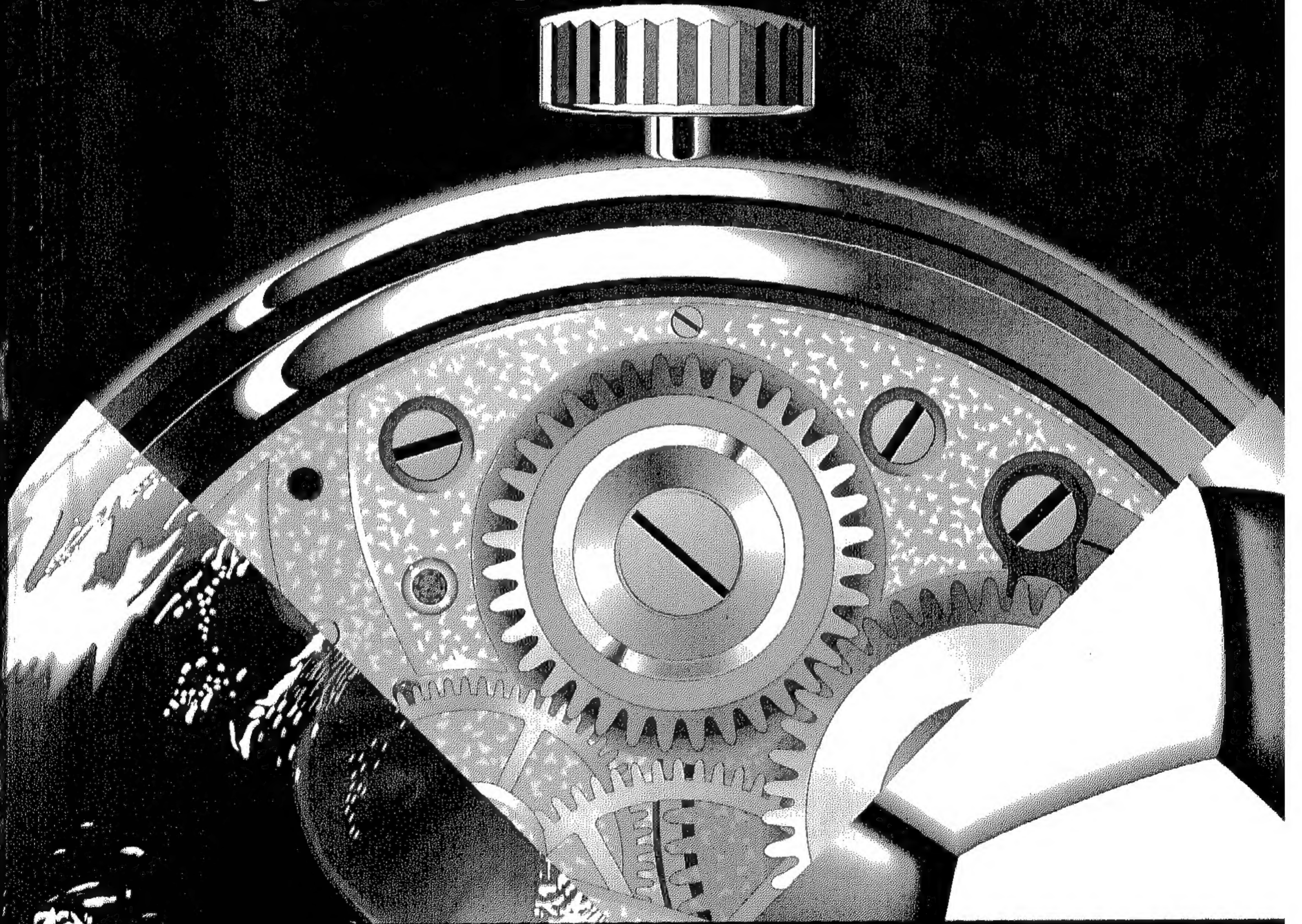


الموارد المرئية

إنكليزي • عربي • فرنسي • إسباني

قاموس موسوعي متعدد اللغات على خلفية اللوحات
٣٥٠٠ لوحة ملونة • ٢٥,٠٠٠ مصطلح • ٦٠٠ موضوع



دار العام للملايين

المورد المصري

إنكليزي • عربي • فرنسي • إسباني

THE VISUAL DICTIONARY

ENGLISH • ARAB • FRENCH • SPANISH

د. روجي البعلبكي

المورد المرئي

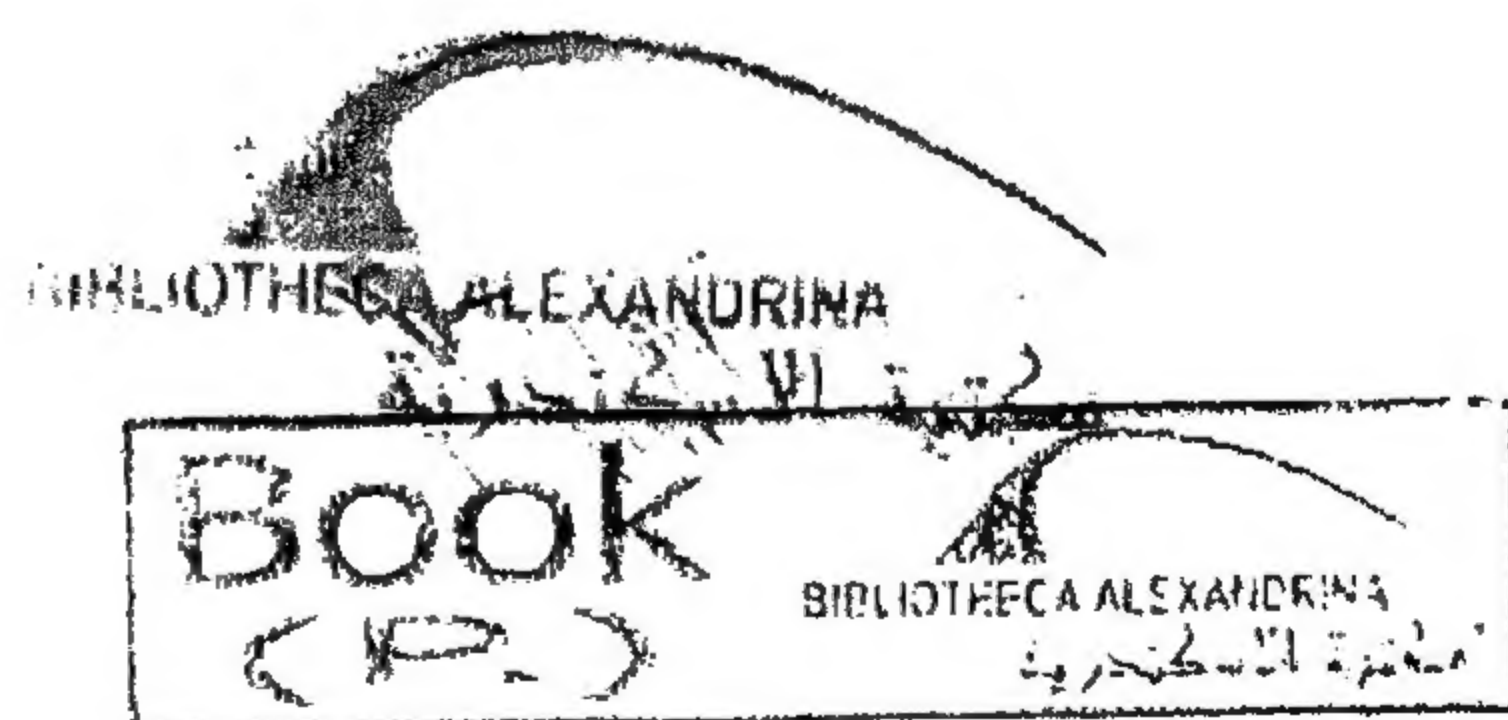
إنكليزي • عربي • فرنسي • إسباني

قاموس موسوعي مُتَمَعِد اللُّغات على خلفيّة اللُّوحات
٢٥٠٠ لوحة ملوّنة • ٢٥,٠٠٠ مصطلح • ٦٠٠ موضوع

Jean-Claude Corbeil • Ariane Archambault

THE VISUAL DICTIONARY

ENGLISH • ARAB • FRENCH • SPANISH



دار العلم للملايين

Reg. No.: 71709

دار العلم للملايين

شارع مار الياس بناية مكتو الطابق الثاني

هاتف : ٣٠٦٦٦٦ (٩٦١ ١)

فاكس : ٧٠١٦٥٧ (٩٦١ ١)

ص.ب. : ١٠٨٥ - ١١

بيروت ٢٠٤٥ ٨٤٠٢ لبنان

internet site: www.malayin.com

e-mail: info@malayin.com

الطبعة الأولى

تموز/يوليو ٢٠٠٢

جميع حقوق الطبعة العربية محفوظة: لا يجوز نسخ أو استعمال أي جزء من هذا الكتاب في أي شكل من الأشكال أو بأية وسيلة من الوسائل سواء التصويرية أم الإلكترونية أم الميكانيكية، بما في ذلك النسخ الفوتوغرافي والتسجيل على أشرطة أو سواها وحفظ المعلومات واسترجاعها دون إذن خطي من الناشر.

Dar El Ilm Lilmalayin,
Mar Elias street, Mazraa
P.O.Box: 11-1085
Beirut 2045 8402 LEBANON
First published 2002 Beirut



The Visual Dictionary
is created and produced by QA International
a division of les Éditions Québec Amérique inc.
329 de la commune West, 3rd Floor,
Montreal (Québec), Canada H2Y 2E1
Tel : (514) 499.3000 Fax : (514) 499.3010
www.qa-international.com

© Dar El Ilm Lilmalayin, 2002, for the Arabic terminology
© QA International, 2002, for the illustrations and terminology.
All rights reserved.

EDITORIAL STAFF FOR THE ORIGINAL EDITION

Jacques Fortin - *Publisher*
Jean-Claude Corbeil - *Editor-in-chief*
Ariane Archambault - *Assistant Editor*
François Fortin - *Illustrations Editor*
Jean-Louis Martin - *Art Director*

COMPUTER GRAPHIC ARTISTS

Jacques Perrault
Anne Tremblay
Jocelyn Gardner
Christiane Beauregard
Michel Blais
Rielle Lévesque
Marc Lalumière
Stéphane Roy
Alice Comtois
Jean-Yves Ahern
Benoît Bourdeau

COMPUTER COPYEDITING

Daniel Beaulieu
Yves Ferland

RESEARCH EDITOR

Serge D'Amico

PAGE SETUP

Pascal Goyette
Lucie Mc Brearty
Martin Langlois

PRODUCTION

Tony O'Riley
Marie Duclos
Éric Hince

GRAPHIC DESIGN

Emmanuel Blanc

أسرة معاجم المورد

د. روجي البعلبكي

منير البعلبكي

عربي - إنكليزي
إنكليزي - عربي

المورد مزدوج

عربي - إنكليزي
إنكليزي - عربي

المورد الوسيط مزدوج

عربي - إنكليزي
إنكليزي - عربي

المورد القريب مزدوج

إنكليزي
إنكليزي - عربي

المورد المصور للطلاب

عربي - إنكليزي
إنكليزي - عربي

المورد الإلكتروني

عربي - إنكليزي
إنكليزي - عربي

المورد الناطق
من فرانكلين
Bookman

إنكليزي - عربي

المورد

إنكليزي - عربي

المورد الوسيط

إنكليزي - عربي

المورد الميسر

إنكليزي - عربي

المورد القريب

إنكليزي - عربي

المورد الصغير

عربي - إنكليزي

المورد

عربي - إنكليزي

المورد الوسيط

عربي - إنكليزي

المورد الميسر

عربي - إنكليزي

المورد القريب

عربي - إنكليزي

المورد الصغير

عربي - ألماني

المورد

عربي - إيطالي

المورد

عربي - إسباني

المورد

وقريباً جداً
يصدر

المورد الثلاثي
عربي - إنكليزي - فرنسي

ACKNOWLEDGMENTS

In preparing *The Visual Dictionary: Multilingual Edition*, we have benefited from the help of numerous groups, organizations and companies, which have provided us with up-to-date technical documents. We have also received judicious advice from various specialists, colleagues, terminologists and translators. We extend a special thank-you to our initial contributors, Édith Girard, René St-Pierre, Marielle Hébert, Christiane Vachon and Anik Lapointe. In addition, we wish to express our sincere gratitude to the following individuals and organizations:

- | | | |
|---|--|---|
| A.C. Delco | Fédération québécoise d'escrime | Olivetti Systems and Networks Canada Ltd. |
| Aérospatiale (France) | Fédération de patinage de vitesse du Québec | Ontario Hydro |
| Aérospatiale Canada (ACI) Inc. | Festival des Montolliers du Haut-Richelieu | Paterson Darkroom Necessities |
| Air Canada (Linguistic Policy and Services) | Fincantieri Naval Shipbuilding Division | Petro-Canada (Calgary) |
| Amity-Leather Products Company | Fisher Scientific Ltd. | Phillips Electronics Ltd. (Phillips Lighting) |
| Animat Inc. | Ford New-Holland Inc. | Phillips Electronics Ltd. (Scientific and Analytical Equipment) |
| Archambault Musique | Gadbois, Alain | Pierre-Olivier Decor |
| International Association of Lighthouse Authorities (Marie-Hélène Grillet) | GAM Pro Plongée | Planétarium Dow (Pierre Lacombe) |
| Association des groupes d'astronomes amateurs (Jean-Marc Richard) | G.E. Astro-Space Division | Plastimo |
| Atlas Copco | G.T.E. Sylvania Canada Ltd. | Port of Montreal (Public Affairs) |
| Atomic Energy of Canada Ltd. (Pierre Giguère) | General Electric Canada Inc. (Dominion Engineering Works, Mony Schinasi) | Pratt & Whitney Canada Inc. |
| Bell Canada | General Motors of Canada Ltd. | Quincaillerie A.C.L. Inc. |
| Bell Helicopter Textron | GIAT Industries | Radio-Québec |
| Bellefontaine | Government of Canada Terminology Bank | Remington Products (Canada) Inc. |
| Benoît, Richard | Gym Plus | Russell Rinfret |
| Beretta | Harrison (1985) Inc. | Rodriguez Cantieri navali S.p.A. |
| Black & Decker | Hewitt Equipment Ltd. | S.A. Redoute Catalogue (Relations extérieures) |
| Bombardier Inc. | Hippodrome Blue Bonnets (Robert Perez) | Samsonite |
| Boutique de harnais Pépin | Honeywell Ltd. | Secretary of State of Canada (Translation Bureau) |
| British Hovercraft Corporation Ltd. (Division of Westland Aerospace) | Hortipro | Shell Canada |
| C. Plath North American Division | Hughes Aircraft Company | SIAL Poterie |
| Calortech Inc. | Hydro-Québec (Centre de documentation, Anne Crépeau) | Smith-Corona (Canada) Ltd. |
| Cambridge Instruments (Canada) Inc. | IBM Canada Ltd. | SNC Defence Products Ltd. |
| CAMIF (Direction relations extérieures) | Imperial Oil Ltd. | Société Nationale des Chemins de Fer français (S.N.C.F.) (Direction de la communication) |
| Canada Billard & Bowling Inc. (Bernard Monsec) | Institut de recherche d'Hydro-Québec (IREQ) | Société de transport de la Communauté urbaine de Montréal |
| Canadian National (Information and Linguistic Services) | International Telecommunications Satellite Organization (Intelsat) | Spalding Canada |
| Canadian Kenworth Company | International Civil Aviation Organization (IATA) | Spar Aerospace Ltd. (Hélène Lapierre) |
| Canadian Coleman Supply Inc. | Jardin Botanique de Montréal | St. Lawrence Seaway Authority (Normand Dodier) |
| Canadian Liquid Air Ltd. | John Deere Ltd. | Sunbeam Corporation (Canada) Ltd. |
| Canadian Curling Association | Johnson & Johnson Inc. | Swimming Canada |
| Canadian Coast Guard | La Maison Olympique (Sylvia Doucette) | Teleglobe Canada Inc. (Roger Leblanc) |
| Canadian Broadcasting Corporation (Gilles Amyot, Pierre Beaucage, Claude L'Hérault, Pierre Laroche) | La Cordée | Telesat Canada (Yves Comtois) |
| Carpentier, Jean-Marc | Le Beau Voyage | The Coal Association of Canada |
| Casavant Frères Limitée (Gilbert Lemieux) | Le Coz, Jean-Pierre | The British Petroleum Company p.l.c. (Photographic Services) |
| Centre de Tissage Leclerc Inc. | Lee Valley Tools Ltd. | Thibault |
| Chromalox Inc. | Leica Camera | Tideland Signal Canada Ltd. |
| Clerc, Redjean | Les Manufacturiers Draco ltée | Transport Canada (Montreal Airports, Gilbert L'Espérance, Koos R. Van der Peijl) |
| Club de tir à l'arc de Montréal | Les Instruments de Musique Twigg Inc. | Ultramar Canada Inc. |
| Club de planeur Champlain | Les Équipements Chalin ltée | United States Department of Defense (Department of the Navy, Office of Information) |
| Collège Jean de Brébeuf (Paul-Émile Tremblay) | Les Appareils orthopédiques BBG Inc. | Université du Québec à Montréal (Module des arts, Michel Fournier) |
| Collège militaire royal de Saint-Jean | Leviton Manufacturing of Canada Ltd. | Université du Québec (Institut national de la recherche scientifique, Benoît Jean) |
| Communauté urbaine de Montréal (Bureau de transport métropolitain) | Liebherr-Québec | Varin, Claude |
| Complexe sportif Claude-Robillard | Manac Inc. | Via Rail Canada Inc. |
| Control Data Canada Ltd. | Manutan | Viala L.R. Inc. (Jean Beaudin) |
| Cycles Performance | Marcaux, Jean-Marie | Ville de Montréal (Bureau du cinéma; Service de l'habitation et du développement urbain; Service de la prévention des incendies, Robert Gilbert, Réal Audet; Service des travaux publics) |
| David M. Stewart Museum (Philippe Butler) | Marrazza Musique | Volcano Inc. |
| Department of National Defence of Canada (Public Relations) | MATRA S.A. | Volkswagen Canada Inc. |
| Detson | Matra Défense (Direction de la communication) | Volvo Canada Ltd. |
| Direction des constructions navales (Programmes Internationaux) (France) | Mazda Canada | Water Ski Canada |
| Distributions TTI Inc. | Médiatel | Weider |
| Energy, Mines and Resources Canada (Canada Centre for Remote Sensing) | Mendes Inc. (François Caron) | Wild Litz Canada ltée |
| Environment Canada (Atmospheric Environment Service, Gilles Sanscartier) | Michelin | Xerox Canada Inc. |
| FACOM | MIL Tracy (Henri Vacher) | Yamaha Canada Music Ltd. |
| Fédération québécoise des échecs | Ministère des transports du Québec (Sécurité routière, Signalisation routière) | |
| Fédération québécoise de tennis | Monette Sport Inc. | |
| Fédération québécoise de luge et bobsleigh | Moto Internationale | |
| Fédération québécoise de canot-camping | National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA) — National Environmental Satellite and Information Service (Frank Lepore) | |
| Fédération québécoise de boxe olympique | National Aeronautics and Space Administration (NASA) | |
| Fédération québécoise de badminton | Nikon Canada Inc. | |
| Fédération québécoise d'haltérophilie | Northern Telecom Canada Ltd. | |
| | Office de la langue française du Québec (Chantal Robinson) | |
| | Ogilvie Mills Ltd. (Michel Ladouceur) | |

Al-Mawrid

Mounir Baalbaki

Dr. Rohi Baalbaki

Al-Mawrid English-Arabic

Al-Mawrid Al-Waseet English-Arabic

Al-Mawrid Al-Muyassar English-Arabic

Al-Mawrid Al-Quareeb English-Arabic

Al-Mawrid Al-Sagheer English-Arabic

Al-Mawrid Arabic-English

Al-Mawrid Al-Waseet Arabic-English

Al-Mawrid Al-Muyassar Arabic-English

Al-Mawrid Al-Quareeb Arabic-English

Al-Mawrid Al-Sagheer Arabic-English

Al-Mawrid Arabic-German

Al-Mawrid Arabic-Italian

Al-Mawrid Arabic-Spanish

Al-Mawrid

Arabic-English – English-Arabic

Al-Mawrid Al-Waseet concise

Arabic-English – English-Arabic

Al-Mawrid Al-Quareeb (pocket)

Arabic-English – English-Arabic

Al-Mawrid Junior illustrated

English – English-Arabic

Al-Mawrid Electronic

Arabic-English – English-Arabic

Franklin's Speaking Al-Mawrid

Arabic-English – English-Arabic

To be issued
Soon

Trilingual Al-Mawrid

Arabic - English - French

INTRODUCTION

The *Visual Dictionary: Multilingual Edition* is quite unlike other dictionaries with respect to both contents and presentation. Given its uniqueness, a few words of explanation will help you appreciate its usefulness and the quality of the information it contains. The following introduction explains how and why *The Visual Dictionary: Multilingual Edition* differs from language dictionaries and encyclopedias. For dictionary "fans" and professional lexicographers, we have included a brief description of the principles and methods that guided us in producing the dictionary.

A PICTURE/WORD DICTIONARY

The Visual Dictionary: Multilingual Edition closely links pictures and words.

The pictures describe and analyze today's world; the objects of everyday life, our physical environment, the animal and vegetable life that surrounds us, the communication and work techniques that are changing our lifestyles, the weapons that preoccupy us, the means of transportation that are breaking down geographical barriers, the sources of energy on which we depend, etc.

Illustrations play a specific role in our dictionary: they serve to define words, enabling dictionary users to "see" immediately the meaning of each term. Users can thus recognize the objects they are looking for and, at a single glance, find the corresponding vocabulary.

The Visual Dictionary: Multilingual Edition provides users with the words they need to accurately name the objects that make up the world around them.

The terms in the dictionary have been carefully selected from current documents written by experts in each area. In case of doubt, the vocabulary has been studied by specialists in the corresponding field and cross-checked in encyclopedias and language dictionaries. We have taken these precautions to ensure the accuracy of each word and a high level of standardization.

A DICTIONARY FOR ONE AND ALL

The Visual Dictionary: Multilingual Edition is aimed at all persons who participate in one way or another in contemporary civilization and, as a consequence, need to know and use a great number of technical terms from a wide range of fields.

It thus addresses the needs and curiosity of each and every one of us. It is not designed only for specialists.

The depth of analysis varies according to the subject. Rather than arbitrarily providing a uniform breakdown of each subject, the authors have acknowledged that people's degrees of knowledge differ from one field to another, and that the complexity of the topics dealt with varies widely. For example, more people are familiar with clothing and automobiles than with atomic energy or telecommunications satellites, and find the former subjects simpler than the latter. Another aspect of the same problem is that, in describing human anatomy, we are obliged to use medical terminology, even though the terms seem more complicated than those for fruits and vegetables. In addition, our world is

changing: photographic vocabulary, for example, has become much more complicated due to camera automation. Similarly, although microcomputer fans are familiar with computer terminology, the field remains a mystery for much of the rest of the population.

The Visual Dictionary: Multilingual Edition allows for these phenomena, and thus reflects the specialized vocabulary commonly used in each field.

AN EASY-TO-CONSULT DICTIONARY

People may use *The Visual Dictionary: Multilingual Edition* in several different ways, thanks to the List of Chapters (page xxv), the detailed table of contents (page xv), and the index (page 833).

Users may consult the dictionary:

By going from an idea to a word, if they are familiar with an object and can clearly visualize it, but cannot find or do not know the name for it. The table of contents breaks down each subject according to an easy-to-consult, stratified classification system. *The Visual Dictionary: Multilingual Edition* is the only dictionary that allows users to find a word from its meaning.

By going from a word to an idea, if they want to check the meaning of a term. The index refers users to the illustrations, which provide the names for the individual features.

At a glance, by using the List of Chapters. The colored page edges help users find the chapters they are looking for.

For foreign language equivalents, by browsing through the book or going into depth for particular themes. The objects of the modern world are clearly identified at a glance in four languages.

For sheer pleasure, by flipping from one illustration to another, or from one word to another, for the sole purpose of enjoying the illustrations and enriching their knowledge.

A DICTIONARY WITH A DIFFERENCE

We are all familiar with several types of dictionaries and encyclopedias. It is not always easy, however, to grasp their distinguishing features. The following overview highlights the main differences between *The Visual Dictionary: Multilingual Edition* and other reference works.

a) Language dictionaries

These dictionaries describe the meanings given by speakers to the general vocabulary of their language.

They provide two major types of information: headwords

INTRODUCTION

(vocabulary), and a list of the meanings of each term (dictionary entries).

The vocabulary, which comprises all of the words covered by lexicographical descriptions, constitutes the framework of the dictionary. For consultation purposes, the headwords are arranged in alphabetical order. Generally speaking, the vocabulary includes common, contemporary language, archaic words useful for understanding the texts or history of a civilization, and a certain number of widely used technical terms.

Each dictionary entry provides an itemized, semantic description of the corresponding headword. Generally, the entry indicates the part of speech for the headword, its etymology and its various meanings, as well as the word's social usage (familiar, colloquial, vulgar, etc.) according to criteria that, even today, remain somewhat "impressionistic."

In general, language dictionaries are classified according to their target users and the number of terms in the vocabulary, which, in addition to nouns, includes all other parts of speech (verbs, pronouns, adjectives, adverbs, prepositions, conjunctions, etc.). A 5,000-word dictionary is intended for children, one with 15,000 words is suitable for elementary schools and a 50,000-word dictionary covers the needs of the general public.

b) Encyclopedic dictionaries

In addition to the information included in language dictionaries, encyclopedic dictionaries provide details about the nature, functioning, and history of things, thus enabling laymen with solid general knowledge and specialists to understand the scope of a word. They devote much more space to technical terms, and reflect current scientific and technological developments. Generally speaking, pictures play an important role in illustrating the text. The size of encyclopedic dictionaries varies according to the breadth of the vocabulary, the length of the entries, the emphasis placed on proper nouns and the number of fields of specialization covered.

c) Encyclopedias

Unlike the preceding category of reference works, encyclopedias do not deal with language. They are devoted to providing scientific, technical, occasionally economic, historical and geographic descriptions. The arrangement of the entries varies, as all classification systems are valid: alphabetic, conceptual, chronological, by field of specialization, etc. The number of different encyclopedias is virtually unlimited, given the fragmentation of civilization into multiple categories. There is, however, a distinction between universal encyclopedias and specialized encyclopedias.

d) Specialized lexicons and vocabularies

These works usually address specific needs created by scientific and technological progress. They focus on ensuring efficient communication through precise, standardized terminology. They vary in all respects: the method of compilation, the

authors' approach to the subject matter, the scope of the vocabulary, the number of languages, and the means of establishing equivalents in the various languages (i.e., by simple translation or by a comparison of unilingual terminologies). Specialized lexicography has become an area of intense activity. The number of works is multiplying in all sectors and in all language combinations.

e) *The Visual Dictionary: Multilingual Edition*

The Visual Dictionary: Multilingual Edition is a terminology-oriented dictionary. It is aimed at providing members of the general public with the specific terms they need, in their own or another language, to name the objects of daily life, and helping them grasp the meaning of words through illustrations. The Multilingual Edition is an ideal tool for both second-language and mother tongue vocabulary building. Grouped together in interlocking categories, the various elements are interdefined. The dictionary is thus organized according to chapters, subjects, specific objects, and features of these objects. Depending on a person's degree of familiarity with a given chapter, the terminology may seem simple or technical. The fundamental goal, however, is to provide non-specialists with a coherent analysis of useful, necessary vocabulary for each subject.

The Visual Dictionary: Multilingual Edition is not an encyclopedia, for at least two reasons: rather than describing objects, it names them; in addition, it avoids listing all the objects in a given category. For example, rather than enumerating the various types of trees, it focuses on a typical representative of the category, and examines its structure and individual parts.

It may even less be considered a language dictionary: like other terminological works, it contains no written definitions and covers only nouns and, in particular, noun phrases.

Nor may it be seen as a compendium of specialized vocabularies, as it avoids terminology used only by specialists, focusing instead on more widespread terms—at the risk of being considered simplistic by experts in specific fields.

The Visual Dictionary: Multilingual Edition is the first terminology-oriented dictionary to group together in a single volume the thousands of technical and not-so-technical terms most commonly used in our society, where science, technology, and their end products are part of everyday life.

This is the editorial policy that has guided us in creating this dictionary. Consequently, the number of words it contains does not have the same significance as for a language dictionary, for several reasons: in keeping with our editorial policy, we have deliberately chosen to limit the number of words; unlike conventional dictionaries, this work focuses exclusively on nouns, the most significant words in the language, to the exclusion of adjectives, verbs, prepositions, etc.; and finally no one is sure exactly how to count compound terms!

INTRODUCTION

COMPUTER-PRODUCED ILLUSTRATIONS

The illustrations in *The Visual Dictionary: Multilingual Edition* have been created by computer from recent documents and original photographs.

The use of computers has given the illustrations a highly realistic, almost photographic look, while allowing us to highlight the essential features corresponding to the vocabulary. The graphic precision of *The Visual Dictionary: Multilingual Edition* is one of the main sources of its excellence as an encyclopedic and lexicographical reference tool.

In addition, thanks to computers, we have been able to improve the accuracy of the lines joining objects to their names, thus enhancing the clarity of the link between words and the things they describe.

CAREFULLY ESTABLISHED VOCABULARY

In creating *The Visual Dictionary: Multilingual Edition*, we have used the method of systematic and comparative terminological research, which is standard practice among professionals who prepare works of this type.

This method comprises several steps, which follow one another in a logical order. The following paragraphs provide a brief description of each of these steps.

Field delimitation

First of all, on the basis of our objectives, we defined the scope and contents of the proposed work.

We began by choosing the chapters we felt it necessary to cover. We then divided each chapter into fields and sub-fields, taking care to abide by our editorial policy and avoiding overspecialization and the temptation to cover all subjects in detail. This step resulted in a working table of contents, the dictionary framework, which guided our subsequent steps and was refined as the work progressed. The detailed table of contents is the end result of this process.

Documentary research

In keeping with our production plan, we assembled pertinent documents likely to provide us with the required information about words and concepts in each subject matter.

In order of reliability, our documentary sources were as follows:

- Articles and books by experts in the various fields, written in their native language, with an acceptable degree of specialization. Translations of such texts provide revealing information about vocabulary usage, but must be used with due caution;
- Technical documents, such as national standards or the guidelines of the International Standard Organization (ISO), product instructions, technical documents provided by manufacturers, official government publications, etc.;
- Catalogs, commercial texts, advertisements from specialized magazines and major newspapers;
- Encyclopedias, encyclopedic dictionaries, and unilingual language dictionaries;

- Unilingual, bilingual, and multilingual specialized vocabularies and dictionaries. The quality and reliability of these works, however, must be carefully assessed;

- Bilingual and multilingual language dictionaries.

In all, we consulted four to five thousand references. The selected bibliography included in the dictionary indicates only the general documentary sources consulted, and does not include specialized sources.

Sifting through the documents

A terminologist went through the documents for each subject, in search of specific concepts and the words used to express them by different authors and works. Gradually, a framework was established, as the terminologist noted the use of the same term for a given concept from one source to another, or, on the contrary, the use of several terms for the same idea. In the latter case, the terminologist continued his research until he was able to form a well-documented opinion of each competing term. All of this research was recorded, with reference notes.

Creation of a multilingual terminology base

The English terminology is based on standard North American usage; the French terminology on the European French norm; and the Spanish terminology on Castilian usage. The norm for German terminology reflects the criteria used by major German publishing houses. Nothing in this dictionary is the result of translation; all languages have been prepared by renowned specialists and verified by major dictionary houses. Because of this, errors frequently found in other multilingual dictionaries based exclusively on a translation approach have been avoided.

Creation of terminological files

The preceding step enabled us to assemble all of the elements for our terminological files.

Each concept identified and defined by an illustration has been paired with the term most frequently used to describe it by the leading authors or in the most reliable sources. Where several competing terms were found in the reference material, following discussion and consensus between the terminologist and the scientific director, a single term was chosen.

Terminological variants

Frequently, several words may be used to designate virtually the same concept.

We dealt with such situations as follows:

- In some cases, a term was used by a single author or appeared only once in our documentary sources. We retained the most frequently used competing term.

- Technical terms are often compound words with or without a hyphen, or several-word expressions. This results in at least two types of terminological variants:

- a) The compound technical term may be shortened by the deletion of one or more of its elements, especially where the meaning is clear in the context. The shortened expression may even become the normal term for the concept. In such

INTRODUCTION

cases, we retained the compound form, leaving users the freedom to abbreviate it according to the context.

b) An element of the compound term may itself have equivalents (most often synonyms from the commonly spoken language). We retained the most frequently used form.

Variants may stem from the evolution of the language, without terminological consequences. We therefore retained the most contemporary or well-known form.

TERMINOLOGICAL APPROACH

A few comments about the terminological approach, as compared to the lexicographical approach, are in order.

Language dictionaries have a long history. They are familiar reference works, used by most people since early school age, with a well-established, widely known and accepted tradition. We all know how to consult a dictionary and interpret the information it provides—or fails to provide.

Terminological dictionaries are either very recent or intended for a specialized public. There is no solid tradition to guide those who design and produce such works. Although specialists know how to interpret dictionaries pertaining to their own fields, given that they are familiar with the terminology, the same cannot be said for the layperson, who is confused by variants. Finally, whereas language dictionaries have to a certain extent established standard word usage among their users, specialized vocabularies are characterized by competing terms in new fields of specialization.

Users of a reference work such as *The Visual Dictionary: Multilingual Edition* should take into account these elements in assessing this new type of reference tool.

JEAN-CLAUDE CORBEIL
ARIANE ARCHAMBAULT

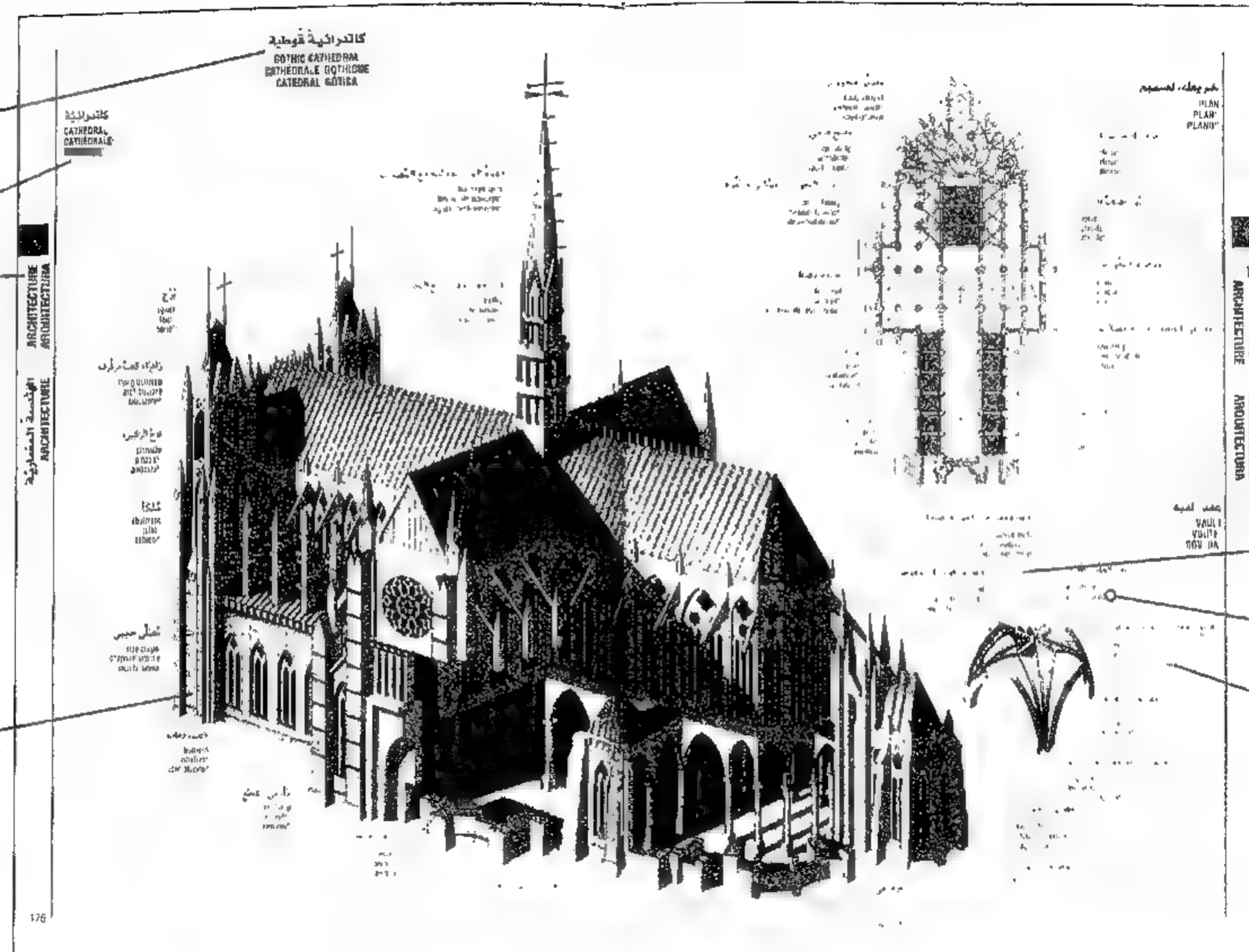
HEADING •
identifies the topic of each page.

SUBHEADING •
indicates the object depicted.

CHAPTER •
of the dictionary is shown in the side margin on each page.

To find the correct term for something, start by turning to the table of contents, which lists the dictionary's chapters, headings, and subheadings, with the first page reference for each heading.

COLOR ILLUSTRATIONS •
realistically depict the object and their component parts.



• COLORED TAB

on the edge of the page corresponds to the chapter as shown in the List of Chapters. This color-coding allows you to find, at a glance, the subject you are looking for.

• DOTTED LINES

link the terms with the categories they describe.

• INDICATION OF GENDER

f: feminine
m: masculine
n: neuter

• TERMS

are not listed in the index, who references to all pages on which they appear.

To see an illustration depicting a term that you know, consult the index.

SELECTIVE BIBLIOGRAPHY

REFERENCE BOOKS FOR FRENCH LANGUAGE

DICTIONARIES

- *Grand Larousse en 5 volumes*, Paris, Larousse, 1987.
- *Le dictionnaire couleurs*, Paris, Hachette, 1991, 1652 p.
- *Le Grand Robert de la langue française*, Paris, Dictionnaire Le Robert, 1985, 9 vol.
- *Le Petit Robert*, dictionnaire alphabétique et analogique de la langue française, Paris, Dictionnaire Le Robert, 1985, 2172 p.
- *Lexis*, dictionnaire de la langue française, Paris, Larousse, 1975, 1946 p.
- *Petit Larousse en couleurs*, dictionnaire encyclopédique pour tous, Paris, Larousse, éd. 1988, 1713 p.
- *Le dictionnaire de notre temps*, Paris, Hachette, 1989, 1714 p.

ENCYCLOPÆDIC DICTIONARIES

- *Dictionnaire encyclopédique Alpha*, Paris, Alpha éditions, 1983, 6 vol.
- *Dictionnaire encyclopédique Larousse*, Paris, Larousse, 1979.
- *Dictionnaire encyclopédique Quillet*, Paris, Quillet, 1979.
- *Grand dictionnaire encyclopédique Larousse*, Paris, Larousse, 1982, 12 vol.

ENCYCLOPÆDIAS

- Caratani, Roger, *Bordas Encyclopédie*, Paris, Bordas, 1974, 22 vol.
- *Comment ça marche*, *Encyclopédie pratique des inventions et des techniques*, Paris, Atlas, 1980.
- *Encyclopædia Universalis*, Paris, Encyclopædia Universalis France, 1968-1975, 20 vol.
- *Encyclopédie Alpha*, Paris, Grange-Batelière, 1968, 17 vol.
- *Encyclopédie AZ*, Paris, Atlas, 1978-1983, 15 vol.
- *Encyclopédie des techniques de pointe*, Paris, Alpha, 1982-1984, 8 vol.
- *Encyclopédie générale Hachette*, Paris, Hachette, 1975.
- *Encyclopédie générale Larousse en 3 volumes*, Paris, Larousse, 1988.
- *Encyclopédie internationale des sciences et des techniques*, Paris, Presses de la cité, 1975, 10 vol.
- *Encyclopédie scientifique et technique*, Paris, Lidès, 1973-1975, 5 vol.
- *Encyclopédie thématique Weber*, Paris, Weber, 1968-1975, 18 vol.
- *Encyclopédie universelle illustrée*, Paris, Bordas, Ottawa, Ed. Maisonneuve, 1968, 12 vol.
- *La Grande Encyclopédie*, Paris, Larousse, 1971-1976, 60 vol.
- *Mémo Larousse*, Paris, Larousse, 1989, 1280 p.
- *Techniques de l'ingénieur*, Paris, fascicules publiés à partir de 1980.

FRENCH AND ENGLISH DICTIONARIES:

- Collins-Robert, *French-English, English-French Dictionary*, London, Glasgow, Cleveland, Toronto, 1978, 781 p.
- Dubois, Marguerite, *Dictionnaire moderne français-anglais*, Paris, Larousse, 1978, 752 p.
- Harrap's *New Standard French and English Dictionary*, part one, French-English, London, 1977, 2 vol., part two, English-French, London, 1983, 2 vol.
- Harrap's *Shorter French and English Dictionary*, London, Toronto, Wellington, Sydney, 1953, 940 p.

REFERENCE BOOKS FOR ENGLISH LANGUAGE

DICTIONARIES

- *Gage Canadian Dictionary*, Toronto, Gage Publishing Limited, 1983, 1313 p.
- *The New Britannica/Webster Dictionary and Reference Guide*, Chicago, Toronto, Encyclopedia Britannica, 1981, 1505 p.
- *The Oxford English Dictionary*, second edition, Oxford, Clarendon Press, 1989, 20 vol.
- *The Oxford Illustrated Dictionary*, Oxford, Clarendon Press, 1967, 974 p.
- *Oxford American Dictionary*, Eugene Ehrlich and al., New York, Oxford, Oxford University Press, 1980, 816 p.
- *The Random House Dictionary of the English Language*, the unabridged edition, New York, 1983, 2059 p.
- *Webster's Encyclopedic Unabridged Dictionary of the English Language*, New York, Portland House, 1989, 2078 p.
- *Webster's Third New International Dictionary*, Springfield, Merriam-Webster, 1986, 2662 p.
- *Webster's Ninth New Collegiate Dictionary*, Springfield, Merriam-Webster, 1984, 1563 p.
- *Webster's New World Dictionary of American Language*, New York, The World Pub., 1953.

ENCYCLOPÆDIAS

- *Academic American Encyclopedia*, Princeton, Arete Publishing Company, 1980, 21 vol.
- *Architectural Graphic Standards*, eighth edition, New York, John Wiley & Sons, 1988, 854 p.
- *Chamber's Encyclopedia*, new rev. edition, London, International Learning System, 1989.
- *Collier's Encyclopedia*, New York, Macmillan Educational Company, 1984, 24 vol.
- *Compton's Encyclopedia*, Chicago, F.E. Compton Company, Division of Encyclopedia Britannica Inc., 1982, 26 vol.
- *Encyclopedia Americana*, Danbury, International., Conn.: Grolier, 1981, 30 vol.
- *How it works, The illustrated science and invention encyclopedia*, New York, H.S. Stuttman, 1977, 21 vol.
- *McGraw-Hill Encyclopedia of Science & Technology*, New York, McGraw-Hill Book Company, 1982, 15 vol.
- *Merit Students Encyclopedia*, New York, Macmillan Educational Company, 1984, 20 vol.
- *New Encyclopedia Britannica*, Chicago, Toronto, Encyclopedia Britannica, 1985, 32 vol.
- *The Joy of Knowledge Encyclopedia*, London, Mitchell Beazley Encyclopedias, 1976, 7 vol.
- *The Random House Encyclopedia*, New York, Random House, 1977, 2 vol.
- *The World Book Encyclopedia*, Chicago, Field Enterprises Educational Corporation, 1973.

CONTENTS

ASTRONOMY

celestial coordinate system.....	3
Earth coordinate system.....	3
solar system.....	4
<i>planets and moons, orbits of the planets</i>	
Sun.....	6
<i>structure of the Sun</i>	
Moon.....	7
<i>phases of the Moon, lunar features</i>	
solar eclipse.....	8
lunar eclipse.....	8
seasons of the year.....	8
comet.....	9
galaxy.....	9
<i>Hubble's classification</i>	
constellations of the northern hemisphere.....	10
constellations of the southern hemisphere.....	12
astronomical observatory.....	14
<i>telescope, observatory</i>	
radio telescope.....	15
<i>altazimuth mounting</i>	
Hubble space telescope.....	16
planetarium.....	16

GEOGRAPHY

profile of the Earth's atmosphere.....	19
configuration of the continents.....	20
structure of the Earth.....	22
section of the Earth's crust.....	22
earthquake.....	23
cave.....	24
volcano.....	25
glacier.....	26
mountain.....	27
ocean floor.....	28
<i>mid-ocean ridge, topographic features, abyssal plain, continental margin</i>	
wave.....	30
common coastal features.....	30
ecology.....	31
<i>structure of the biosphere, food chain, pollution of food on ground, pollution of food in water, atmospheric pollution, hydrologic cycle</i>	
precipitations.....	36
<i>stormy sky, classification of snow crystals</i>	
meteorology.....	38
<i>weather map, station model, wind</i>	
international weather symbols.....	39
<i>fronts, sky coverage, present weather</i>	
meteorological measuring instruments.....	40
<i>measure of sunshine, measure of rainfall, measure of temperature, instrument shelter, measure of air pressure, measure of wind direction, measure of wind strength, measure of humidity, measure of snowfall, measure of cloud ceiling</i>	
weather satellite.....	42
<i>geostationary satellite, orbit of the satellites, polar-orbiting satellite</i>	
clouds and meteorological symbols.....	44
<i>high clouds, clouds of vertical development, middle clouds, low clouds</i>	

CONTENTS

climates of the world.....	45
<i>tropical climates, temperate climates, polar climates, continental climates, subtropical climates, highland climates, subarctic climates, map projections, political map, physical map, urban map, road map</i>	
desert.....	46
cartography.....	47
<i>hemispheres, grid system</i>	
remote detection satellite.....	48
<i>Radarsat satellite</i>	
 VEGETABLE KINGDOM	
mushroom.....	55
<i>structure of a mushroom, edible mushrooms, deadly poisonous mushroom, poisonous mushroom</i>	
leaf.....	56
<i>leaf margin, types of leaves, compound leaves, simple leaves</i>	
structure of a plant.....	57
conifer.....	58
<i>branch, types of leaves</i>	
structure of a tree.....	59
<i>tree, cross section of a trunk, stump</i>	
structure of a flower.....	60
<i>types of inflorescences</i>	
grape.....	61
<i>maturing steps, vine stock, bunch of grapes, grape leaf</i>	
fleshy fruits: berry fruits.....	62
<i>section of a berry, section of a raspberry, section of a strawberry, major types of berries</i>	
stone fleshy fruits.....	63
<i>section of a stone fruit, major types of stone fruits</i>	
pome fleshy fruits.....	64
<i>section of a pome fruit, major types of pome fruits</i>	
fleshy fruits: citrus fruits.....	65
<i>section of a citrus fruit, major types of citrus fruits</i>	
dry fruits: nuts.....	66
<i>section of a hazelnut, section of a walnut, major types of nuts, husk</i>	
various dry fruits.....	67
<i>section of a follicle, section of a siliqua, section of a legume, section of a capsule</i>	
tropical fruits.....	68
<i>major types of tropical fruits</i>	
vegetables.....	69
<i>fruit vegetables, inflorescent vegetables, bulb vegetables, tuber vegetables, root vegetables, stalk vegetables, seed vegetables, leaf vegetables</i>	
herbs.....	70
 ANIMAL KINGDOM	
insects and spider.....	77
butterfly.....	78
<i>caterpillar, chrysalis, hind leg</i>	
honeybee.....	80
<i>foreleg (outer surface), middle leg (outer surface), hind leg (inner surface), mouthparts, worker, queen, drone, honeycomb section, hive</i>	
gastropod.....	83
<i>snail, major edible gastropods</i>	
amphibians.....	84
<i>frog, life cycle of the frog, eggs, tadpole, major amphibians</i>	

CONTENTS

fish.....	86
<i>morphology, gills, anatomy</i>	
crustacean.....	90
<i>lobster, major edible crustaceans</i>	
mollusk.....	92
<i>oyster, major edible mollusks</i>	
univalve shell.....	94
bivalve shell.....	95
<i>dorsal view, left valve</i>	
reptile.....	96
<i>rattlesnake, venomous snake's head, turtle</i>	
types of jaws.....	98
<i>rodent's jaw, carnivore's jaw, herbivore's jaw</i>	
major types of horns.....	99
major types of tusks.....	99
types of hoofs.....	99
horse.....	100
<i>morphology, gaits, skeleton, horseshoe, hoof</i>	
deer family.....	105
<i>deer antlers, kinds of deer</i>	
dog.....	106
<i>morphology, dog's forepaw</i>	
cat.....	107
<i>cat's head, extended claw, retracted claw</i>	
bird.....	108
<i>morphology, head, egg, wing, contour feather, principal types of bills, principal types of feet</i>	
bat.....	112
 HUMAN BEING	
plant cell.....	115
animal cell.....	115
human body.....	116
muscles.....	120
<i>anterior view, posterior view</i>	
skeleton.....	122
<i>anterior view, posterior view</i>	
blood circulation.....	124
<i>schema of circulation, heart, principal veins and arteries</i>	
male genital organs.....	127
<i>spermatozoon</i>	
female genital organs.....	128
<i>egg</i>	
breast.....	129
respiratory system.....	130
digestive system.....	131
<i>large intestine, small intestine</i>	
urinary system.....	132
nervous system.....	133
<i>peripheral nervous system, central nervous system, lumbar vertebra, chain of neurons, sensory impulse</i>	
sense organs: touch.....	136
<i>skin, finger, hand</i>	
sense organs: hearing.....	138
<i>parts of the ear, auditory ossicles, auricle</i>	

CONTENTS

sense organs: sight.....	140
<i>eye, eyeball</i>	
sense organs: smell.....	141
<i>external nose, nasal fossae</i>	
senses of smell and taste.....	142
<i>mouth, dorsum of tongue, taste sensations</i>	
teeth.....	144
<i>human denture, cross section of a molar</i>	
 FARMING	
tractor.....	147
farmstead.....	148
farm animals.....	150
principal types of cereals.....	152
bread.....	153
steps for cultivating soil.....	154
<i>ribbing plow, manure spreader, tandem disk harrow, cultivator, seed drill, flail</i>	
<i>mower, rake, hay baler, combine harvester, forage harvester, forage blower</i>	
 ARCHITECTURE	
traditional houses.....	165
architectural styles.....	166
<i>ionic order, doric order, corinthian order</i>	
Greek temple.....	168
Roman house.....	170
mosque.....	172
arch.....	174
<i>semicircular arch, types of arches</i>	
gothic cathedral.....	175
Vauban fortification.....	178
castle.....	180
roofs.....	182
downtown.....	184
cross section of a street.....	186
city houses.....	187
theater.....	188
<i>stage</i>	
office building.....	190
 HOUSE	
blueprint reading.....	193
<i>elevation, site plan, mezzanine floor, second floor, first floor</i>	
exterior of a house.....	196
structure of a house.....	198
<i>frame, roof truss, foundations</i>	
wood flooring.....	200
<i>wood flooring on cement screed, wood flooring on wooden structure, wood</i>	
<i>flooring arrangements</i>	
stairs.....	201
door.....	202
<i>types of doors</i>	
window.....	203
<i>structure, types of windows</i>	

CONTENTS

heating.....	204
<i>fireplace, slow-burning stove, chimney, fire irons, forced warm-air system, electric furnace, types of registers, forced hot-water system, column radiator, boiler, oil burner, humidifier, hygrometer, electric baseboard radiator, convector, auxiliary heating, heat pump, room thermostat</i>	
air conditioning.....	214
<i>ceiling fan, room air conditioner</i>	
plumbing system.....	215
pedestal-type sump pump.....	216
septic tank.....	216
HOUSE FURNITURE	
table.....	219
<i>principal types of tables</i>	
armchair.....	220
<i>principal types of armchairs</i>	
seats.....	222
side chair.....	223
<i>types of chairs</i>	
bed.....	224
<i>linen</i>	
storage furniture.....	225
<i>armoire</i>	
window accessories.....	228
<i>types of curtains, types of pleats, types of headings, curtain pole, curtain track, traverse rod, roller shade, Venetian blind</i>	
lights.....	232
<i>incandescent lamp, fluorescent tube, tungsten-halogen lamp, energy saving bulb, adjustable lamp, track lighting, chandelier</i>	
glassware.....	237
dinnerware.....	238
silverware.....	239
<i>principal types of knives, principal types of forks, principal types of spoons</i>	
kitchen utensils.....	242
<i>types of kitchen knives, for straining and draining, for grinding and grating, set of utensils, for opening, for measuring, baking utensils</i>	
coffee makers.....	247
<i>automatic drip coffee maker, vacuum coffee maker, percolator, plunger, Neapolitan coffee maker, espresso coffee maker</i>	
cooking utensils.....	248
<i>wok set, fish poacher, fondue set, pressure cooker</i>	
domestic appliances.....	250
<i>blender, hand mixer, hand blender, table mixer, beaters, food processor, citrus juicer, ice cream freezer, juicer, kettle, toaster, deep fryer, waffle iron, microwave oven, griddle, refrigerator, range hood, electric range, steam iron, coffee mill, can opener, dishwasher, washer, electric dryer, hand vacuum cleaner, cylinder vacuum cleaner</i>	
GARDENING	
pleasure garden.....	263
tools and equipment.....	264
<i>impulse sprinkler, hose trolley, watering can, hedge trimmer, motorized earth auger, wheelbarrow, hand mower, edger, power mower, chainsaw, tiller</i>	

CONTENTS

DO-IT-YOURSELF

carpentry: tools	275
<i>claw hammer, nail, ball-peen hammer, mallet, screwdriver, spiral screwdriver, screw, plane, hacksaw, handsaw, slip joint pliers, rib joint pliers, locking pliers, washers, crescent wrench, bolt, nut, electric drill, hand drill, brace, twist drill, auger bit, C-clamp, vise, router, drill press, circular saw, table saw</i>	
building materials.....	286
<i>basic building materials, covering materials, insulating materials, wood, board, wood-based materials</i>	
lock	290
<i>mortise lock, tubular lock</i>	
masonry	291
<i>mason's trowel, caulking gun</i>	
plumbing: bathroom.....	292
<i>toilet</i>	
plumbing.....	294
<i>stem faucet, ball-type faucet, disc faucet, cartridge faucet, garbage disposal sink, gas water-heater tank, plumbing tools, transition fittings, fittings</i>	
plumbing: examples of branching	298
<i>washer, dishwasher</i>	
ladders and stepladders.....	302
<i>stepladder, extension ladder, platform ladder</i>	
painting upkeep.....	304
<i>spray paint gun, scraper, brush, paint roller</i>	
soldering and welding	305
<i>soldering gun, arc welding, cutting torch, welding torch, oxyacetylene welding, pressure regulator, butt welding, soldering torch, striker</i>	
soldering and welding: protective clothing	308
electricity	309
<i>lamp socket, american plug, European plug, electrician's tools, multimeter, voltage tester, drop light, multipurpose tool, lineman's pliers, fuse box, fuses</i>	

CLOTHING

elements of ancient costume	315
men's clothing.....	319
<i>raincoat, trench coat, duffle coat, overcoat, windbreaker, parka, jacket, double-breasted jacket, vest, single-breasted jacket, belt, suspenders, pants, shirt, necktie, athletic shirt, underwear, briefs, socks</i>	
sweaters	326
<i>V-neck cardigan</i>	
gloves	327
headgear.....	328
<i>felt hat</i>	
women's clothing.....	330
<i>types of coats, pea jacket, raglan, pelerine, suit, types of dresses, types of skirts, types of pleats, types of pants, types of blouses, jackets, vest and sweaters, types of pockets, types of sleeves, types of collars, necklines and necks, hose, underwear, bra, nightwear</i>	
children's clothing.....	349
<i>bathing wrap, plastic pants, blanket sleepers, sleepers, high-back overalls, grow sleepers, training set, crossover back straps overalls, snowsuit</i>	
sportswear	352
<i>running shoe, training suit, exercise wear</i>	
shoes	354
<i>parts of a shoe, major types of shoes, accessories, shoeshine kit</i>	

CONTENTS

PERSONAL ADORNMENT

jewelry	361
<i>earrings, necklaces, cut for gemstones, brilliant cut facets, precious stones, semiprecious stones, rings, bracelets, pins, charms</i>	
manicure	365
<i>manicure set, manicuring implements, nail clippers</i>	
makeup	366
<i>lip makeup, eye makeup, sponges</i>	
hairdressing.....	368
<i>lighted mirror, hairbrushes, combs, haircutting scissors, notched double-edged thinning scissors, notched single-edged thinning scissors, hair roller, curling iron, styling brush, hair dryer</i>	

PERSONAL ARTICLES

dental care	373
<i>toothbrush, oral hygiene center</i>	
razors.....	374
<i>electric razor, straight razor, double-edge razor, shaving brush</i>	
umbrella and stick.....	375
<i>umbrella, telescopic umbrella, stick umbrella</i>	
eyeglasses	376
<i>eyeglasses parts, bifocal lens, frames, major types of eyeglasses</i>	
leather goods	378
<i>attaché case, briefcase, bottom-fold portfolio, checkbook/secretary clutch, card case</i>	
handbags.....	380
<i>satchel bag, shoulder bag, accordion bag, drawstring bag</i>	
luggage	382
<i>carry-on bag, vanity case, garment bag, luggage carrier, pullman case, weekender, trunk</i>	
smoking accessories.....	384
<i>cigar, cigarette, cigarette pack, pipe, pipe tools, matchbook, matchbox, gas lighter, ashtray</i>	

COMMUNICATIONS

writing instruments.....	389
<i>fountain pen, ballpoint pen</i>	
photography	390
<i>cross section of a reflex camera, camera back, single-lens reflex (SLR) camera, lenses, electronic flash, tripod, still cameras, films, exposure meter, spotmeter, slide projector, projection screen, transparency slide, developing tank, negative carrier, enlarger, developing baths, print washer</i>	
sound reproducing system.....	400
<i>system components, loudspeakers, tuner, amplifier, cassette, cassette tape deck, record, record player, compact disk, compact disk player</i>	
dynamic microphone	406
headphones.....	406
radio: studio and control room	407
portable sound systems.....	408
<i>personal radio cassette player, portable CD radio cassette recorder</i>	
video camera.....	409
television.....	410
<i>television set, picture tube, remote control, videocassette recorder, studio and control rooms, production control room, studio floor, camera</i>	
mobile unit.....	415

CONTENTS

broadcast satellite communication	416
telecommunications by satellite	417
telecommunication satellites	418
<i>examples of satellites, Eutelsat II, launching into orbit</i>	
communication by telephone	420
<i>telephone answering machine, telephone set, telex, facsimile machine, types of telephones, telecommunication terminal, pay phone</i>	
 ROAD TRANSPORT	
automobile	425
<i>types of bodies, body, bucket seat, rear seat, door, lights, dashboard, instrument panel, windshield wiper, disk brake, drum brake, tire, wheel, gasoline engine, radiator, turbo-compressor engine, spark plug, exhaust system, battery</i>	
types of engines	436
<i>four-stroke-cycle engine, two-stroke-cycle engine, diesel engine, rotary engine</i>	
trucking	440
<i>truck tractor, tandem tractor trailer, semitrailer, flatbed</i>	
motorcycle	442
<i>protective helmet, motorcycle dashboard</i>	
snowmobile	445
bicycle	446
<i>power train, accessories</i>	
caravan	449
<i>trailer, motor home</i>	
road system	450
<i>cross section of a road, major types of interchanges, cloverleaf</i>	
service station	453
<i>gasoline pump, service station</i>	
fixed bridges	454
<i>types of beam bridges, types of arch bridges, types of arches, suspension bridge, cable-stayed bridges</i>	
movable bridges	457
<i>swing bridge, single-leaf bascule bridge, floating bridge, lift bridge, transporter bridge</i>	
 RAIL TRANSPORT	
high-speed train	458
types of passenger cars	460
<i>coach car, sleeping car, dining car</i>	
passenger station	462
railroad station	464
yard	465
railroad track	466
<i>rail joint, rail section, remote-controlled switch, manually-operated switch</i>	
diesel-electric locomotive	468
car	470
<i>box car, container, coupler head</i>	
highway crossing	471
types of freight cars	472
 SUBWAY TRANSPORT	
subway	474
<i>subway station, truck and track, subway train, passenger car</i>	

CONTENTS

MARITIME TRANSPORT

four-masted bark	478
<i>masting and rigging, sails</i>	
types of sails.....	482
types of rigs	482
anchor.....	483
<i>ship's anchor, types of anchors</i>	
navigation devices.....	484
<i>sextant, liquid compass, echo sounder probe, echo sounder</i>	
maritime signals	486
<i>lighthouse lantern, lighthouse, cylindrical buoy, high focal plane buoy</i>	
maritime buoyage system	488
<i>cardinal marks, buoyage regions, rhythm of marks by night, daymarks (region B)</i>	
harbor	490
canal lock.....	492
hovercraft	492
ferry	494
container ship	494
hydrofoil boat	495
passenger liner.....	496

AIR TRANSPORT

long-range jet	498
types of tail shapes.....	498
types of wing shapes.....	499
flight deck.....	500
turbofan engine	501
airport	502
<i>passenger terminal, runway, ground airport equipment</i>	
helicopter.....	508

SPACE TRANSPORT

rocket	509
space shuttle.....	510
<i>space shuttle at takeoff, space shuttle in orbit</i>	
spacesuit	512

OFFICE SUPPLIES

stationery	515
office furniture	520
calculator	523
<i>pocket calculator, printing calculator</i>	
electronic typewriter.....	524

OFFICE AUTOMATION

configuration of an office automation system	526
<i>input devices, communication devices, data storage devices, output devices</i>	
basic components	528
<i>personal computer (view from above), video monitor, floppy disk, mini-floppy disk, hard disk drive, keyboard, mouse, dot matrix printer</i>	
photocopier	532
<i>control panel</i>	

CONTENTS

MUSIC

traditional musical instruments	535
<i>zither, lyre, balalaika, mandolin, banjo, accordion, bagpipes, Jew's harp</i>	
musical notation	537
<i>staff, clefs, time signatures, scale, intervals, note symbols, rest symbols, accidentals, ornaments, chord, other signs</i>	
musical accessories.....	539
<i>music stand, tuning fork, quartz metronome, metronome</i>	
keyboard instruments	540
<i>upright piano, upright piano action</i>	
organ.....	542
<i>organ console, flue pipe, reed pipe, mechanism of the organ, production of sound</i>	
stringed instruments.....	544
<i>violin, bow, violin family, harp, acoustic guitar, electric guitar</i>	
wind instruments.....	548
<i>saxophone, woodwind family, reeds, trumpet, brass family</i>	
percussion instruments.....	552
<i>drums, snare drum, kettledrum, triangle, tambourine, xylophone</i>	
electronic instruments	555
<i>synthesizer, electronic piano</i>	
symphony orchestra	556
examples of instrumental groups	558

CREATIVE LEISURE ACTIVITIES

sewing	561
<i>sewing machine, foot control, presser foot, needle, tension block, bobbin case, pin cushion, tracing wheel, scissors, underlying fabrics, pattern, fasteners, snap, hook and eyes, buckle, fabric structure, zipper</i>	
knitting	567
<i>knitting needles, crochet hook, stitch patterns</i>	
knitting machine.....	568
<i>needle bed and carriages, latch needle, tension block</i>	
bobbin lace	570
<i>pillow, bobbin</i>	
embroidery	571
<i>frame, hoop, cross stitches, flat stitches, couched stitches, knot stitches, loop stitches</i>	
weaving.....	572
<i>low warp loom, heddles, shuttle, high warp loom, bobbin winder, ball winder, warping frame, diagram of weaving principle, basic weaves, other techniques</i>	
fine bookbinding	577
<i>bound book, gathering, trimming, board cutter, sawing-in, sewing frame, sewing, backing, backing press, pressing, standing press, backing hammer, covering, bookbinding leather</i>	
printing.....	580
<i>relief printing, intaglio printing, lithographic printing</i>	
relief printing process.....	581
<i>equipment, inking slab, etching press</i>	
intaglio printing process	582
<i>equipment</i>	
lithography	583
<i>equipment, levigator, lithographic press</i>	
pottery.....	584
<i>turning, turning wheel, coiling, slab building, tools, firing, electric kiln</i>	

CONTENTS

wood carving	586
<i>steps, accessories, types of tools, major types of blades</i>	
painting and drawing	588
<i>major techniques, equipment, supports, airbrush, drafting table, utility liquids</i>	
TEAM GAMES	
baseball	595
<i>catcher, batter, bat, baseball, fielder's glove, field</i>	
cricket	598
<i>cricket player, bat, cricket ball, wicket, field, pitch</i>	
soccer	600
<i>soccer player, soccer ball, playing field</i>	
football	602
<i>football player, protective equipment, football, scrimmage, offense, defense, playing field for American football, playing field for Canadian football, scrimmage in Canadian football</i>	
rugby	606
<i>field, rugby ball</i>	
field hockey	607
<i>playing field, stick, hockey ball</i>	
ice hockey	608
<i>rink, puck, player's stick, goalkeeper, ice hockey player</i>	
basketball	610
<i>court, basket, basketball</i>	
netball	611
<i>court, netball</i>	
handball	612
<i>court, handball</i>	
volleyball	613
<i>court, volleyball, net</i>	
tennis	614
<i>court, net, tennis player, tennis racket, tennis ball</i>	
squash	616
<i>squash ball, squash racket, international singles court</i>	
racquetball	617
<i>racquetball, racquetball racket, court</i>	
badminton	618
<i>badminton racket, shuttlecock, court, net</i>	
table tennis	619
<i>table, types of grips, table tennis paddle</i>	
curling	620
<i>curling stone, rink, curling brooms</i>	
WATER SPORTS	
swimming	621
<i>competitive course, starting block, front crawl stroke, breaststroke, butterfly stroke, backstroke start, backstroke</i>	
diving	624
<i>diving installations, starting positions, flights, entries, forward dive, backward dive, armstand dive, twist dive, reverse dive, inward dive</i>	
water polo	626
<i>playing area, goal, water polo ball</i>	
scuba diving	627
<i>scuba diver</i>	
sailing	628
<i>sailboat, points of sailing, upperworks, traveler</i>	

CONTENTS

sailboard.....	631
rowing and sculling	632
<i>sculling (two oars), rowing (one oar), types of oars, sculling boats, rowing boats</i>	
water skiing.....	633
<i>types of skis, twin skis, slalom ski, figure ski, types of handles</i>	
AERIAL SPORTS	
ballooning	634
<i>balloon, basket</i>	
sky diving.....	635
<i>sky diver</i>	
paragliding.....	636
<i>canopy</i>	
hang gliding.....	637
<i>hang glider</i>	
gliding.....	638
<i>glider, cockpit</i>	
WINTER SPORTS	
alpine skiing.....	640
<i>alpine skier, safety binding, ski boot</i>	
cross-country skiing	642
<i>cross-country skier, cross-country ski</i>	
luge.....	643
bobsled.....	643
skating	644
<i>figure skate, hockey skate, speed skate, skate guard</i>	
snowshoe.....	645
<i>Michigan snowshoe</i>	
roller skate	645
EQUESTRIAN SPORTS	
riding.....	646
<i>competition ring, obstacles, rider, saddle, bridle</i>	
types of bits	650
<i>snaffle bit, curb bit</i>	
horse racing.....	651
<i>jockey, stand and track</i>	
harness racing	652
<i>standardbred pacer</i>	
ATHLETICS	
track and field athletics.....	654
<i>arena, starting block, high jump, pole vault, throwings, hammer, javelins, shot, discus</i>	
gymnastics	659
<i>vaulting horse, asymmetrical bars, springboard, balance beam, trampoline, rings, horizontal bar, pommel horse, parallel bars</i>	
weightlifting	662
<i>weightlifter, two-hand snatch, two-hand clean and jerk</i>	
fitness equipment.....	663
<i>weight stack exercise unit, barbell, stationary bicycle, climber, dumbbell, rower, handgrips, ankle/wrist weight, jump rope, twist bar, chest expander</i>	

CONTENTS

COMBAT SPORTS	
fencing.....	666
<i>parts of the weapon, fencing weapons, piste, fencer, target areas, positions</i>	
judo	668
<i>judo suit, examples of holds, mat</i>	
boxing	669
<i>ring, bandage, mouthpiece, boxing gloves</i>	
LEISURE SPORTS	
fishing	670
<i>fly rod, fly reel, artificial fly, spinning rod, open-face spinning reel, fishhook, spinner, terminal tackles, fishing garment, accessories</i>	
billiards	673
<i>carom billiards, pool, English billiards, snooker, table, bridge, billiard cue</i>	
golf	676
<i>course, golf ball, wood, iron, golf clubs, golf glove, head cover, golf shoe, golf cart, golf bag, electric golf cart</i>	
mountaineering.....	680
<i>mountaineer, hammer ax, carabiner, tubular ice screw, ice ax, descender, chock, piton</i>	
bowls and petanque.....	682
<i>green, delivery</i>	
bowling	683
<i>bowling ball, types of pins, setup, lane</i>	
archery	684
<i>arrow, archer, compound bow, target</i>	
CAMPING	
camping.....	685
<i>two-person tent, family tent, pup tent, major types of tents, bed and mattress, sleeping bags, Swiss army knife, cooking set, cutlery set, propane or butane accessories, lantern, heater, two-burner camp stove, single-burner camp stove, tools</i>	
knots.....	691
<i>short splice</i>	
cable.....	692
<i>twisted rope, braided rope</i>	
INDOOR GAMES	
card games.....	695
<i>symbols, standard poker hands</i>	
dominoes.....	695
chess.....	696
<i>chessboard, types of movements, men</i>	
backgammon	697
go	697
<i>board, major motions</i>	
game of darts.....	698
<i>dartboard, dart, playing area</i>	
video entertainment system	699
dice	699
roulette table.....	700
<i>American roulette wheel, American betting layout, French roulette wheel, French betting layout</i>	
slot machine.....	702

CONTENTS

MEASURING DEVICES

measure of temperature.....	705
<i>thermometer, clinical thermometer, bimetallic thermometer, room thermostat</i>	
measure of time	706
<i>stopwatch, mechanical watch, analog watch, digital watch, sundial, grandfather clock, weight-driven clock mechanism</i>	
measure of weight.....	708
<i>beam balance, steelyard, Roberval's balance, spring balance, electronic scales, bathroom scales, analytical balance</i>	
measure of pressure.....	710
<i>barometer/thermometer, tensiometer</i>	
measure of length	711
<i>tape measure</i>	
measure of distance.....	711
<i>pedometer</i>	
measure of thickness	711
<i>micrometer caliper</i>	
watt-hour meter.....	712
<i>exterior view, mechanism</i>	
measure of angles.....	713
<i>theodolite, bevel square, protractor</i>	
measure of seismic waves.....	714
<i>detection of seismic waves, amplification of seismic waves, transcription of seismic waves, visualization of seismic waves</i>	

OPTICAL INSTRUMENTS

electron microscope.....	717
<i>cross section of an electron microscope, electron microscope elements</i>	
binocular microscope.....	718
telescopic sight.....	718
prism binoculars.....	719
magnetic compass	719
reflecting telescope.....	720
refracting telescope	721
lenses.....	722
<i>converging lenses, diverging lenses</i>	
radar	722

HEALTH AND SAFETY

first aid kit.....	725
first aid equipment.....	726
<i>stethoscope, syringe, cot, stretcher</i>	
wheelchair	727
walking aids.....	728
<i>forearm crutch, underarm crutch, canes</i>	
ear protection	729
<i>ear plugs, safety earmuff</i>	
eye protection.....	729
<i>safety glasses, safety goggles</i>	
head protection.....	729
<i>safety cap</i>	
respiratory system protection.....	730
<i>respirator, half-mask respirator</i>	
safety vest.....	730
feet protection	730

CONTENTS

ENERGY

coal mine.....	733
<i>open-pit mine, strip mine, jackleg drill, pithead, pneumatic hammer, underground mine</i>	
oil.....	737
<i>drilling rig, rotary system, production platform, offshore drilling, Christmas tree, crude-oil pipeline, fixed-roof tank, floating-roof tank, tank trailer, tanker, tank car, refinery products</i>	
electricity.....	746
<i>hydroelectric complex, cross section of hydroelectric power station, embankment dam, gravity dam, arch dam, buttress dam, tidal power plant, generator unit, Francis runner, Kaplan runner, Pelton runner, steps in production of electricity, pylon, electricity transmission, overhead connection</i>	
nuclear energy.....	758
<i>nuclear generating station, carbon dioxide reactor, heavy-water reactor, pressurized-water reactor, boiling-water reactor, fuel handling sequence, fuel bundle, nuclear reactor, production of electricity from nuclear energy</i>	
solar energy.....	768
<i>solar cell, flat-plate solar collector, solar-cell system, solar furnace, production of electricity from solar energy, solar house, Trombe wall</i>	
wind energy.....	773
<i>windmill, post mill, horizontal-axis wind turbine, vertical-axis wind turbine</i>	

HEAVY MACHINERY

fire prevention.....	777
<i>hand lamp, fireman, ladder and hose strap, helmet</i>	
fire engine.....	778
<i>pumper, fire hose, nozzle, dividing breeching, fire hydrant wrench, aerial ladder truck, portable fire extinguisher, pike pole, percussion bar, fireman's hatchet, hook ladder</i>	
heavy vehicles.....	782
<i>wheel loader, bulldozer, scraper, grader, dump truck, hydraulic shovel</i>	
material handling.....	786
<i>tower crane, truck crane, gantry crane, forklift truck, wing pallet, box pallet, hydraulic pallet truck</i>	

WEAPONS

Stone Age weapons.....	791
weapons in the age of the Romans.....	791
<i>Gallic warrior, Roman legionary</i>	
armor.....	792
<i>armet</i>	
bows and crossbow.....	793
<i>bow, modern bow, arrow, crossbow</i>	
thrusting and cutting weapons.....	794
harquebus.....	795
<i>flintlock</i>	
submachine gun.....	795
automatic rifle.....	796
light machine gun.....	796
revolver.....	797
pistol.....	797
hunting weapons.....	798
<i>cartridge (rifle), rifle (rifled bore), cartridge (shotgun), shotgun (smooth-bore)</i>	
seventeenth century cannon.....	800
<i>muzzle loading, cross section of a muzzle loading, firing accessories, projectiles</i>	

CONTENTS

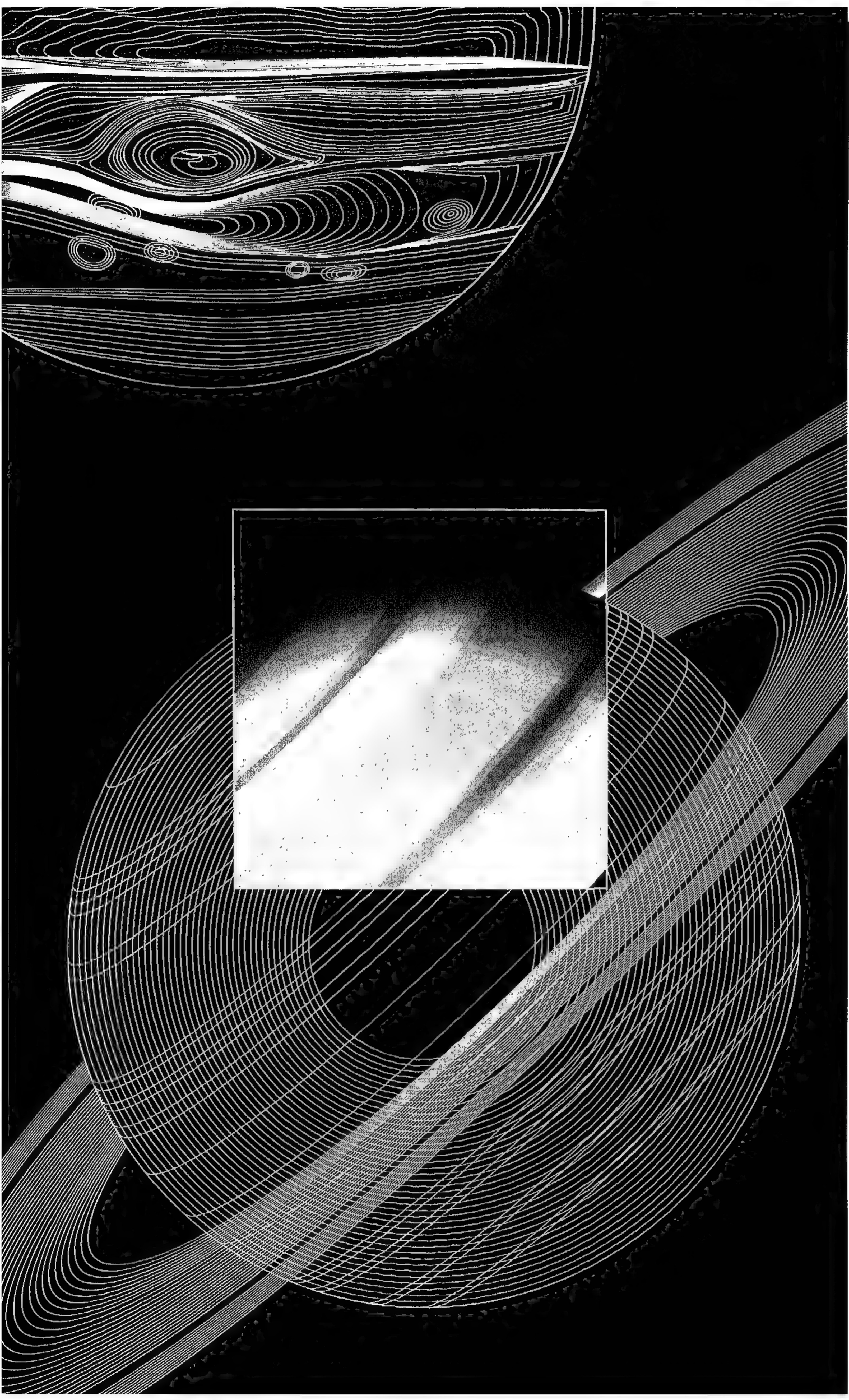
modern howitzer	802
mortar	803
<i>modern mortar, seventeenth-century mortar</i>	
hand grenade	804
bazooka	804
recoilless rifle	804
tank	805
submarine	806
frigate	808
aircraft carrier	810
combat aircraft	812
<i>in-flight refueling</i>	
missiles	814
<i>structure of a missile, major types of missiles</i>	
 SYMBOLS	
heraldry	817
<i>parts of a flag, flag shapes, shield divisions, examples of partitions, examples of ordinaries, examples of charges, examples of metals, examples of furs, examples of colors</i>	
signs of the zodiac	820
<i>fire signs, earth signs, air signs, water signs</i>	
safety symbols	821
<i>dangerous materials, protection</i>	
common symbols	822
road signs	824
<i>major North American road signs, major international road signs</i>	
fabric care	829
<i>washing, drying, ironing</i>	
common scientific symbols	830
<i>mathematics, geometry, biology, chemistry, miscellaneous</i>	
diacritic symbols	832
punctuation marks	832
examples of currency abbreviations	832
 ENGLISH INDEX	
833	
FRENCH INDEX (INDEX FRANÇAIS)	
861	
SPANISH INDEX (INDICE ESPAÑOL)	
891	
ARABIC INDEX	
923	

LIST OF CHAPTERS

1	ASTRONOMY
17	GEOGRAPHY
53	VEGETABLE KINGDOM
75	ANIMAL KINGDOM
113	HUMAN BEING
145	FARMING
163	ARCHITECTURE
191	HOUSE
217	HOUSE FURNITURE
261	GARDENING
273	DO-IT-YOURSELF
313	CLOTHING
359	PERSONAL ADORNMENT
371	PERSONAL ARTICLES
387	COMMUNICATIONS
423	TRANSPORT
513	OFFICE SUPPLIES
533	MUSIC
559	CREATIVE LEISURE ACTIVITIES
593	SPORTS
693	INDOOR GAMES
703	MEASURING DEVICES
715	OPTICAL INSTRUMENTS
723	HEALTH AND SAFETY
731	ENERGY
775	HEAVY MACHINERY
789	WEAPONS
815	SYMBOLS
833	INDEX

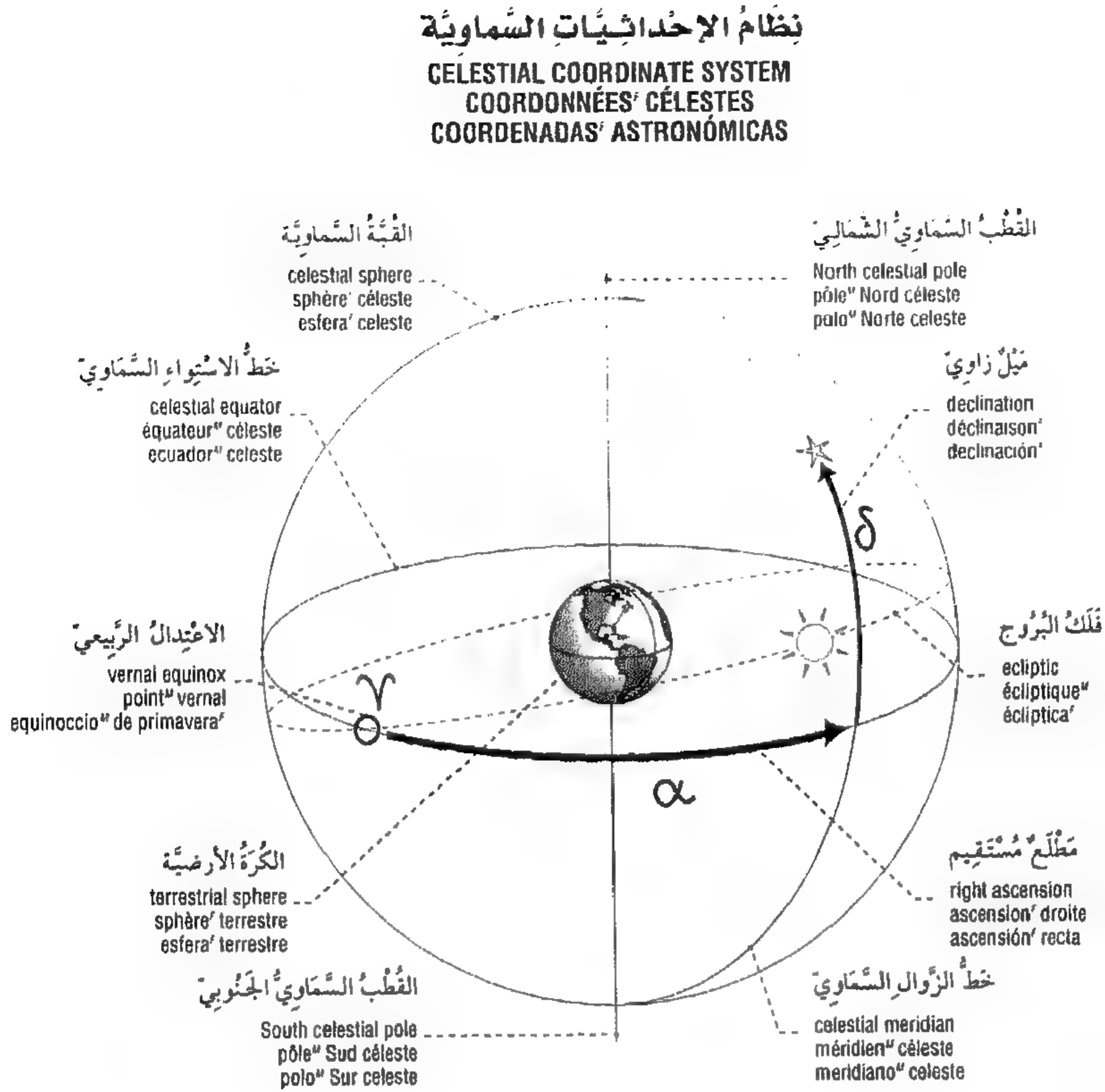
علم الفلك
ASTRONOMY

ASTRONOMIE
ASTRONOMIA



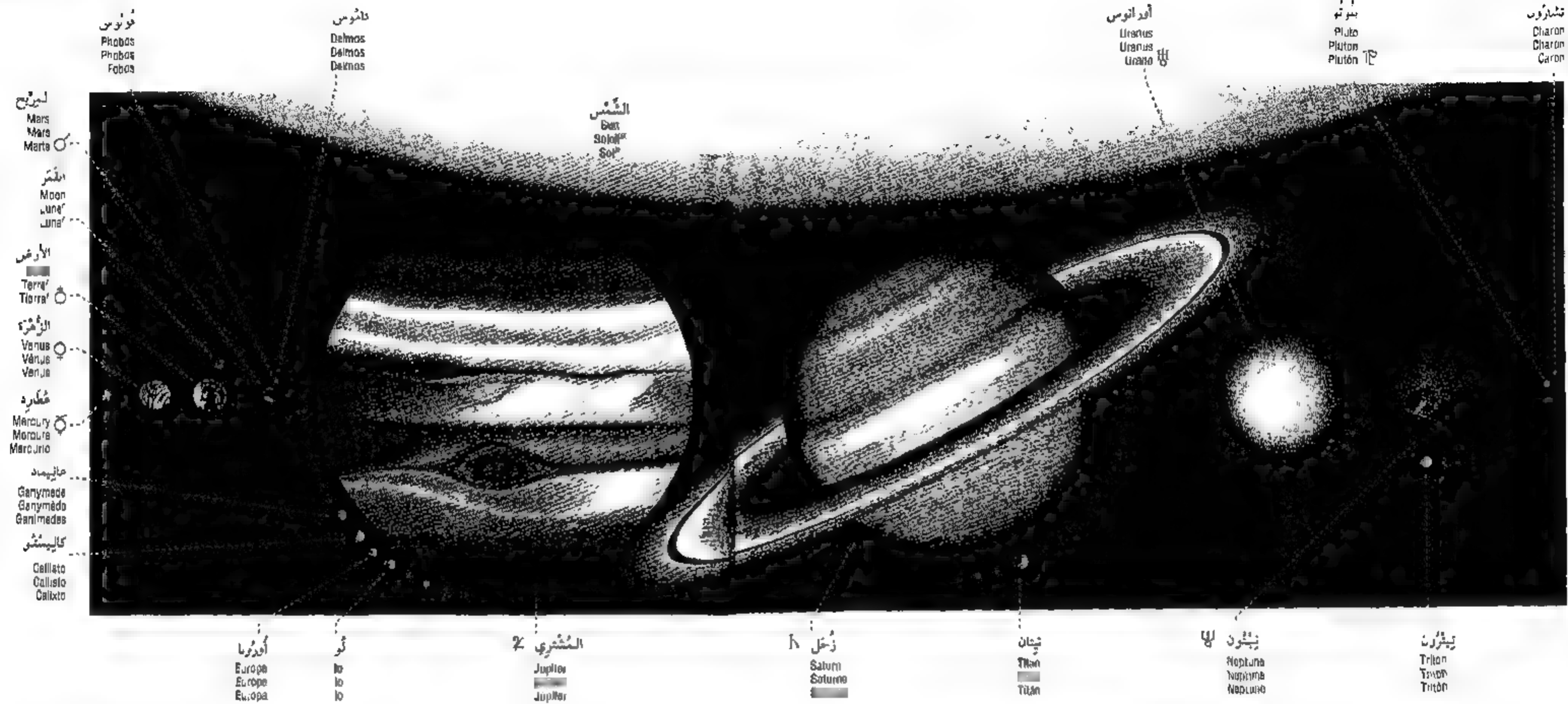
CONTENTS

CELESTIAL COORDINATE SYSTEM.....	3
EARTH COORDINATE SYSTEM.....	3
SOLAR SYSTEM	4
SUN	6
PHASES OF THE MOON	6
MOON.....	7
SOLAR ECLIPSE.....	8
LUNAR ECLIPSE.....	8
SEASONS OF THE YEAR.....	8
COMET	9
GALAXY	9
CONSTELLATIONS OF THE NORTHERN HEMISPHERE	10
CONSTELLATIONS OF THE SOUTHERN HEMISPHERE.....	12
ASTRONOMICAL OBSERVATORY.....	14
RADIO TELESCOPE.....	15
HUBBLE SPACE TELESCOPE	16
PLANETARIUM	16



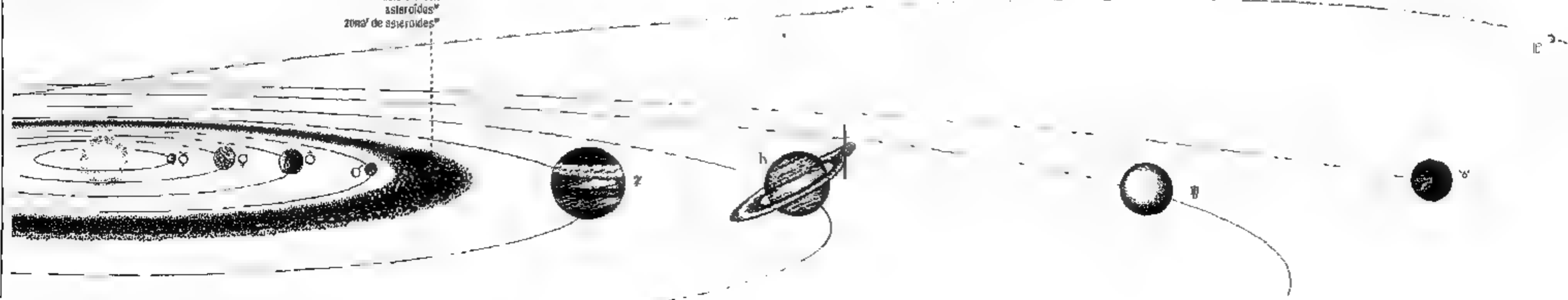
النظام الشمسي
SOLAR SYSTEM
SYSTÈME SOLAIRE
SISTEMA SOLAR

الكواكب السيارة والأقمار
PLANETS AND MOONS
PLANÈTES ET SATELLITES
PLANETAS Y LUNAS



مدارات الكواكب السيارة
ORBITS OF THE PLANETS
ORBITES DES PLANÈTES
ÓRBITAS DE LOS PLANETAS

حزام الكويكبات
asteroid belt
asteroides
zona de asteroides



الشمس
SUN
SOLEIL
SOL

بنية الشمس
STRUCTURE OF THE SUN
STRUCTURE DU SOLEIL
ESTRUCTURA DEL SOL

فوتوسفير، السطح النير
photosphere
photosphère
fotosfera

شويكة، شوكة
spicules
spicule
espiculas

كروموسفير، جو الشمس،
الغلاف اللوني
chromosphere
chromosphère
cromosfera

إكليل

corona
couronne
corona

نطاق الحمل الحراري

convection zone
zone de convection
zona de convección

نطاق الإشعاع

radiation zone
zone de radiation
zona de radiación

نواة

core
noyau
núcleo

اندلاع، سطوع

flare
éruption
erupción

صبغة ضوئية

faculae
facula
fáculas

بقعة شمسية

sunspot
tache
mancha solar

فتيلة، شواطئ فتيلي

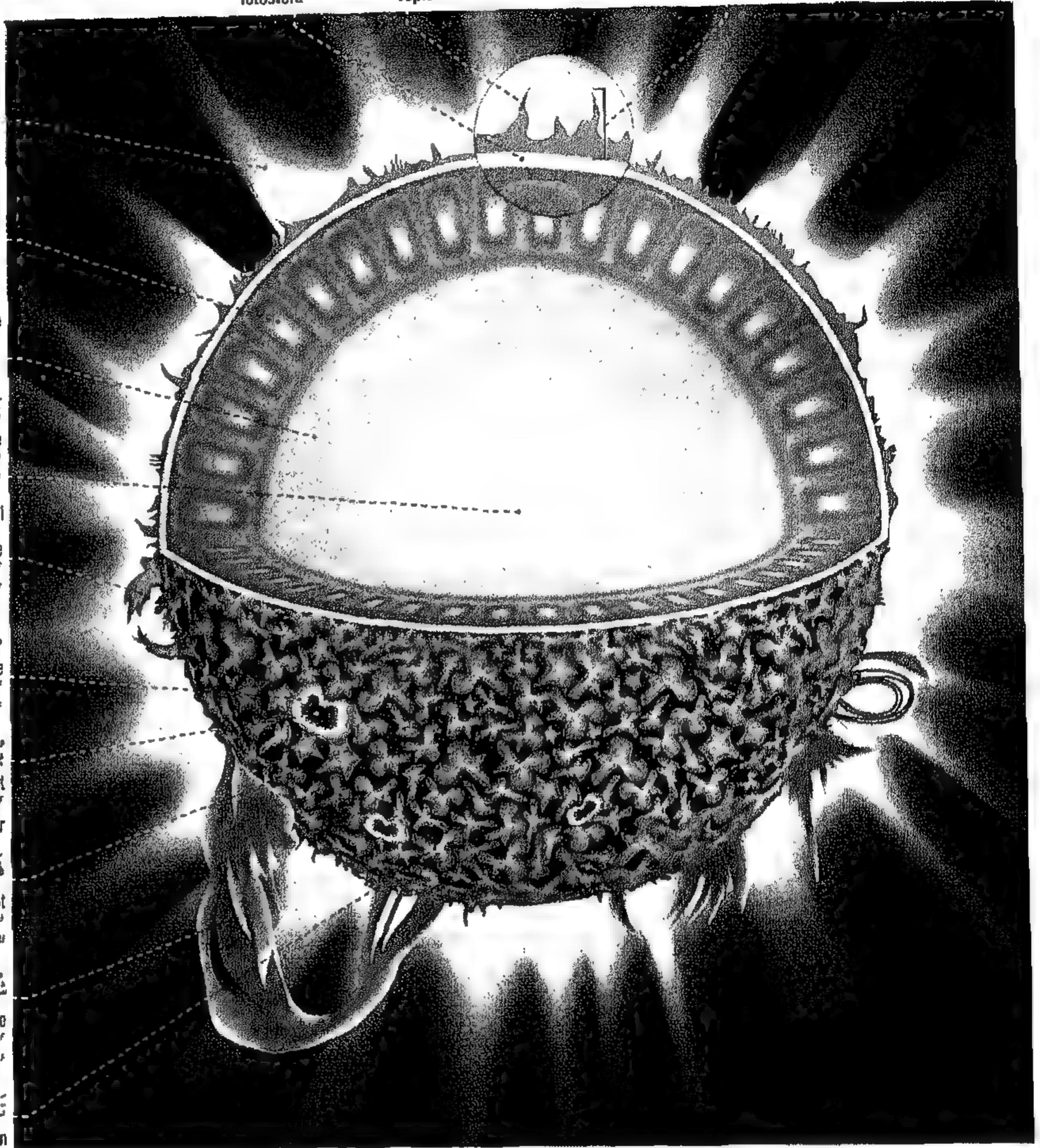
filament
filament
filamento

شواط

prominence
protubérance
protuberancia

تحبب

granulation
granulation
granos de arroz



أوجه القمر

PHASES OF THE MOON
PHASES DE LA LUNE
FASES DE LA LUNA

هلال، محاق

new moon
nouvelle Lune
Luna nueva

الهلال الأول

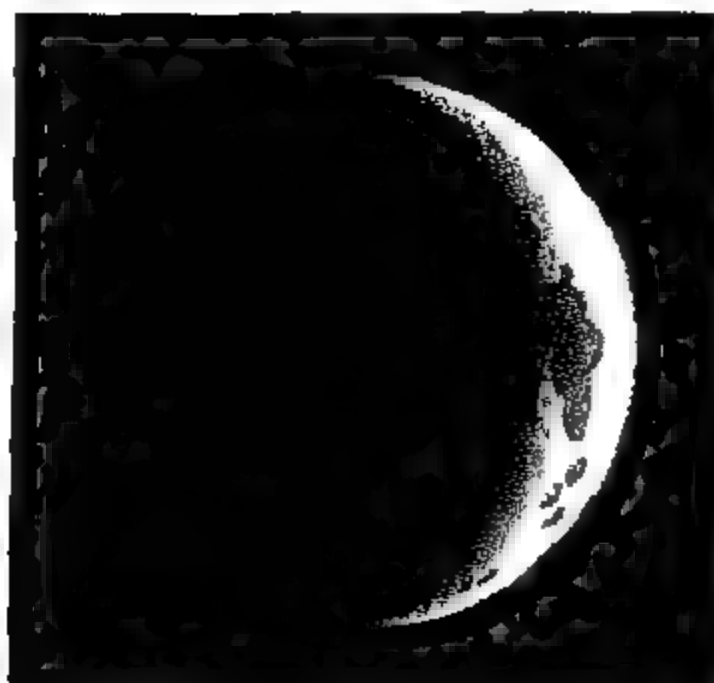
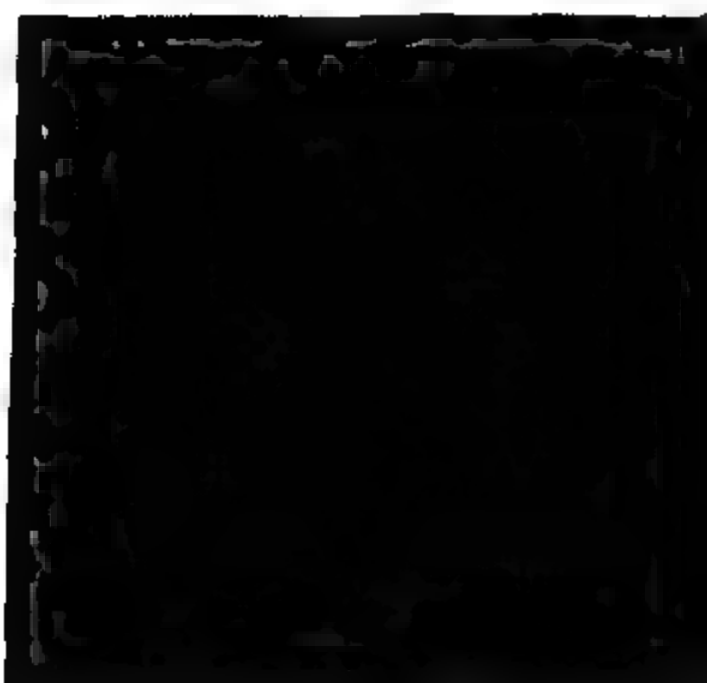
new crescent
premier croissant
crescente

الربع الأول

first quarter
premier quartier
cuarto creciente

محدودب، مئز ايد

waxing gibbous
gibbeuse croissante
quinto octante



القمر
MOON
LUNE
LUNA

مَعَالِمُ (تَضَارِيسُ) الْقَمَرِ
LUNAR FEATURES
RELIEF LUNAIRE
SUPERFICIE LUNAR

خَلِيج
bay
baie
bahía

جُرْف
cliff
falaise
risco

مَحِيط
ocean
océan
océano

بَحْيرة
lake
lac
lago

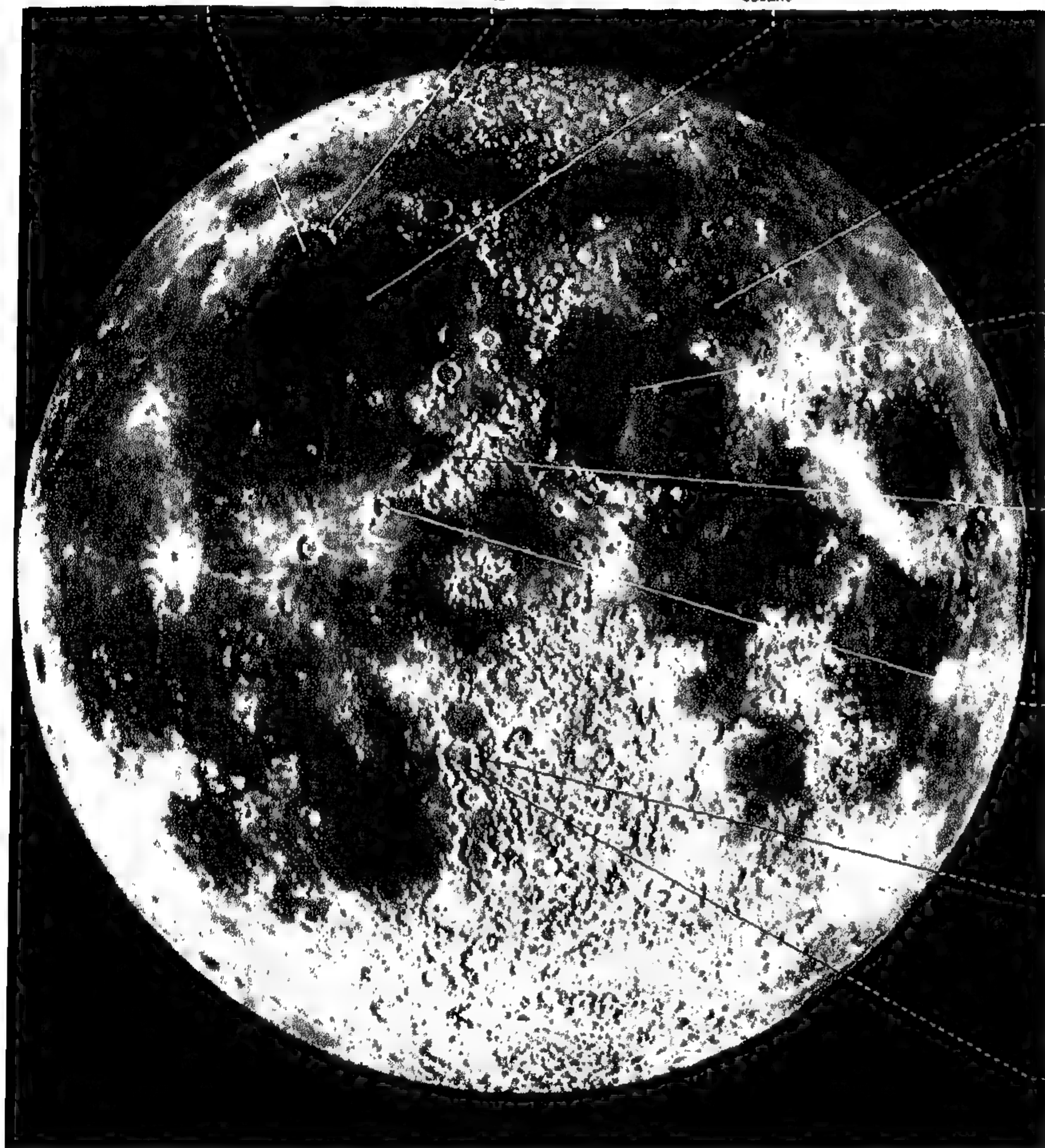
بَحْر
sea
mer
mar

سِلْسِلَةُ جِبَال
mountain range
chaîne de montagnes
cordillera

فَوْقَةُ بُرْكَان
crater
cratère
cráter

حَائِطٌ، سُور
wall
rempart
muro

مُدْرَج
cirque
cirque
circo



بَدْر
full moon
pleine Lune
Luna plena

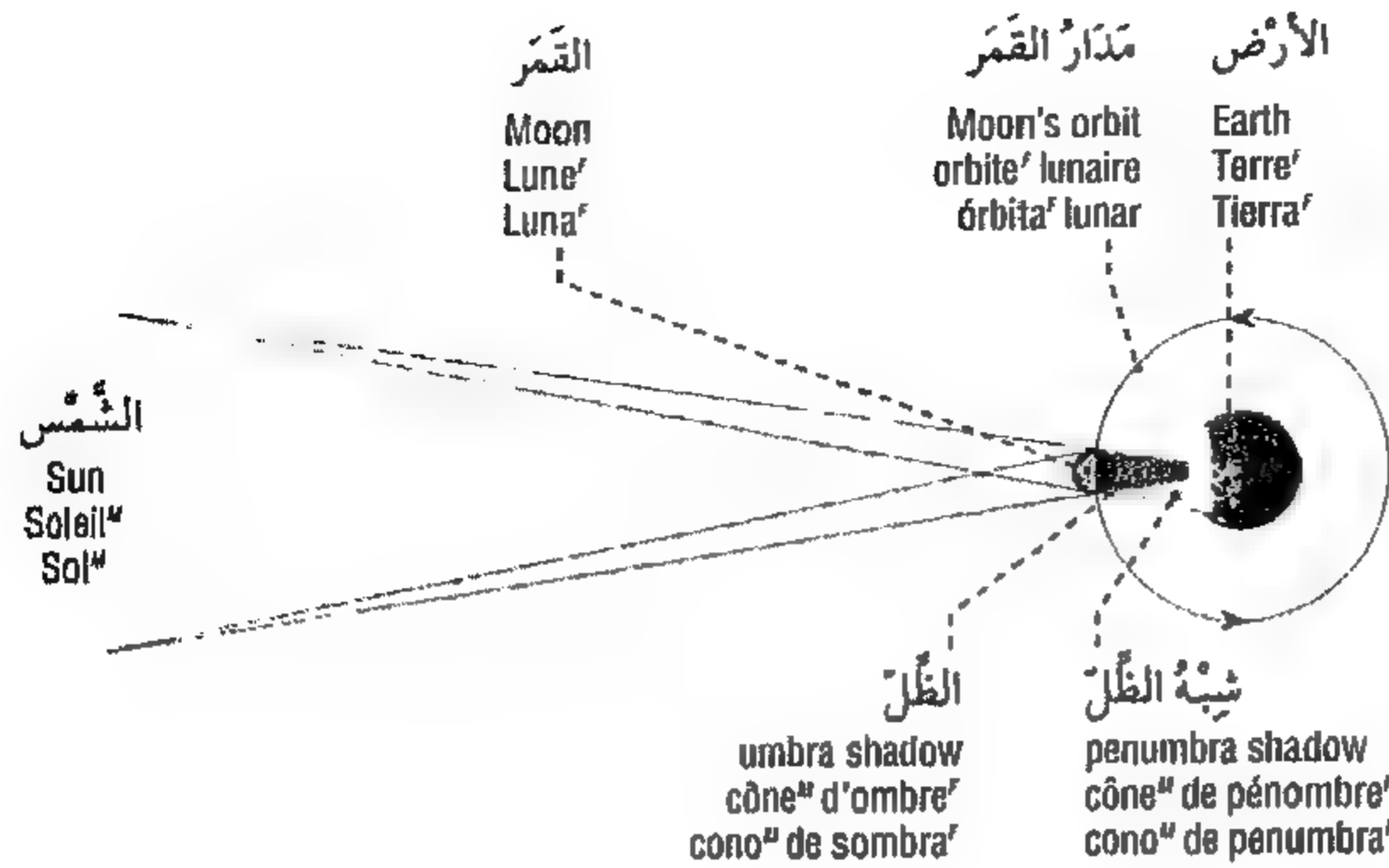
مُحْدَوِّبٌ مُتَنَاقِصٌ
waning gibbous
gibbeuse décroissante
tercer octante

الرَّيْعُ الْآخِرُ
last quarter
dernier quartier
cuarto menguante

الْهَلَالُ الْآخِرُ
old crescent
dernier croissant
menguante



كُسُوفُ الشَّمْسِ SOLAR ECLIPSE ÉCLIPSE DE SOLEIL ECLIPSE DE SOL

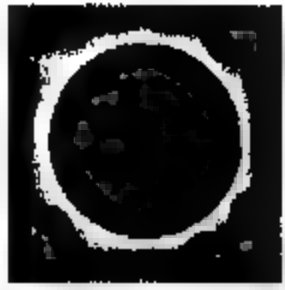


أنواع الكُسُوف

TYPES OF ECLIPSES
TYPES D'ÉCLIPSES
TIPOS DE ECLIPSES

كُسُوفٌ كُلِّيٌّ

total eclipse
éclipse totale
eclipse total



كُسُوفٌ حَلَقِيٌّ

annular eclipse
éclipse annulaire
eclipse anular

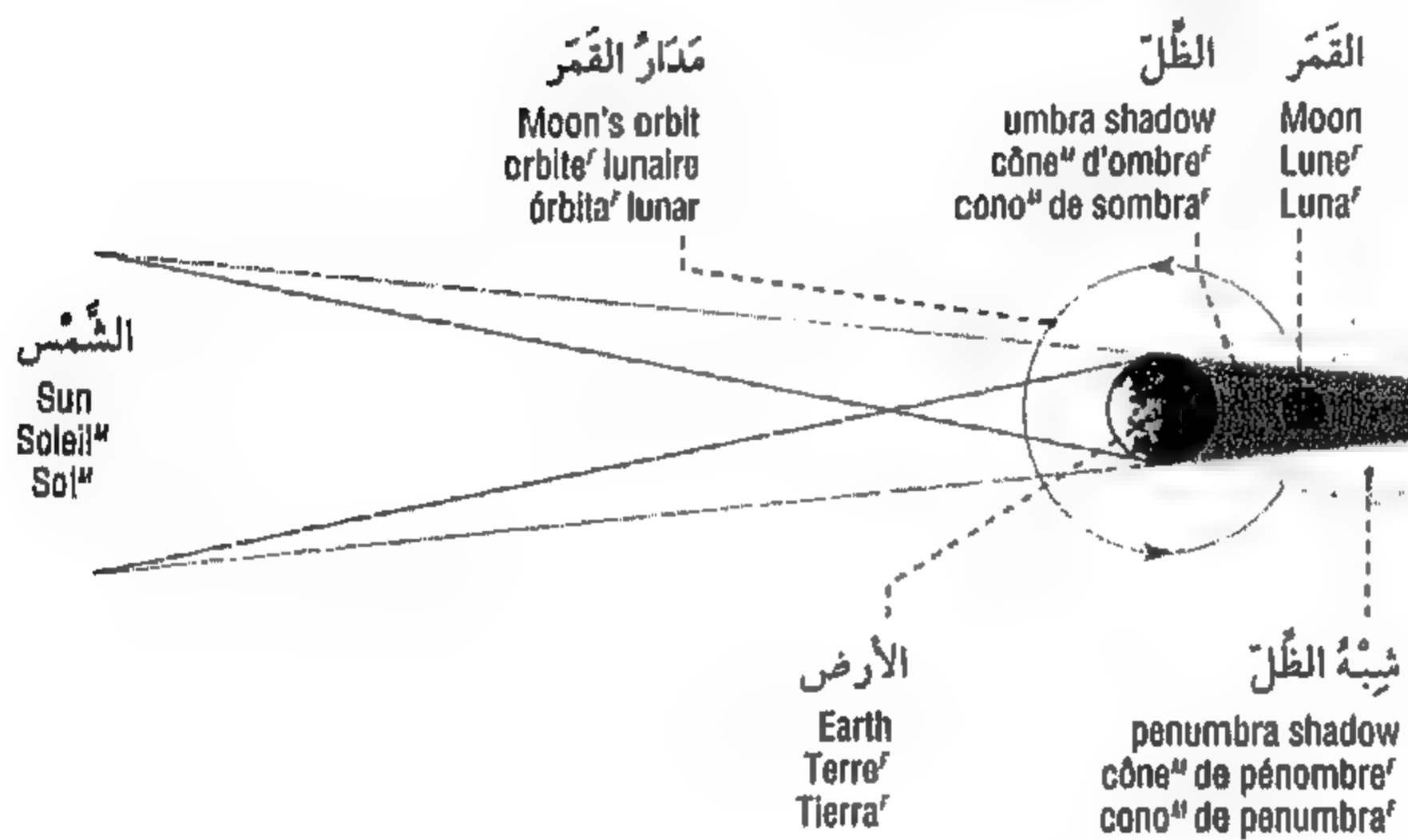


كُسُوفٌ جُزْئِيٌّ

partial eclipse
éclipse partielle
eclipse parcial



كُسُوفُ الْقَمَرِ LUNAR ECLIPSE ÉCLIPSE DE LUNE ECLIPSE DE LUNA



أنواع الكُسُوف

TYPES OF ECLIPSES
TYPES D'ÉCLIPSES
TIPOS DE ECLIPSES

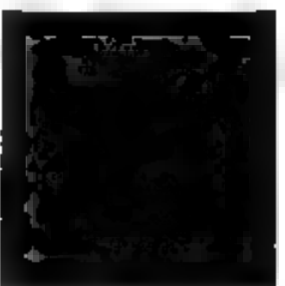
كُسُوفٌ جُزْئِيٌّ

partial eclipse
éclipse partielle
eclipse parcial



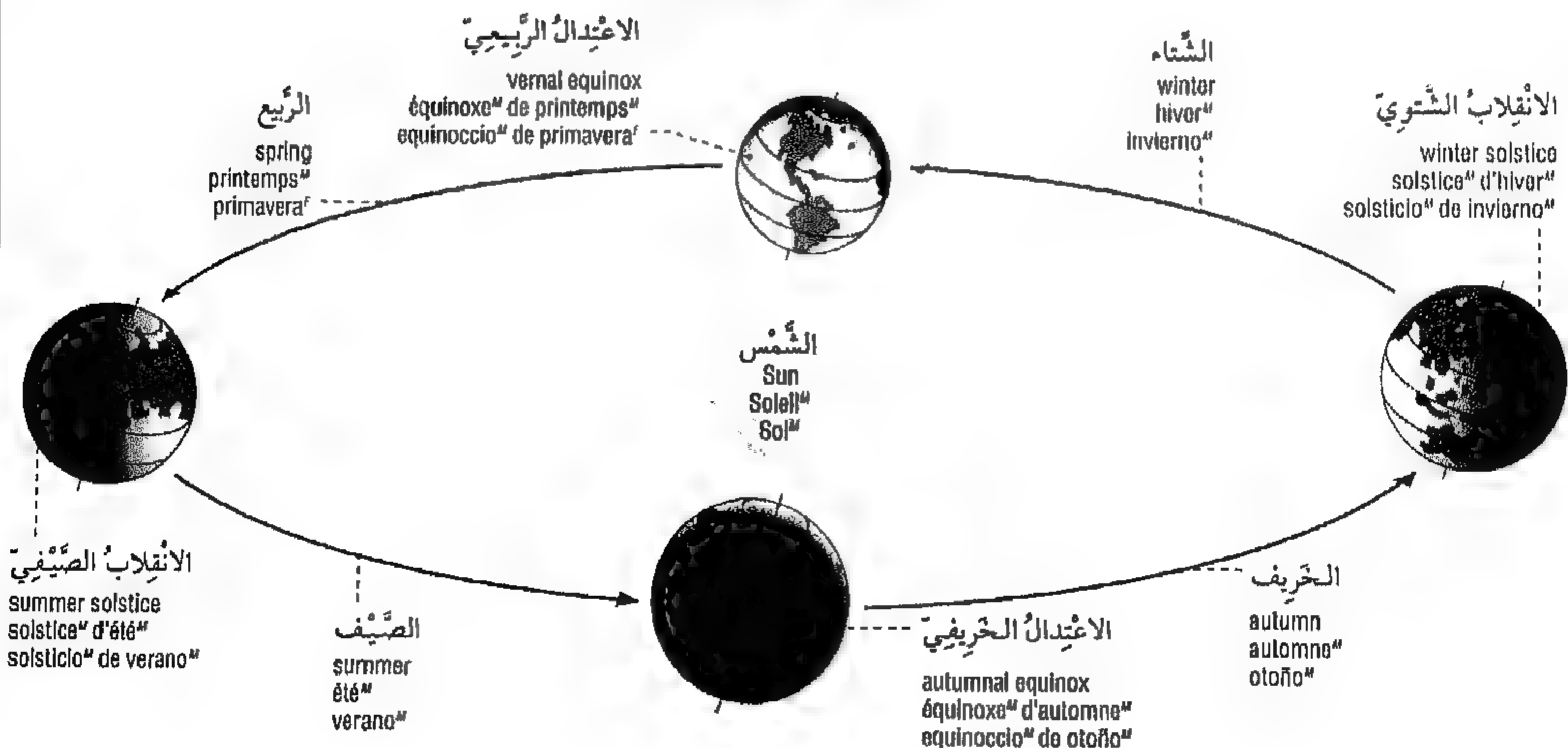
كُسُوفٌ كُلِّيٌّ

total eclipse
éclipse totale
eclipse total

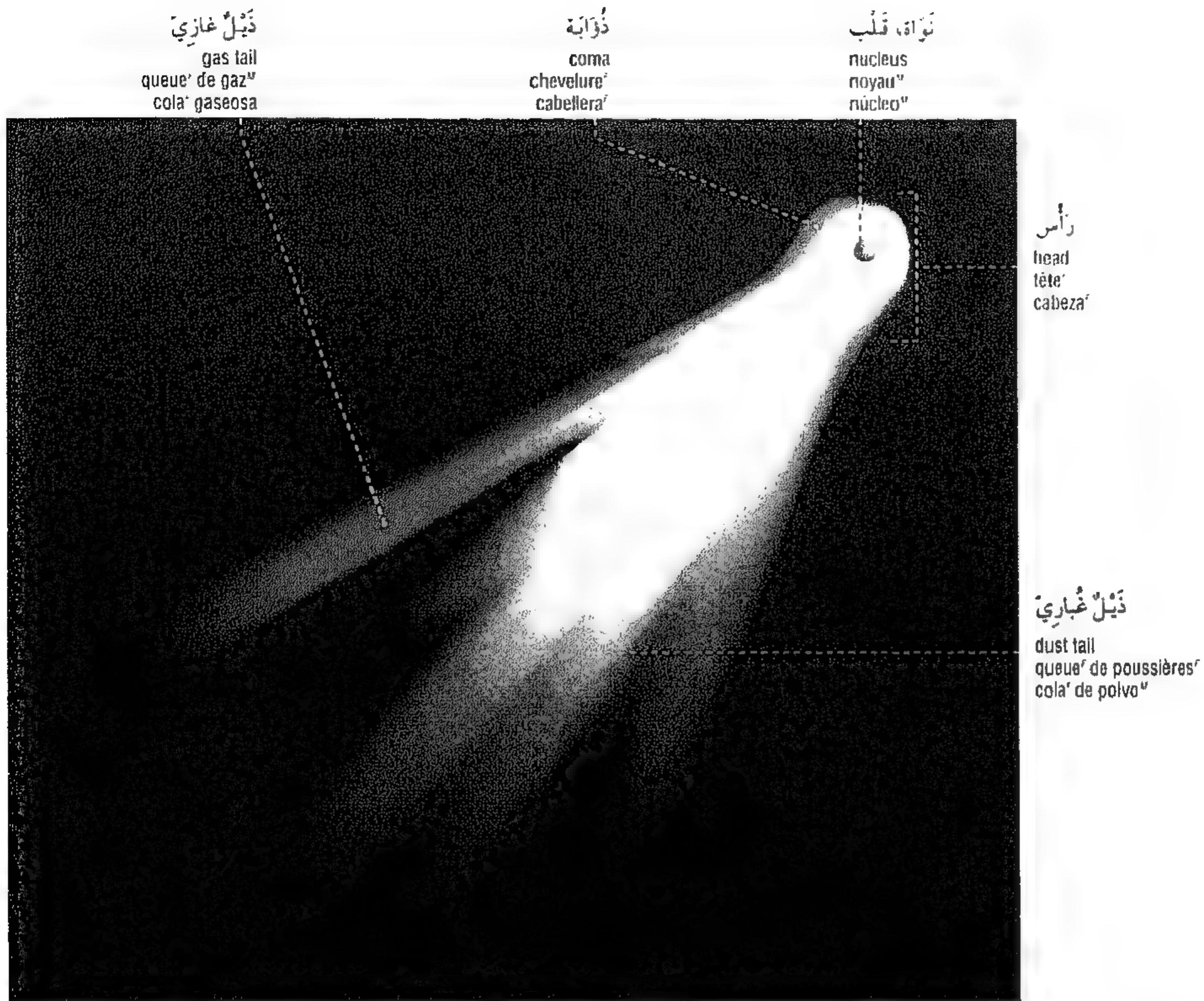


دَوْرَةُ الْفُصُولِ

SEASONS OF THE YEAR
CYCLE DES SAISONS
ESTACIONES DEL AÑO



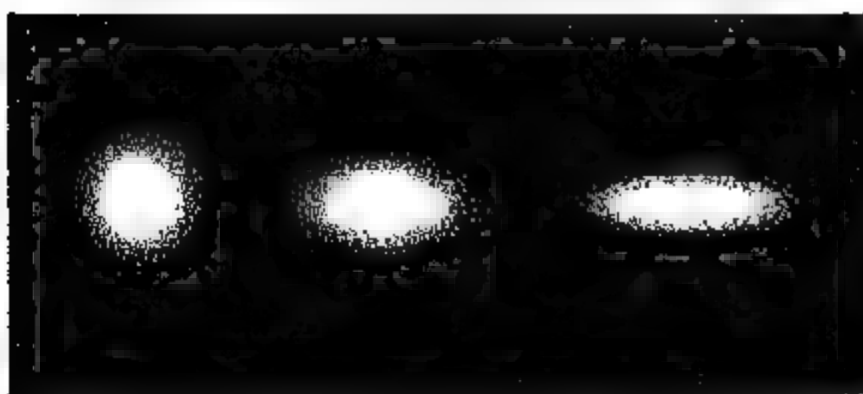
مذنب
COMET
COMÈTE
COMETA



مجرة
GALAXY
GALAXIE
GALAXIA

تصنيف هابل

HUBBLE'S CLASSIFICATION
CLASSIFICATION DE HUBBLE
CLASIFICACIÓN DE HUBBLE



مجرة إهليلجية
elliptical galaxy
galaxie elliptique
galaxia elíptica



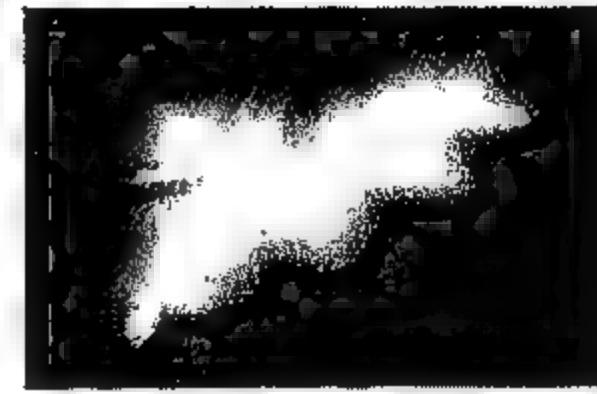
مجرة عدسية
lenticular galaxy
galaxie lenticulaire
galaxia lenticular



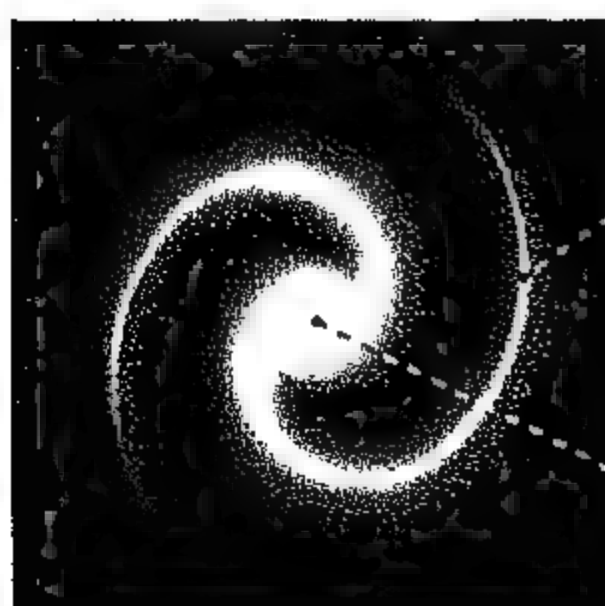
مجرة لولبية
spiral galaxy
galaxie spirale
galaxia espiral



مجرة لولبية قضيبية
barred spiral galaxy
galaxie spirale barrée
galaxia espiral con barras



مجرة غير منتظمة
irregular galaxy
galaxie irrégulière
galaxia irregular



ذراع لولبية
spiral arm
bras spiral
brazo espiral

نواة، قلب
nucleus
noyau galactique
núcleo

كوكبة نجوم نصف الكرة الشمالي
CONSTELLATIONS OF THE NORTHERN HEMISPHERE
CONSTELLATIONS DE L'HÉMISPHERE BORÉAL
CONSTELACIONES DEL HEMISFERIO BOREAL



السحرة
1 Fishes
Poissons
Pisces
الحوت
2 Whale
Baleine
Baleine
الحمل
3 Ram
Bélier
Aries
المثلث
4 Triangle
Triangle
Triángulo

الغراب
9 Eagle
Aigle
Águila
السهم
10 Arrow
Flèche
Sageta
الدرجاجة
11 Swan
Cygne
Cisne
المظلمة، المظلمة
12 Lizard
Lézard
Lagarto

تنين
25 Dragon
Dragon
Dragon
السرور لودج
26 Harp
Lyre
Lira
الاجناس، ايرافيس
27 Hercules
Hercule
Hércules
حارس الثعبان
28 Serpent, Bear
Ophiuchus
Serpentaria

المثلث
13 Cepheus
Céphée
Céto
قامت الكورني
14 Cassiopeia
Cassiopee
Cassiopea
الزرافة
15 Giraffe
Girafe
Girafa
فرشوس
16 Perseus
Percée
Perseo

لشعير
29 Serpent
Serpent
Serpente
الإكليل الشمالي
30 Northern Crown
Couronne boréale
Corona Borealis
الراعي، ديفر
31 Herdsman
Bouvier
Bovero
انضغرة
32 Borealis & Hair
Chevalier de Béranice
Cavallero de Beranice
كباب الصيد
33 Hunting Dogs
Chiens de chasse
Lebreros

ذو الأجنحة
17 Gnatcatcher
Gnatcatcher
Gnatcatcher
الفرس
18 Bull
Taureau
Bulfo
الحجبر
19 Orion
Orion
Orion
درب ايلينا، درب الثانية
20 Milky Way
Voie lactée
Vía Láctea

كباب الصيد
33 Hunting Dogs
Chiens de chasse
Lebreros
الذئب الأصغر
34 Great Bear
Grande Ourse
Osa Mayor
لأسد الأصغر
35 Little Lion
Petit Lion
León Menor
السرطان
36 Crab
Cancer
Cáncer

المرأة الممتلئة
5 Andromeda
Andromède
Andrómeda
العرس الثاني، العرس الأنظم
6 Pegasus
Pégase
Pegaso
السمعان الصمير
7 Little Horse
Petit Cheval
Caballito
الدلفين
8 Dolphin
Dauphin
Delfin

الجوزاء
21 Twins
Gémeaux
Gémunis
الوشق
22 Lynx
Lynx
Linceo
النجم القطبي
23 Pole Star
Étoile Polaire
Estrella Polar
النجم الأصغر
24 Little Bear
Petite Ourse
Osa Menor

الكلب الأصغر
37 Little Dog
Petit Chien
Can Menor
هذرة أنثى، مسج الماء
38 Water Monster
Hydre (female)
Hidra
لأسد
39 Lion
Lion

علم الفلك
ASTRONOMY
ASTRONOMIA

علم الفلك
ASTRONOMIE
ASTRONOMIA

كوكبة نجوم نصف الكرة الجنوبي
CONSTELLATIONS OF THE SOUTHERN HEMISPHERE
CONSTELLATIONS DE L'HÉMISSPHERE AUSTRAL
CONTELACIONES DEL HEMISFERIO AUSTRAL



الخوت
1 Whale
Baleine
Ballena

الذئب
2 Water Bear
Verseau
Acuario

الجدلي
3 Sea Goat
Capricornus
Capricornio

السحرة الجنوبيه
4 Southern Fish
Pisces
Pez Austral

الكوكبي
5 Cray
Grue
Grulla

الميسيق، العنقاء
6 Phoenix
Phénix
Fénix

الهندى
17 Indian
Indien
India

الإكليل الجنوبيه
18 Southern Crown
Corona austral
Corona Austral

الرئيسي
19 Archer
Sagittaire
Sagitario

الثعبان
20 Serpent
Serpente
Serpiente

المقرب
21 Scorpion
Scorpion
Escorpión

المذبح
22 Altar
Autel
Altar

المثلث الجنوبيه
23 Southern Triangle
Triangl austral
Triángulo Austral

قارب، القردوس
24 Bird of Paradise
Oiseau du Paradis
Ave del Paraíso

الذئبة
25 Fly
Mouche
Mosca

الحريه
26 Charcoal
Craie
Carbón

المسك، القبط
27 Flying Fish
Poisson volant
Pez Volador

القرن
7 Fernax
Fourneau
Horno

نهر اريدون
8 River Eridanus
Eridan
Eridano

الجبار
9 Orion
Orion
Orión

الأرنب البريه
10 Hare
Lévre
Lepre

الإوزيل
11 Chisel
Burin
Burl

مبادىء النجوم، المرجان
12 Swordfish
Dorade
Pez Dorado

الشبكة
13 Net
Reticule
Redondo

مذرة ذكر، ثعبان الماء
14 Sea Serpent
Hydre mâle
Hidra macho

الموتان
15 Toucan
Toucan
Tucán

الطوفوس
16 Peacock
Paon
Pavo

الهندى
17 Indian
Indien
India

الإكليل الجنوبيه
18 Southern Crown
Corona austral
Corona Austral

الرئيسي
19 Archer
Sagittaire
Sagitario

الثعبان
20 Serpent
Serpente
Serpiente

المقرب
21 Scorpion
Scorpion
Escorpión

المذبح
22 Altar
Autel
Altar

المثلث الجنوبيه
23 Southern Triangle
Triangl austral
Triángulo Austral

قارب، القردوس
24 Bird of Paradise
Oiseau du Paradis
Ave del Paraíso

الذئبة
25 Fly
Mouche
Mosca

الحريه
26 Charcoal
Craie
Carbón

المسك، القبط
27 Flying Fish
Poisson volant
Pez Volador

ميسد الرصاص
28 Painter's Easel
Chevalot du Peintre
Caballet del pintor

ليمانه
29 Dove
Colombe
Paloma

ككلب، الأكبر
30 Big Dog
Grand Chien
Can Mayor

الموتان
31 Ship's Stem
Poupe
Popa

الطوفوس
32 Compass
Boussole
Brújula

الهندى، رافعة، نقص
33 Ship's Keel
Carène
Quilla

الافريجه
34 Ship's Sails
Voiles
Velas

مضيق الجنوبيه
35 Southern Cross
Croix du Sud
Cruz del Sur

الثعبان، قنطورس
36 Centaur
Centaur
Centauro

حامل الثعبان
37 Serpent Bearer
Ophiucus
Ofioco

الميزان
38 Balance
Balance
Libra

مذرة النقى، ميسد الماء
39 Water Monster
Hydre femelle
Hidra

نفس، سحبه، ليمانه
40 Crow
Corbeau
Cuervo

معدن
41 Virgin
Vierge
Virgo

لحسان
42 Snake
Serpent
Serpiente

الافريجه
43 Flying Fish
Poisson volant
Pez Volador

مَرَصِدُ فَلَكِي
ASTRONOMICAL OBSERVATORY
OBSERVATOIRE^{fr} ASTRONOMIQUE
OBSERVATORIO^{es} ASTRONÓMICO

تِلِسْكَوب، مِقْرَاب

TELESCOPE
TÉLESCOPE^{fr}
TELESCOPIO^{es}

كَبَسُولَةُ رَصْدِ الْبُؤْرَةِ الْأُولَى

prime focus observing capsule
nacelle^{fr} d'observation^{fr}
cabina^{es} en el foco^{es} primario

بُؤْرَةٌ رَئِيسِيَّة

prime focus
foyer^{fr} primaire
foco^{es} primario

حَلَقَةُ الرَّأْسِ الْمُتَحَرِّكِ

interchangeable end assembly
anneau^{fr} de tête^{fr} amovible
anillo^{es} movible

مِرْآةٌ مُسَطَّحَةٌ

flat mirror
miroir^{fr} plan rétractable
espejo^{es} plano

مُسَنَّنُ الزَّاوِيَةِ السَّاعِيَّةِ

hour angle gear
engrenage^{fr} horaire
ángulo^{es} horario

مِخْوَرُ الْحَدُورِ (الْمَيْلِ)

declination axis
axe^{fr} de déclinaison^{fr}
eje^{es} de declinación^{es}

مِرْآةٌ رَئِيسِيَّة

primary mirror
miroir^{fr} primaire concave
espejo^{es} primario

رَكُوبَةُ هِلَالِيَّةٍ، حَدَوَّةٌ حَاضِيَّة

horseshoe mount
monture^{fr} en fer^{fr} à cheval^{fr}
montura^{es} de herradura^{es}

مِخْوَرٌ قُطْبِي

polar axis
axe^{fr} horaire
eje^{es} polar

سِنَادٌ هَيْدْرُوسْتَاتِي

hydrostatic pad
patin^{fr} hydrostatique
zapata^{es} hidrostática

قَاعِدَةُ التِّلِسْكَوبِ

telescope base
base^{fr}
base^{es} del telescopio^{es}

مَرَصِد

OBSERVATORY
OBSERVATOIRE^{fr}
OBSERVATORIO^{es}

غِطَاءُ الْقُبَّةِ الْمُتَحَرِّكِ

مِصْرَاعُ الْقُبَّةِ

dome shutter
clmior^{fr} mobile
obturador^{es} de la cúpula^{es}

قَنْطَرَةٌ، قَوْسٌ

arch
arche^{fr}
arco^{es}

رَافِعَةٌ

crane
treuil^{fr}
grúa^{es}

حَاجِبُ الرِّيحِ

windscreen
rideau^{fr} pare-vent^{fr}
cortavientos^{es}

غُرْفَةُ الْمُرَاقَبَةِ

control room
salle^{fr} de commandes^{fr}
sala^{es} de control^{es}

عَارِضَةٌ، رَافِدَةٌ

girder
couronne^{fr} de base^{fr}
estructura^{es} de base^{es}

مَسْرَبُ الْتَهْوِيَةِ

air intake
prise^{fr} d'air^{fr} de ventilation^{fr}
respiradero^{es}

قُبَّةٌ دَوَّارَةٌ

rotating dome
coupole^{fr} rotative
cúpula^{es} giratoria

تِلِسْكَوبٌ، مِقْرَاب

telescope
télescope^{fr}
telescopio^{es}

غَلَقٌ هَوَائِي

airlock
sas^{fr}
osclusa^{es} de aire^{es}

خَلَاءٌ

air space
vide^{fr}
cámara^{es} de vacío^{es}

غِلَافٌ خَارِجِي

exterior dome shell
enveloppe^{fr} extérieure
cubierta^{es} exterior de la cúpula^{es}

نَاقِلَةٌ دَوَّارَةٌ

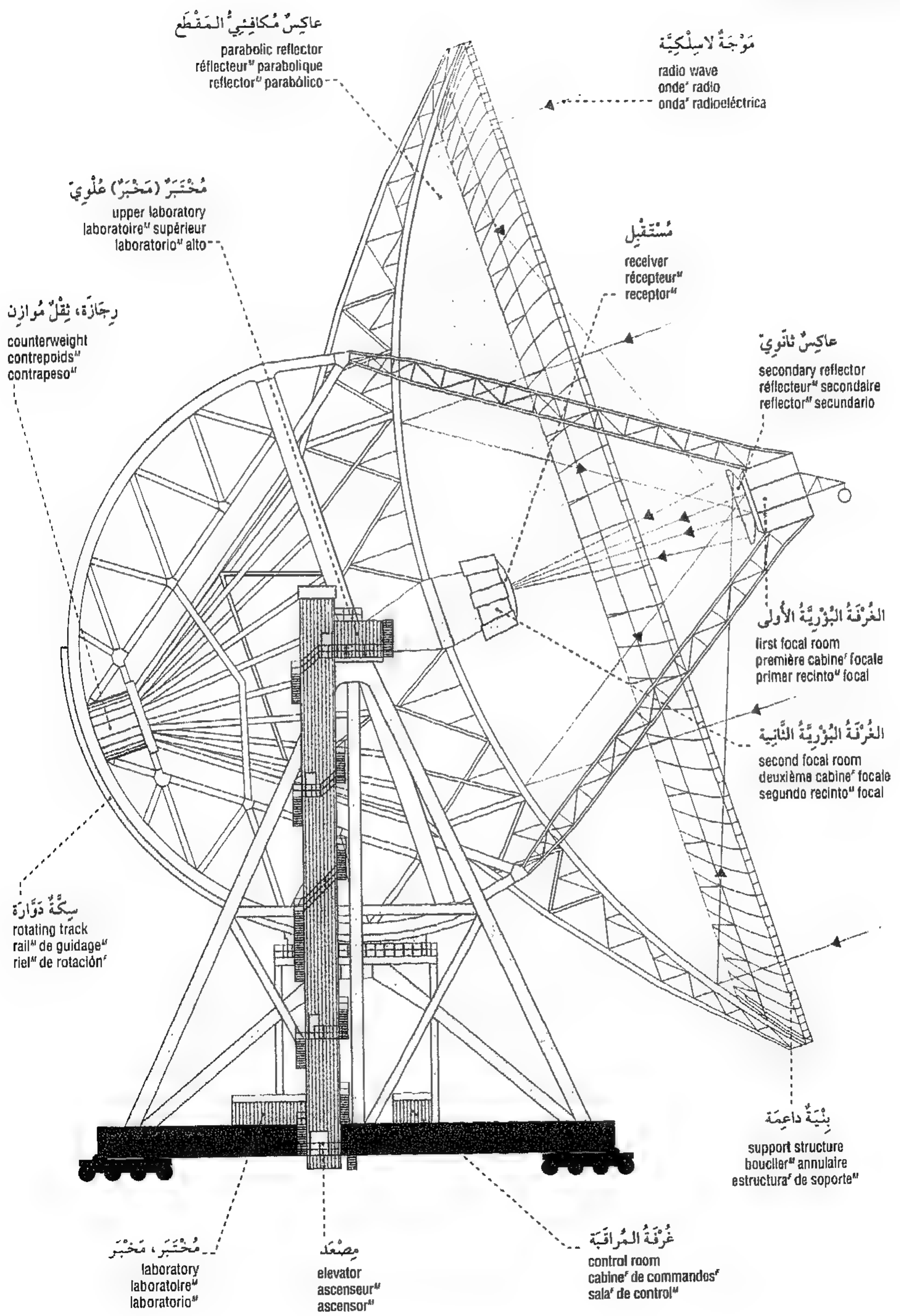
rotating dome truck
boggle^{fr}
sistema^{es} rotativo de la cúpula^{es}

غِلَافٌ دَاخِلِي

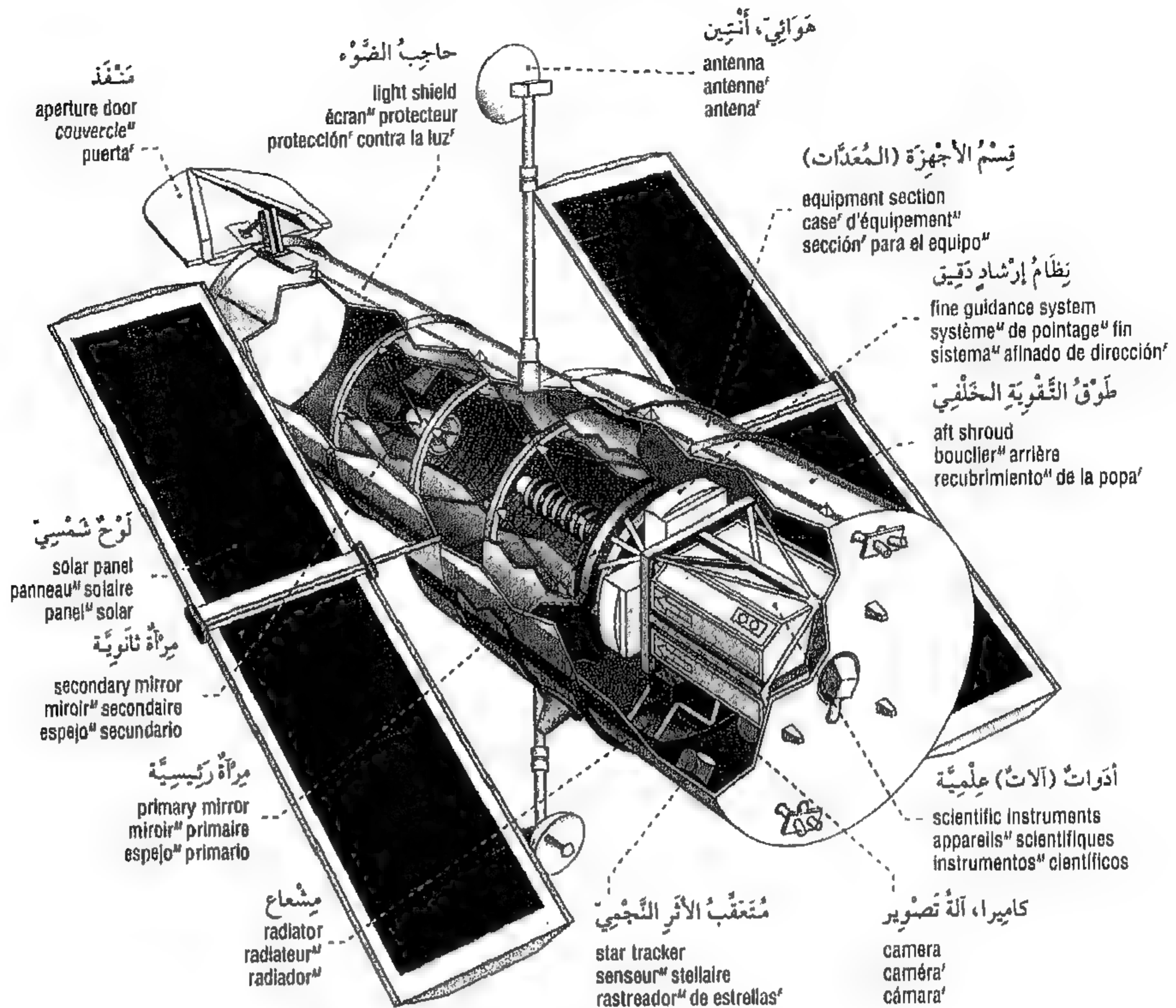
interior dome shell
enveloppe^{fr} intérieure
cubierta^{es} interior de la bóveda^{es}

تِلِسْكُوبُ لاسِلِكِي
RADIO TELESCOPE
RADIOTÉLESCOPE"
RADIOTELESCOPIO"

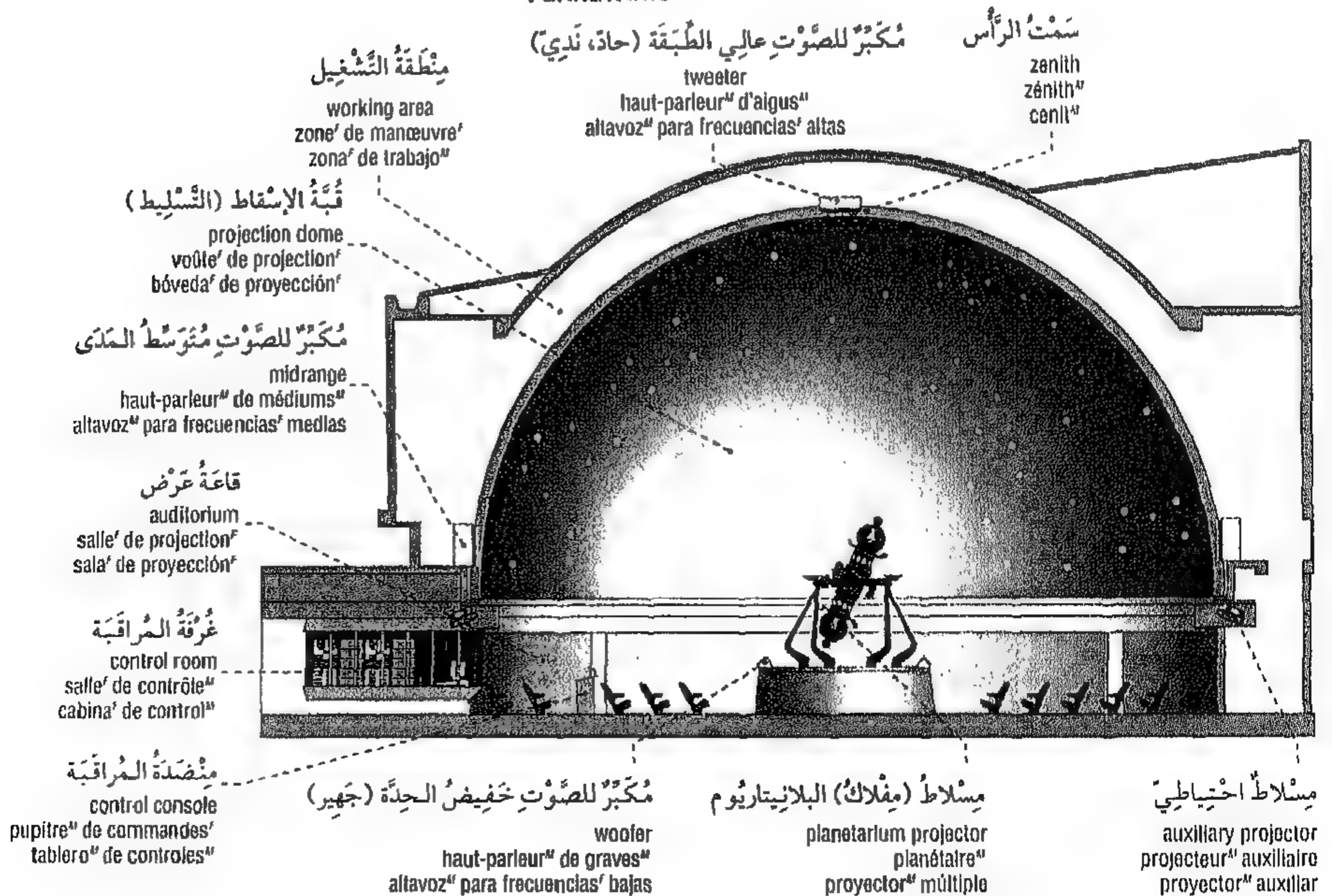
زَكُوبَةُ قِيَّاسِ
الرَّوَايَا الْفَلَكِيَّةِ
ALTAZIMUTH MOUNTING
MONTURE" ALTAZIMUTALE
MONTURA" ACIMUTAL



تِلِسْكُوبُ هَبِلِ الْفَضَائِيّ
HUBBLE SPACE TELESCOPE
TÉLESCOPE SPATIAL HUBBLE
TELESCOPIO ESPACIAL HUBBLE



بِلَانِيْتَارِيُوم، قُبَّةُ فَلَكِيَّةُ اصْطِنَاعِيَّة
PLANETARIUM
PLANÉTARIUM
PLANETARIO

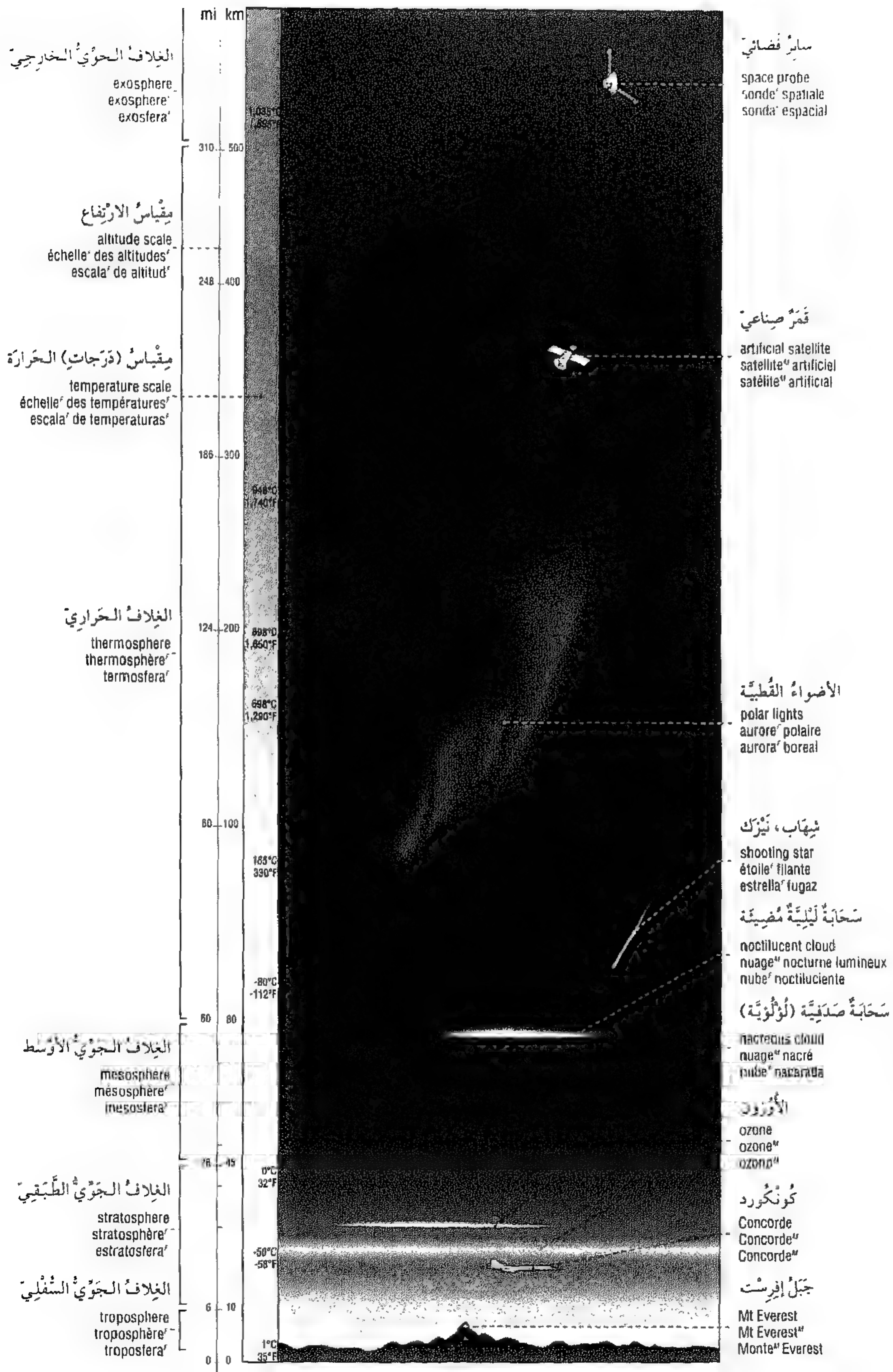




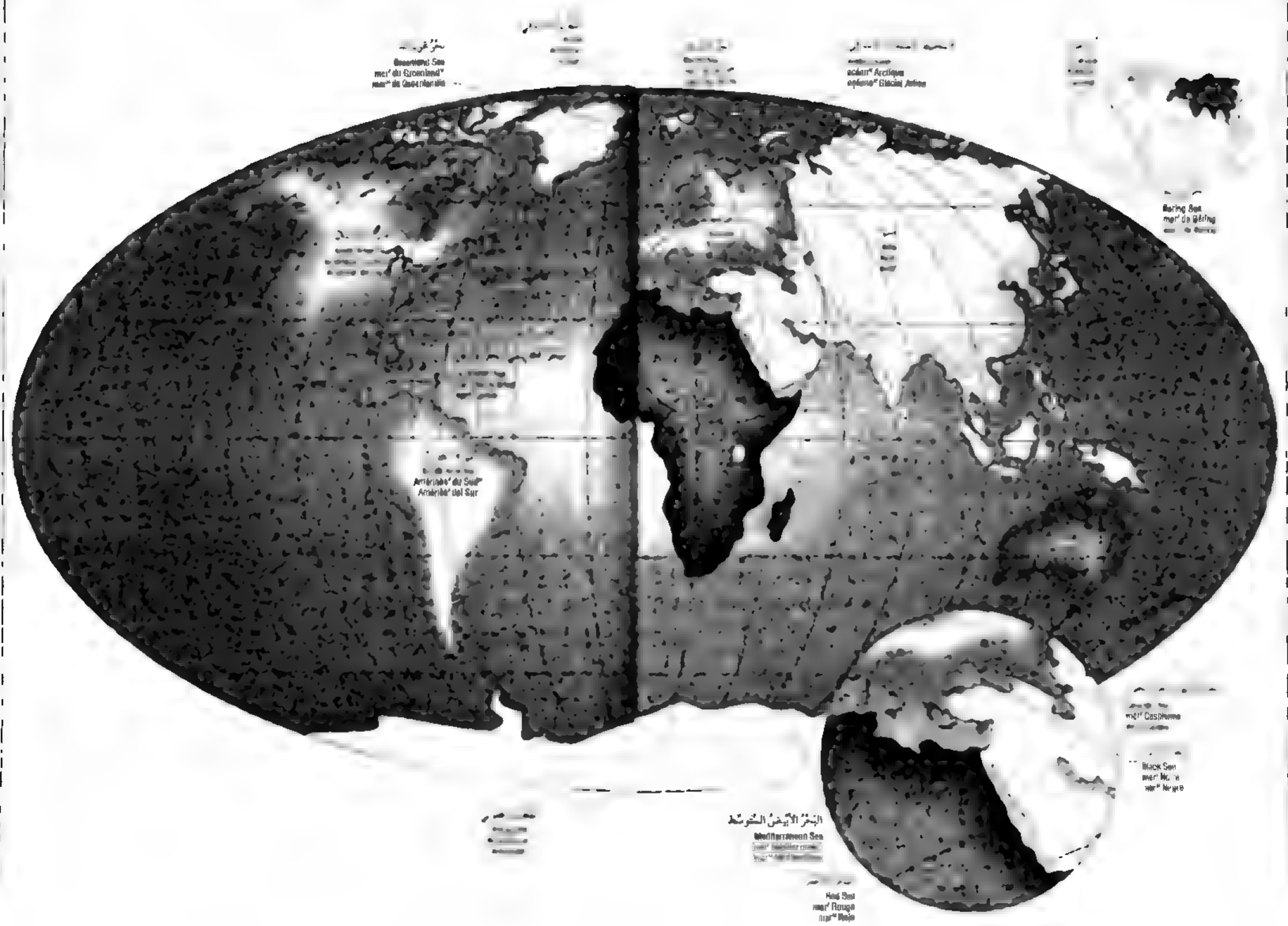
CONTENTS

PROFILE OF THE EARTH'S ATMOSPHERE.....	19
CONFIGURATION OF THE CONTINENTS.....	20
STRUCTURE OF THE EARTH.....	22
SECTION OF THE EARTH'S CRUST.....	22
EARTHQUAKE.....	23
CAVE.....	24
VOLCANO.....	25
GLACIER.....	26
MOUNTAIN.....	27
OCEAN FLOOR.....	28
WAVE.....	30
COMMON COASTAL FEATURES.....	30
ECOLOGY.....	31
PRECIPITATIONS.....	36
METEOROLOGY.....	38
INTERNATIONAL WEATHER SYMBOLS.....	39
METEOROLOGICAL MEASURING INSTRUMENTS.....	40
WEATHER SATELLITE.....	42
CLOUDS AND METEOROLOGICAL SYMBOLS.....	44
CLIMATES OF THE WORLD.....	45
DESERT.....	46
CARTOGRAPHY.....	47
REMOTE DETECTION SATELLITE.....	48

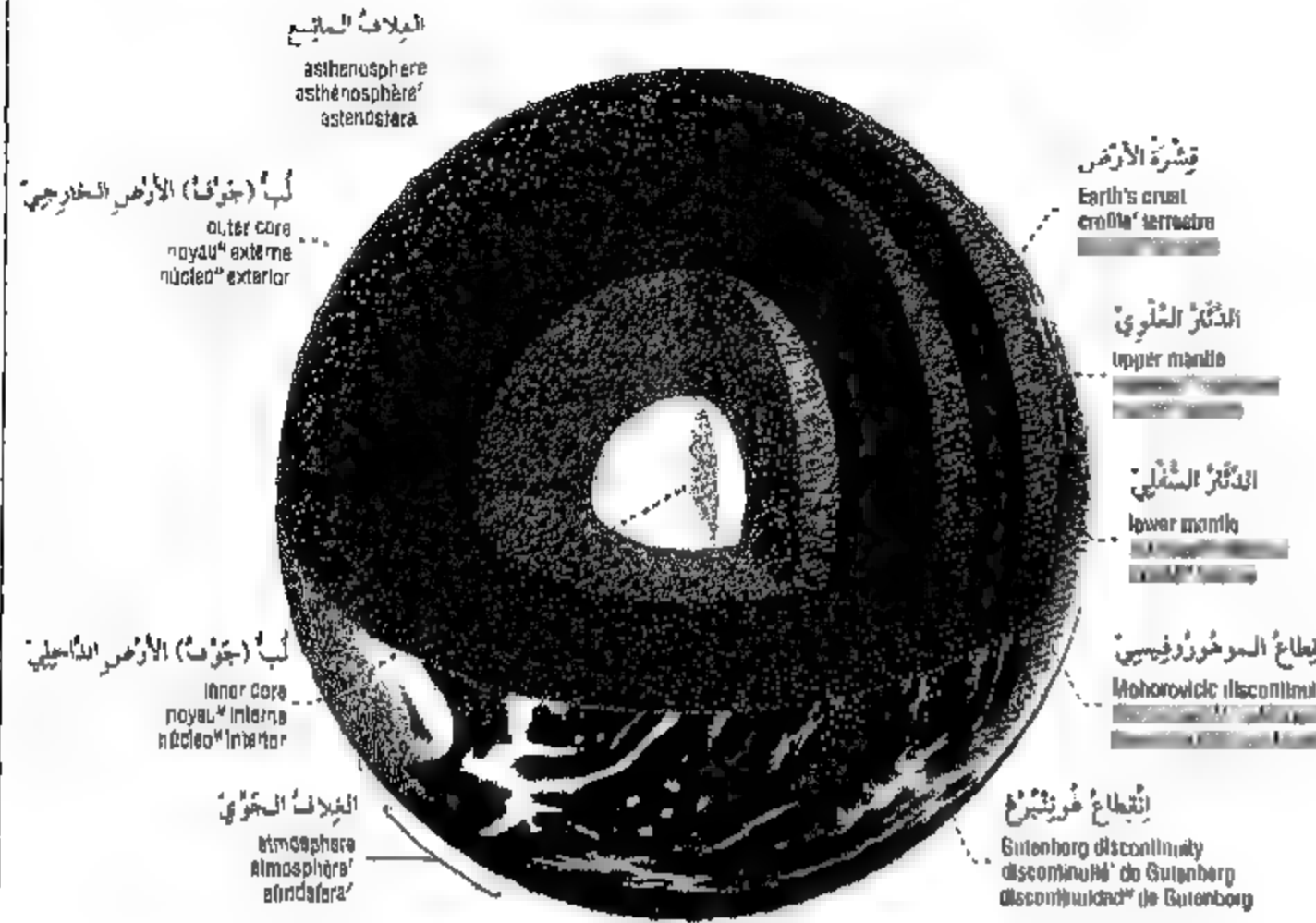
قِطَاعُ جَانِبِيٍّ لِلْغِلَافِ الْجَوِّيِّ لِلْأَرْضِ
 PROFILE OF THE EARTH'S ATMOSPHERE
 COUPE' DE L'ATMOSPHERE TERRESTRE
 CORTE' DE LA ATMÓSFERA TERRESTRE



هيئة القارات
CONFIGURATION OF THE CONTINENTS
CONFIGURATION DES CONTINENTS
CONFIGURACIÓN DE LOS CONTINENTES



بنية الأرض
STRUCTURE OF THE EARTH
STRUCTURE DE LA TERRE
ESTRUCTURA DE LA TIERRA



مقطع للقشرة الأرضية
SECTION OF THE EARTH'S CRUST
COUPE DE LA CROÛTE TERRESTRE
CORTE DE LA CORTEZA TERRESTRE

إقليم (سيف وحيث) قاري
continental shelf
plateau continental
plataforma continental

مستوى سطح البحر
sea level
niveau de la mer
nivel del mar

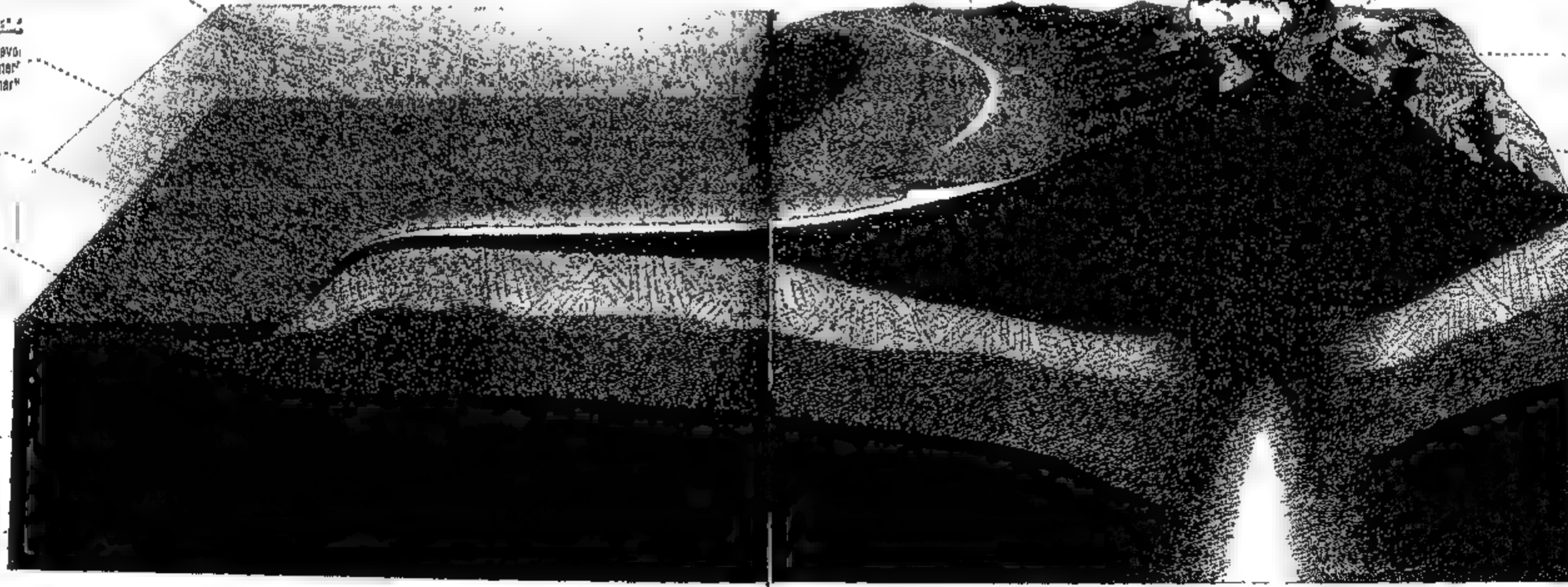
منحدر قاري
continental slope
talus continental
calud continental

قعر البحر
deep-sea floor
fond de l'océan
lecho oceánico

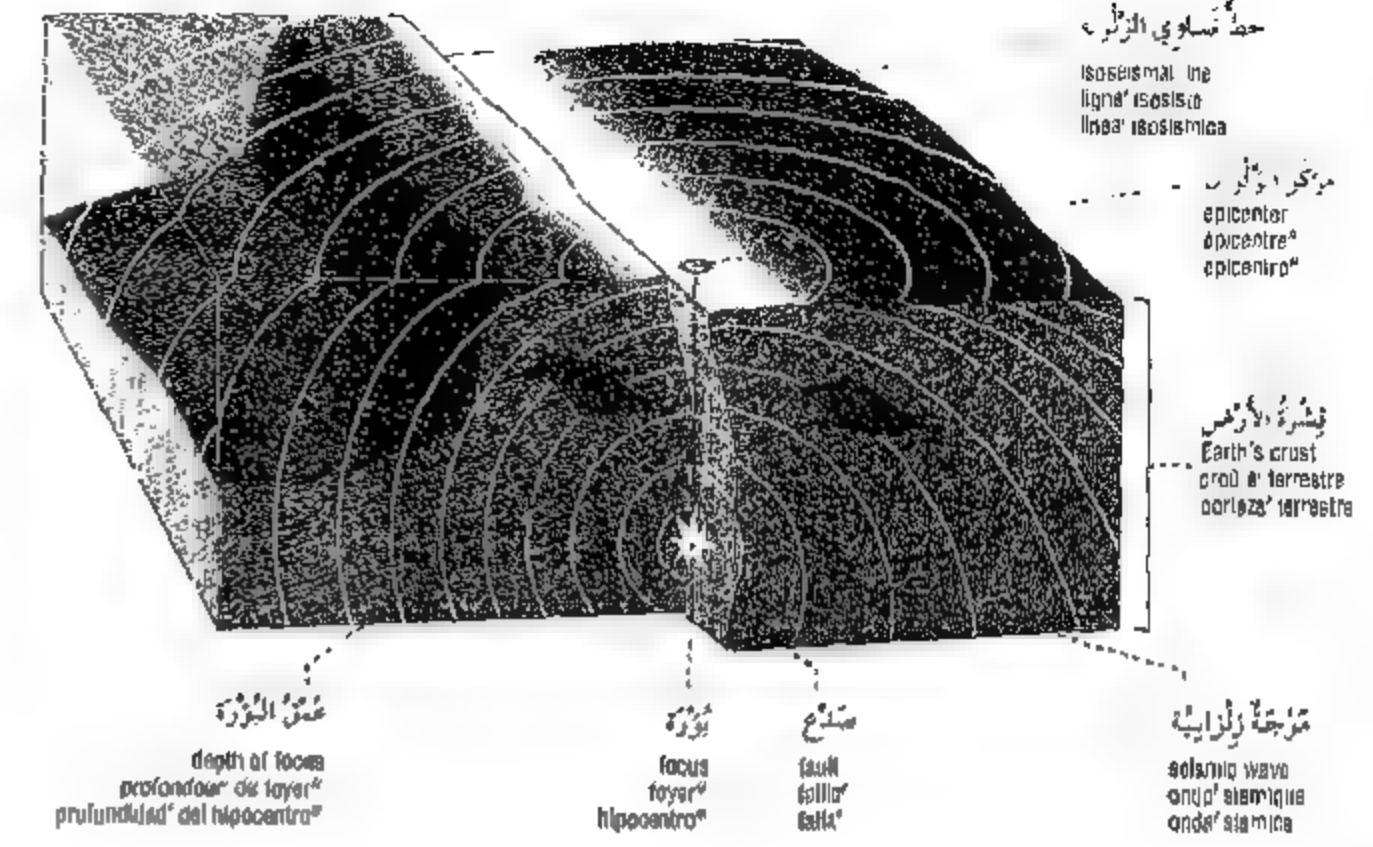
طبقة غرانيت
granitic layer
couche granitique
capa granítica

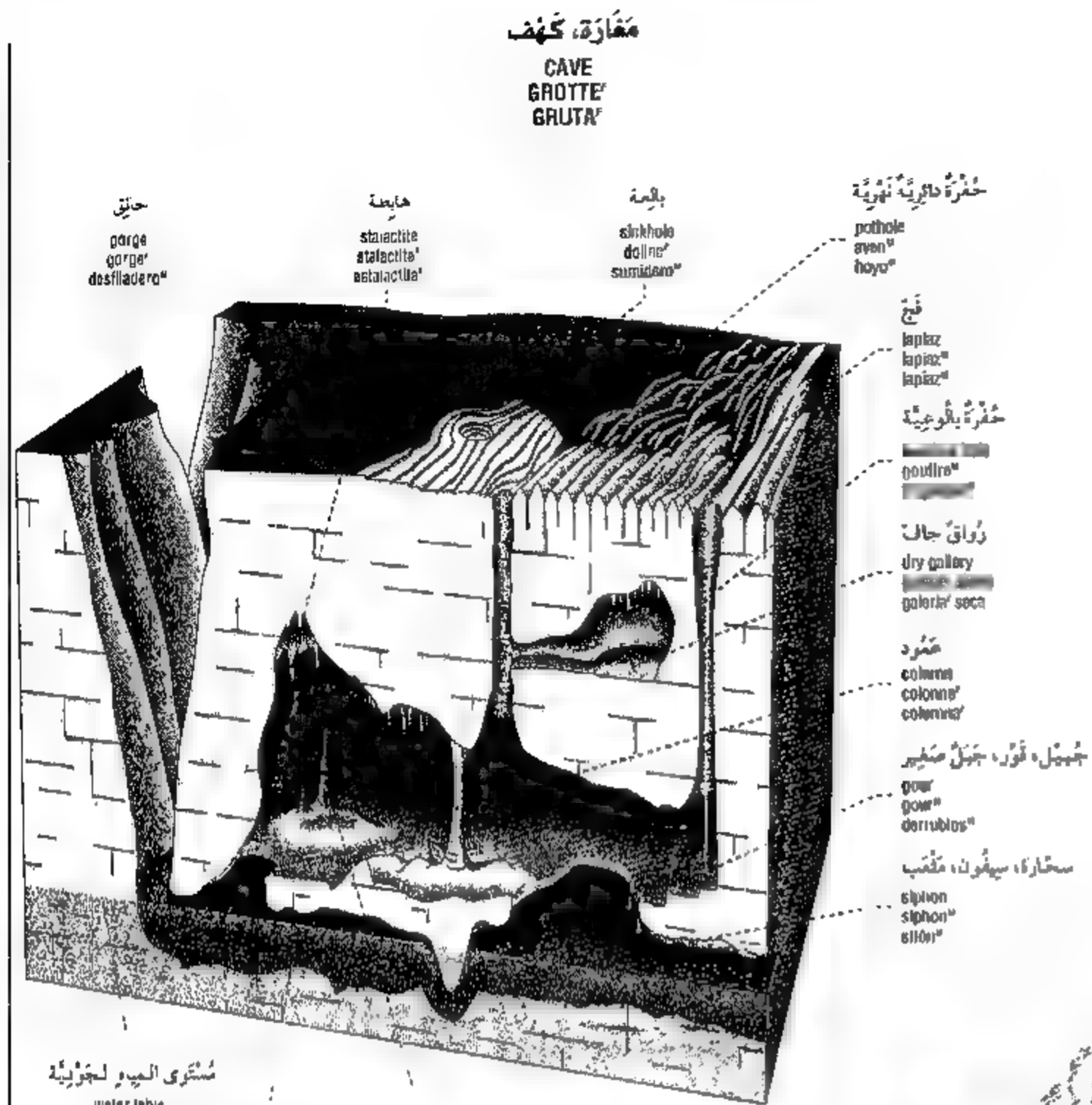
طبقة بازلتية
basaltic layer
couche basaltique
capa basáltica

انقطاع الموهروفيش
Mohorovicic discontinuity
discontinuidad de Mohorovicic



زلازل، هزة أرضية
EARTHQUAKE
SÉISME
TERREMOTO





مُسْتَوَى المِيّ الجَوِيّة
water table
nappe phréatique
nivel freático

مَسْرُوق جَوِيّ
subterranean stream
rivière souterraine
corriente subterránea

صَالِحَة
stalagmite
estalagmita

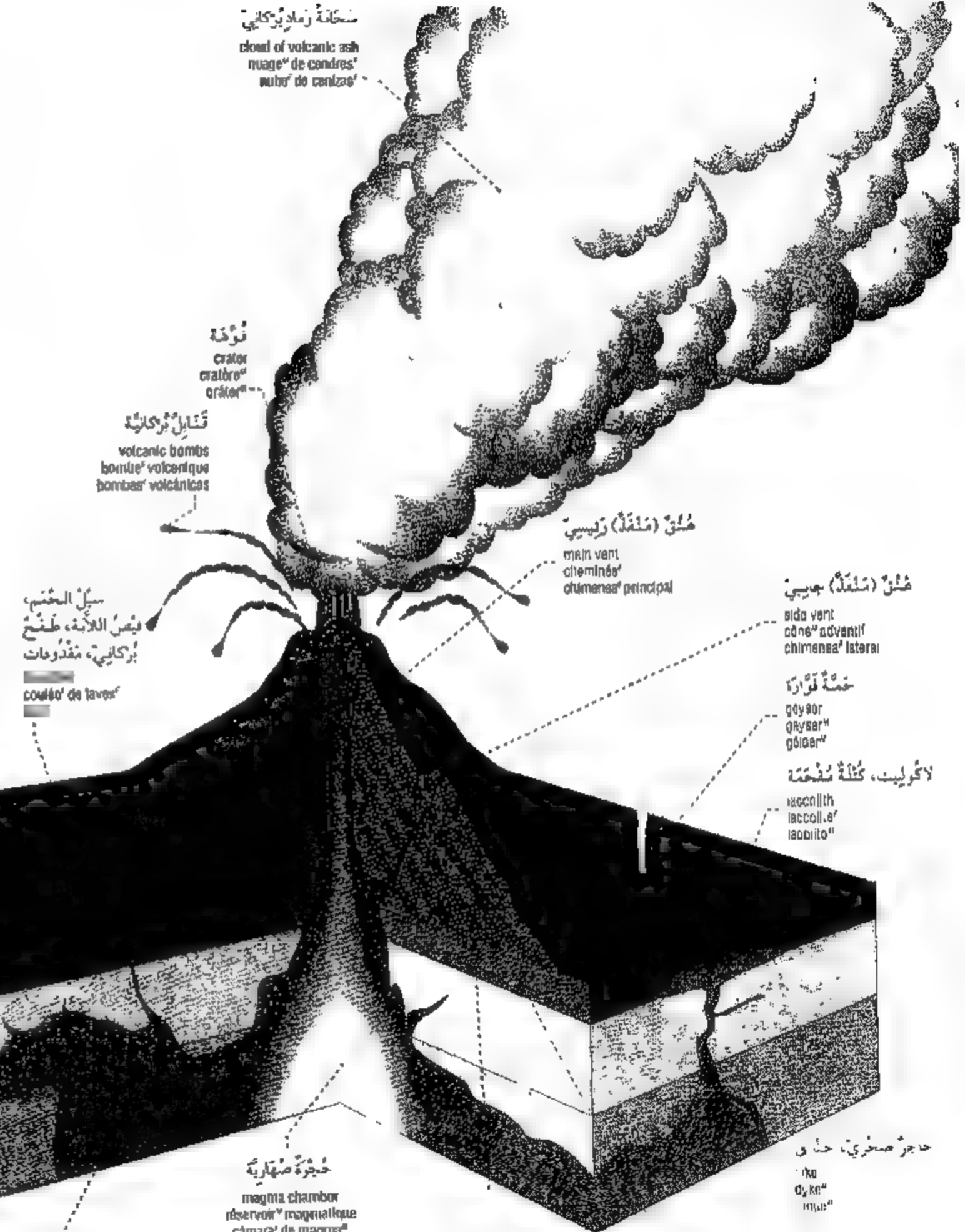


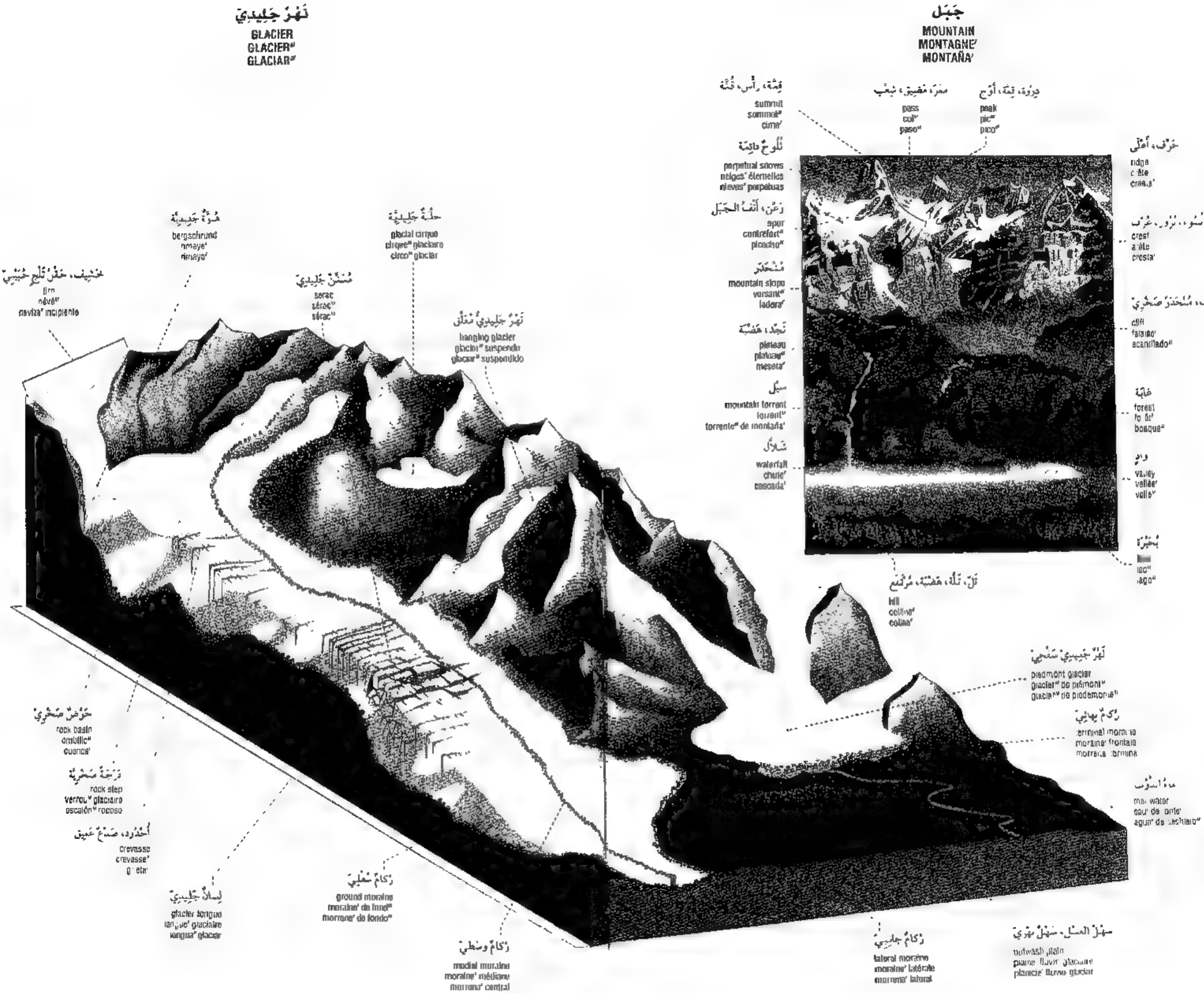
بُرْكَانٌ حَالِد
dormant volcano
volcan au repos
volcán inactivo



بُرْكَان
VOLCANO
VOLCAN
VOLCAN

بُرْكَانٌ شَائِر
VOLCANO DURING ERUPTION
VOLCAN EN ÉRUPTION
VOLCAN EN ERUPCIÓN





قاع البحر، قعر المحيط

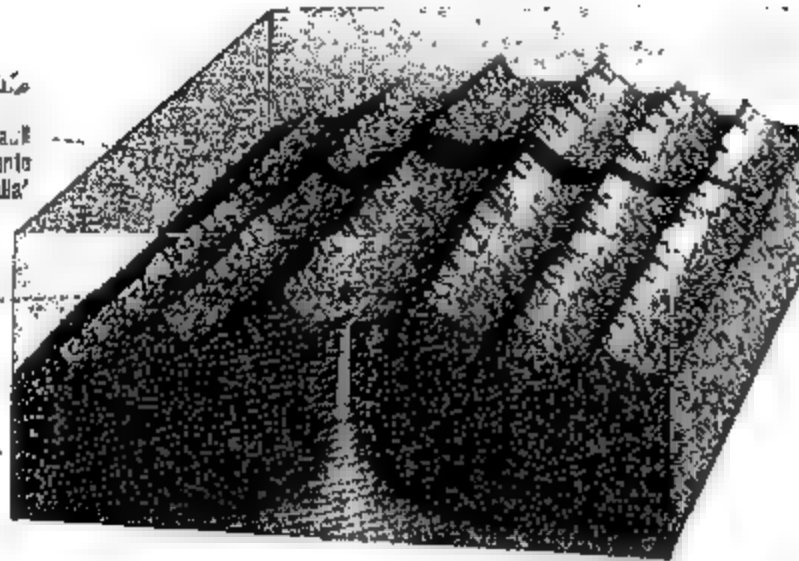
OCEAN FLOOR
FOND DE L'OCEAN
LECHO MARINO

خزف (خلف) وسط المحيط

MID-OCEAN RIDGE
DORSALE MÈDIO-OCEANIQUE
DORSALE OCEANICA

صدع متحول
transform fault
faille transformante
falla

خندق، صدع، أخدود
rift
hendidura
صدع
magma
magma
magma



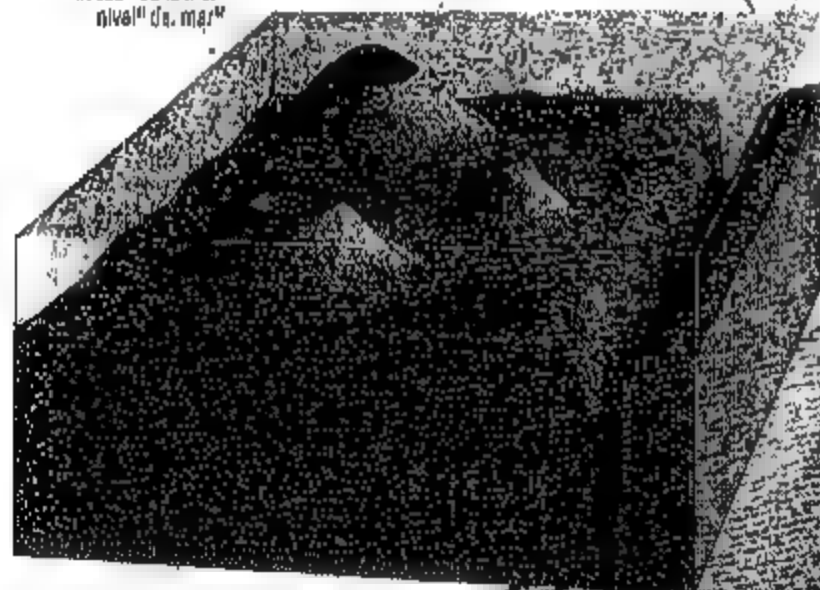
مظاهر سطوحية

TOPOGRAPHIC FEATURES
ÉLÉMENTS TOPOGRAPHIQUES
CONFIGURACIÓN TOPOGRÁFICA

مستوى سطح البحر
sea level
niveau de la mer
nivel de mar

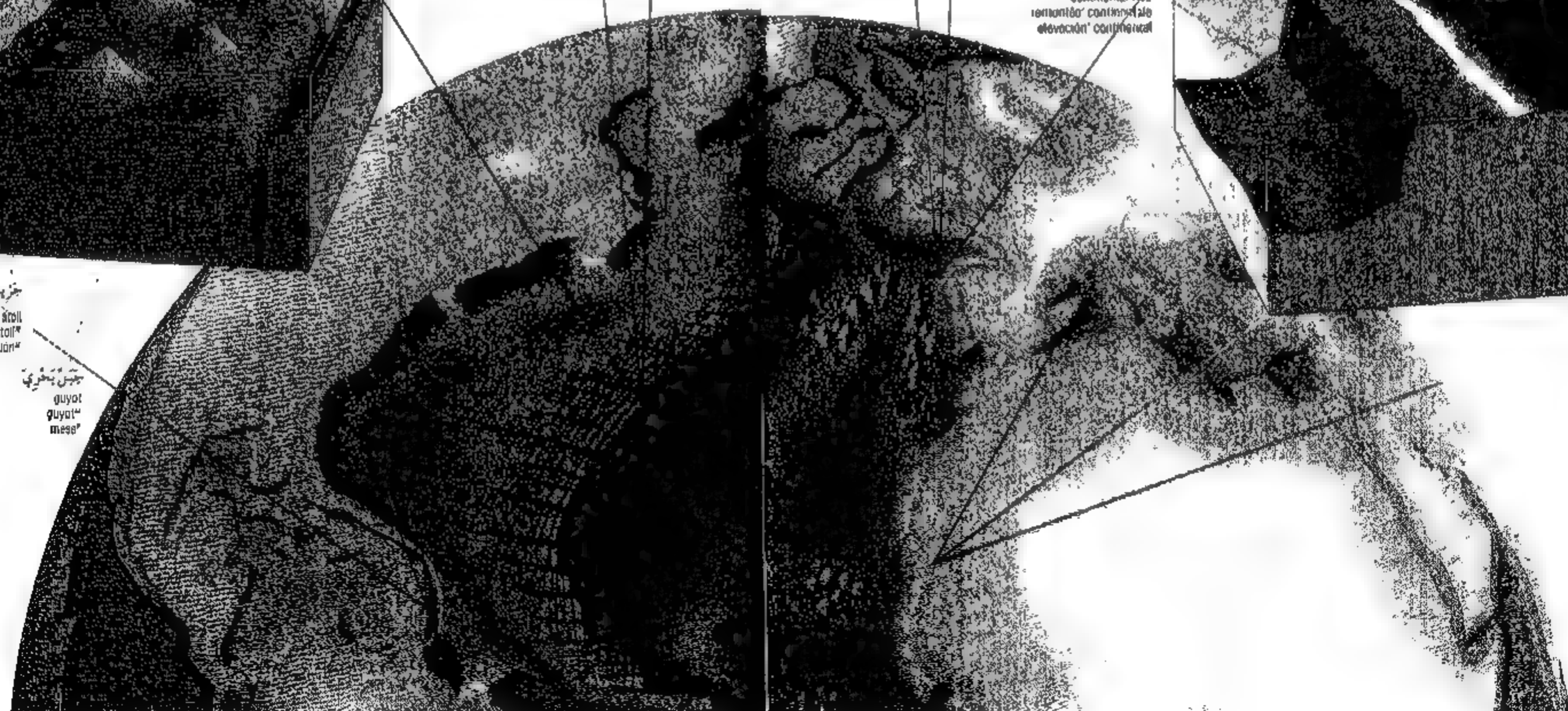
جزيرة بركانية
volcanic island
île volcanique
isla volcánica

خندق
trench
fosse abyssale
fosa abisal



جزيرة مرجانية
atoll
atol
atol

جبل بحري
guyot
guyot
mesa

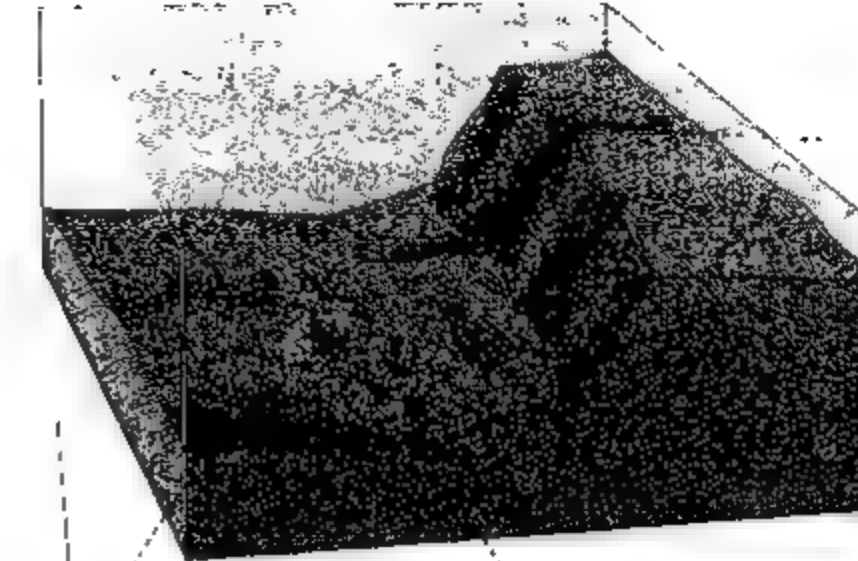


سهل غوري (أعمق)

ABYSSAL PLAIN
PLAINE ABYSSALE
LLANURA ABISAL

خندق تحت بحري
submarine canyon
canyon sous-marin
cañón submarino

جبل تحت بحري
seamount
pluton sous-marin
montes marinos



سهل غوري
abyssal plain
plaine abyssale
llanura abisal

قل غوري
abyssal hill
colline abyssale
colina abisal

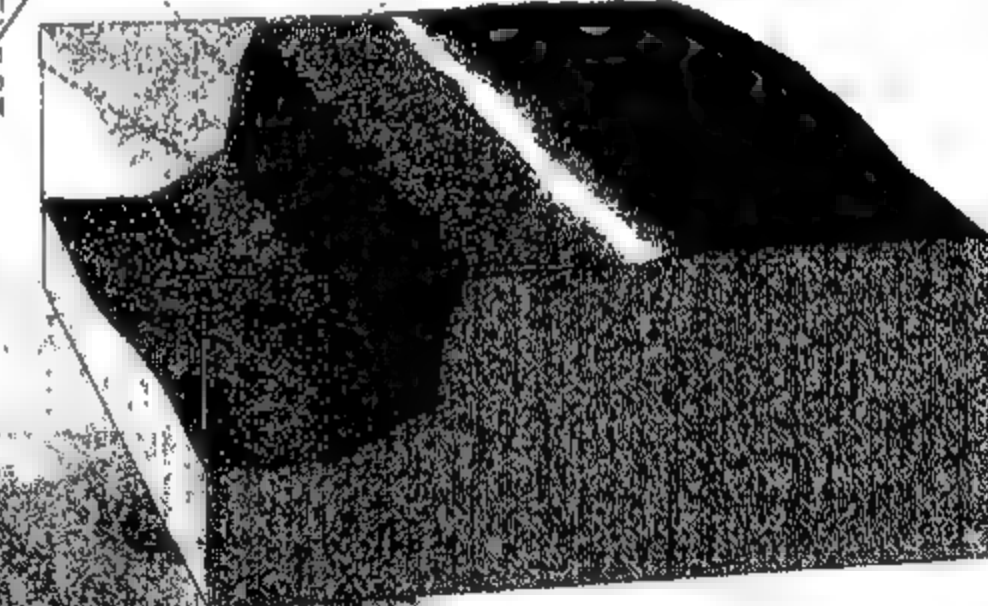
منحدر قاري
continental slope
talus continental
talud continental

إفريز (مبعم، ومبعم) قاري
continental shelf
plateau continental
plataforma continental

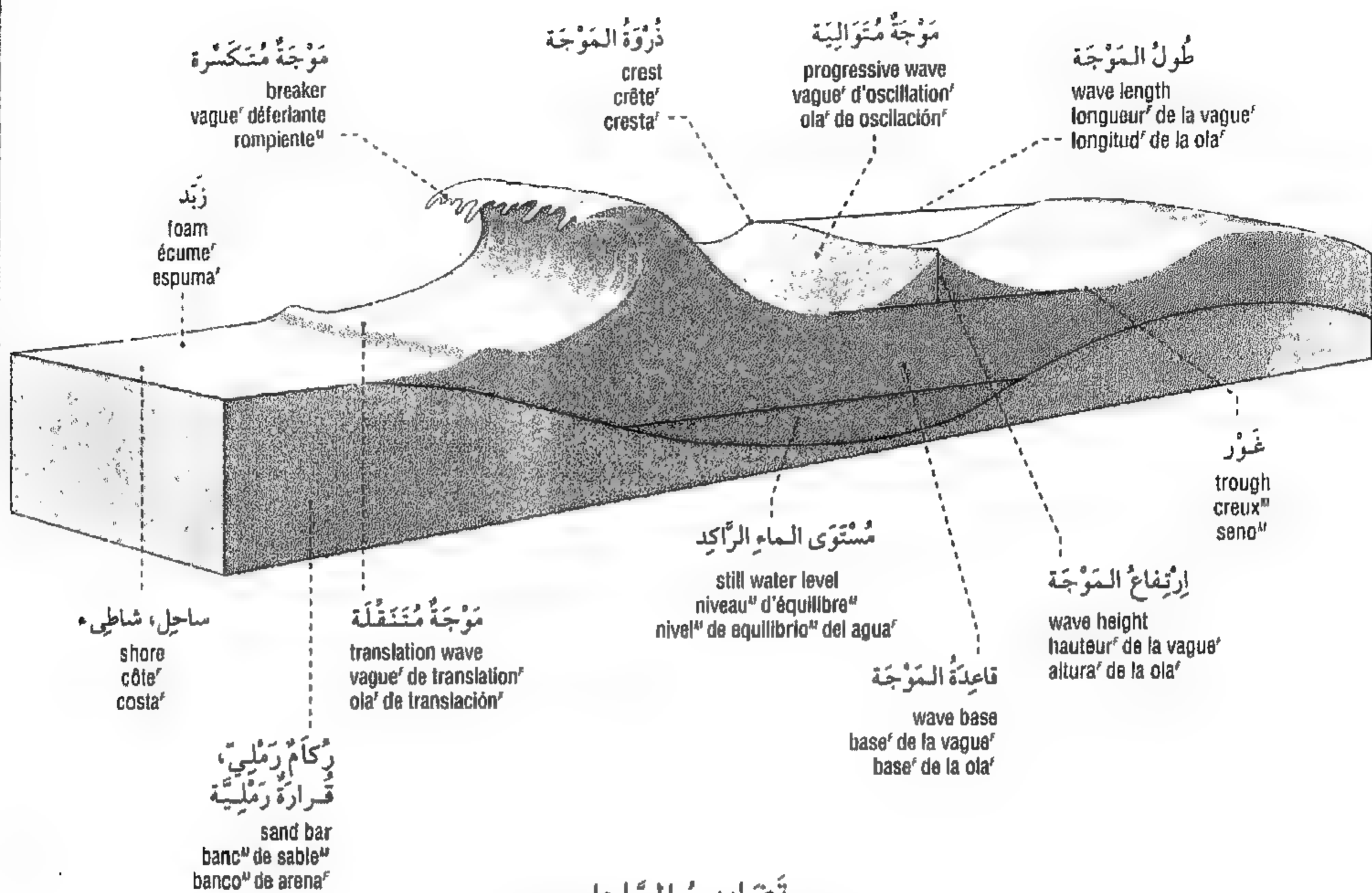
منحدر قاري
CONTINENTAL MARGIN
MARGE CONTINENTALE
CUENCA OCEÁNICA

قارة
continent
continent
continente

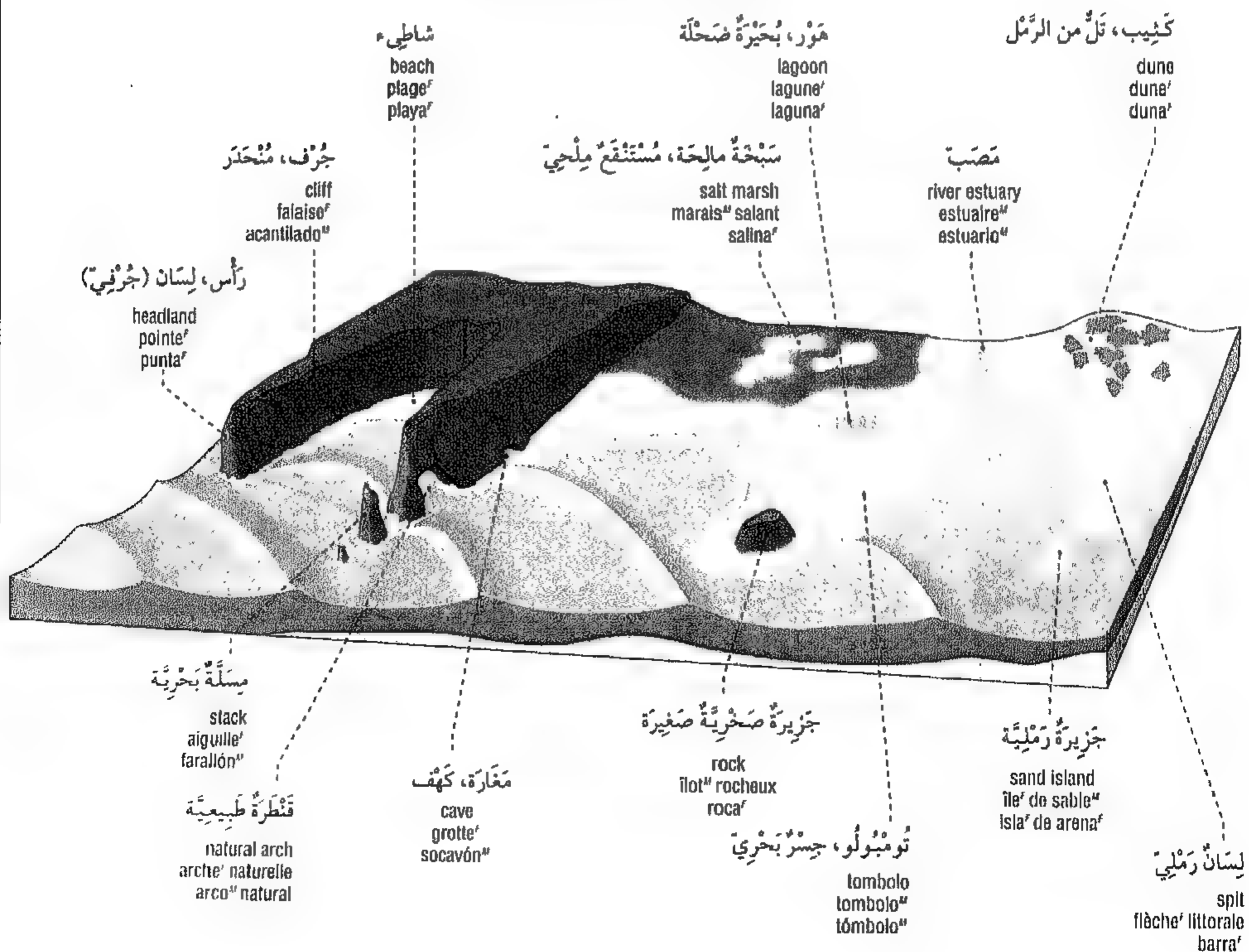
ارتفاع قاري
continental rise
remontée continentale
elevación continental



مَوْجَة
WAVE
VAGUE
OLA



تَضَارِيسُ السَّاحِلِ
COMMON COASTAL FEATURES
CONFIGURATION' DU LITTORAL
CONFIGURACIÓN' DEL LITORAL



علم البيئة (التبنيؤ)

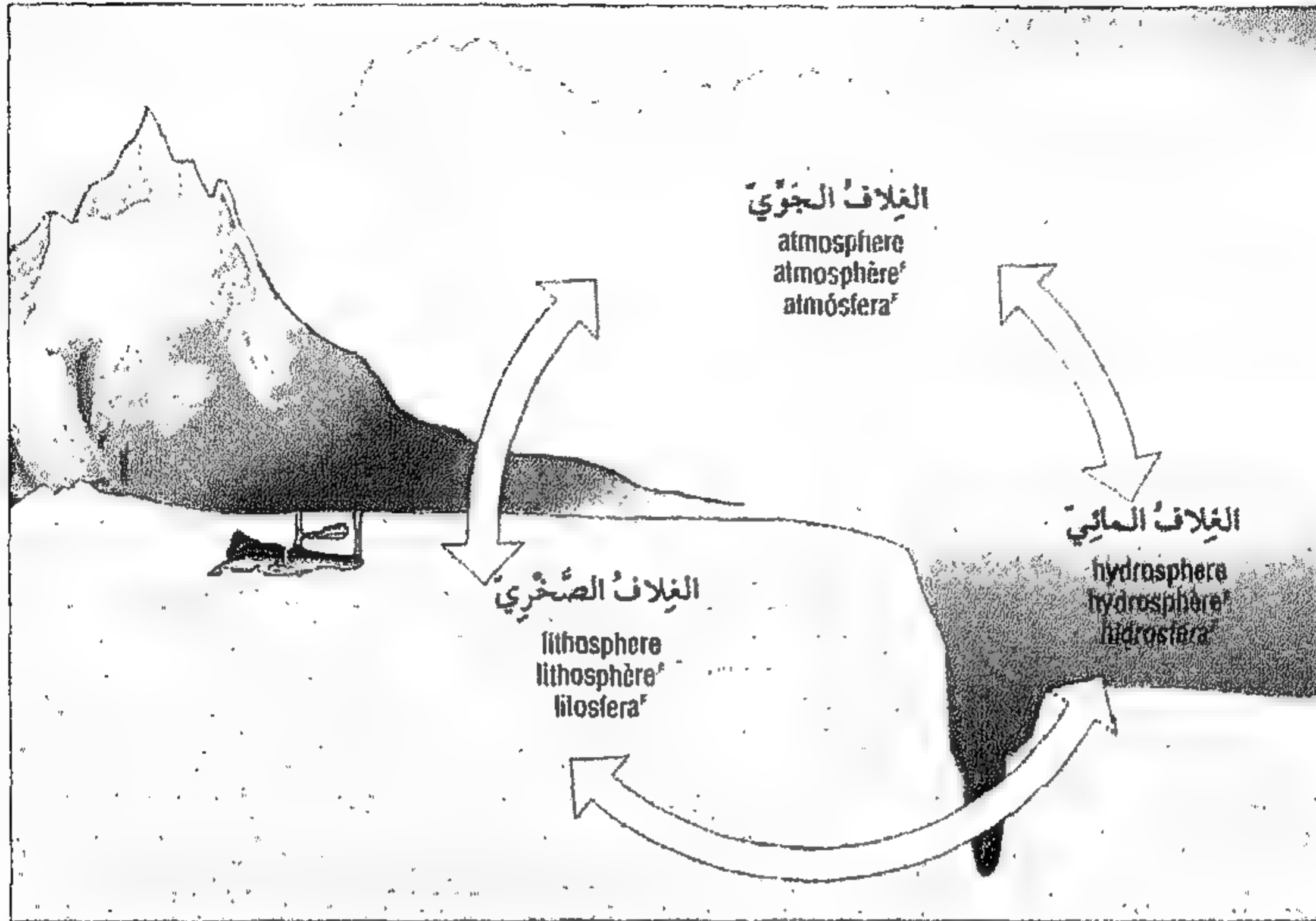
ECOLOGY
ÉCOLOGIE
ECOLOGÍA

بنية الغلاف الحيوي

STRUCTURE OF THE BIOSPHERE
STRUCTURE DE LA BIOSPHERE
ESTRUCTURA DE LA BIOSFERA

علم الجغرافيا
GEOGRAPHY

GÉOGRAPHIE
GEOGRAFÍA



المستهلكون الأولون (الرئيسيون)

primary consumers
consommateurs" primaires
consumidores" primarios

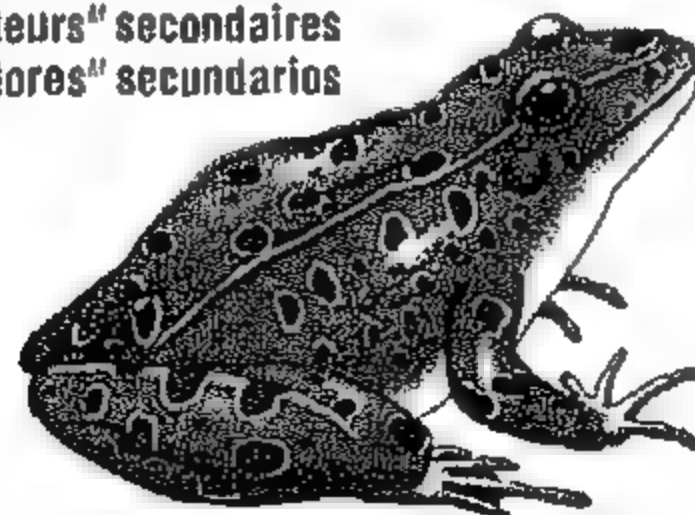
مصدر أساسي للغذاء
basic source of food
source" alimentaire fondamentale
fuente" básica de alimento"



آكلات العشب، العواشب
herbivores
herbivores"
herbívoros"

المستهلكون الثانويون
secondary consumers
consommateurs" secondaires
consumidores" secundarios

المستهلكون الثانويون
secondary consumers
consommateurs" secondaires
consumidores" secundarios



آكلات الحشرات
insectivores
insectivores"
insectívoros"

آكلات اللحوم، اللواحم
carnivores
carnivores"
carnívoros"

المستهلكون الثالثون
tertiary consumers
consommateurs" tertiaires
consumidores" terciarios

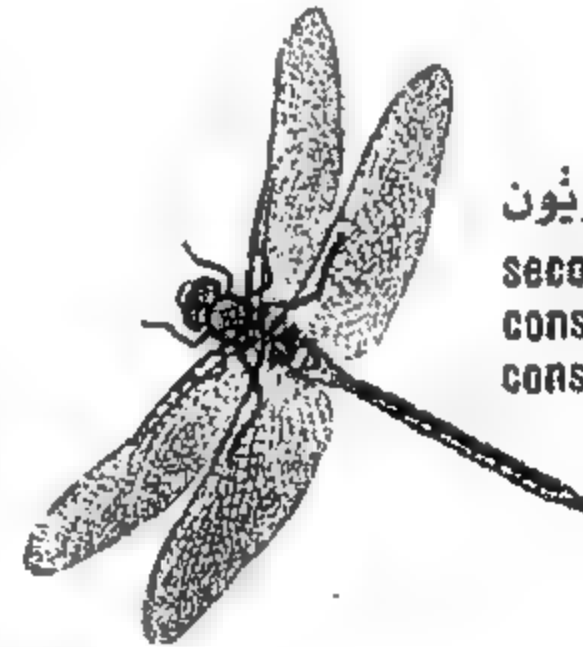
آكلات اللحوم، اللواحم
carnivores
carnivores"
carnívoros"

سلسلة غذائية

FOOD CHAIN
CHAÎNE ALIMENTAIRE
CADENA ALIMENTICIA

المستهلكون الثانويون

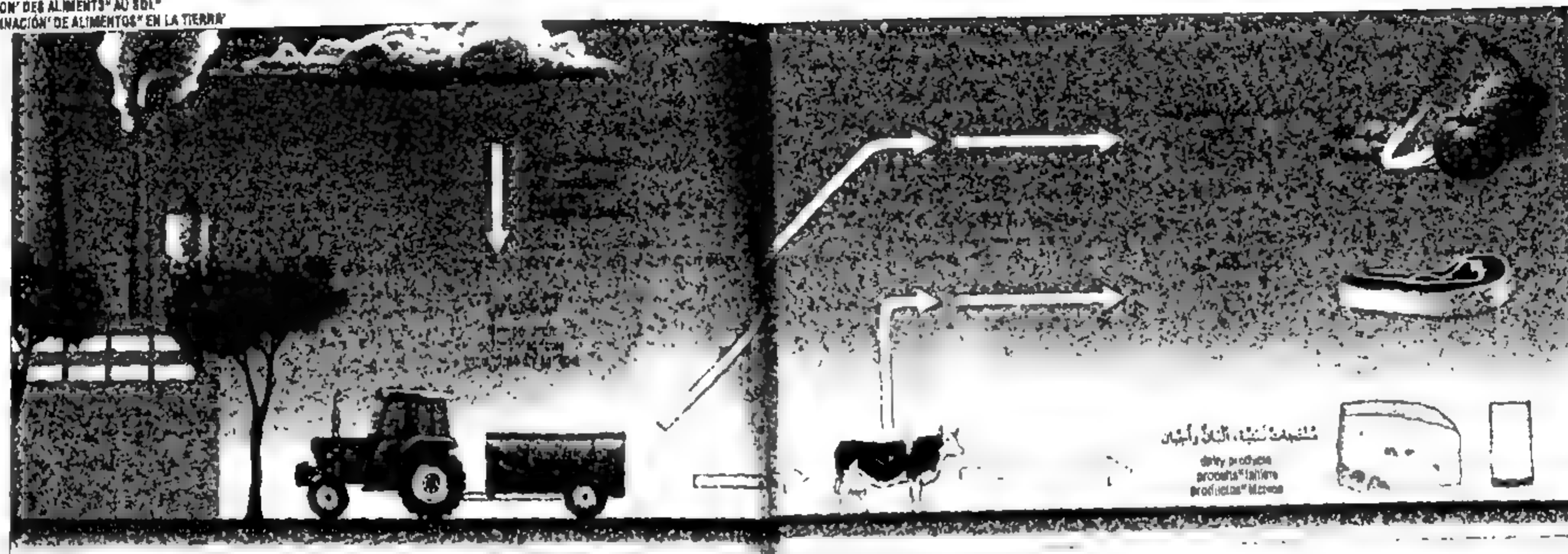
secondary consumers
consommateurs" secondaires
consumidores" secundarios



آكلات الحشرات
insectivores
insectivores"
insectívoros"

علم البيئة (التبني)
ECOLOGY
ÉCOLOGIE
ECOLOGÍA

تلوث الأغذية على الأرض وهي باطنها
POLLUTION OF FOOD ON GROUND
POLLUTION DES ALIMENTS AU SOL
CONTAMINACIÓN DE ALIMENTOS EN LA TIERRA



تلوث الأغذية في المياه
POLLUTION OF FOOD IN WATER
POLLUTION DES ALIMENTS DANS L'EAU
CONTAMINACIÓN DE ALIMENTOS EN EL AGUA



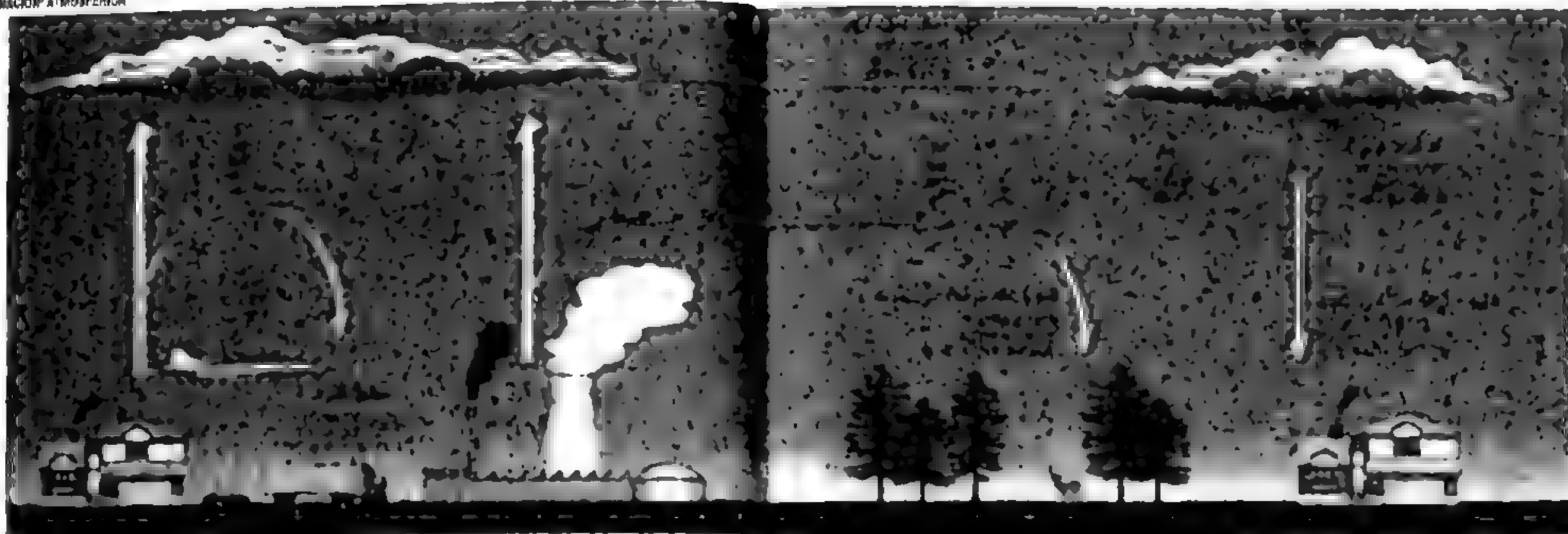


علم البيئة (التبؤ)

ÉCOLOGIE
ÉCOLOGIE
ECOLOGÍA

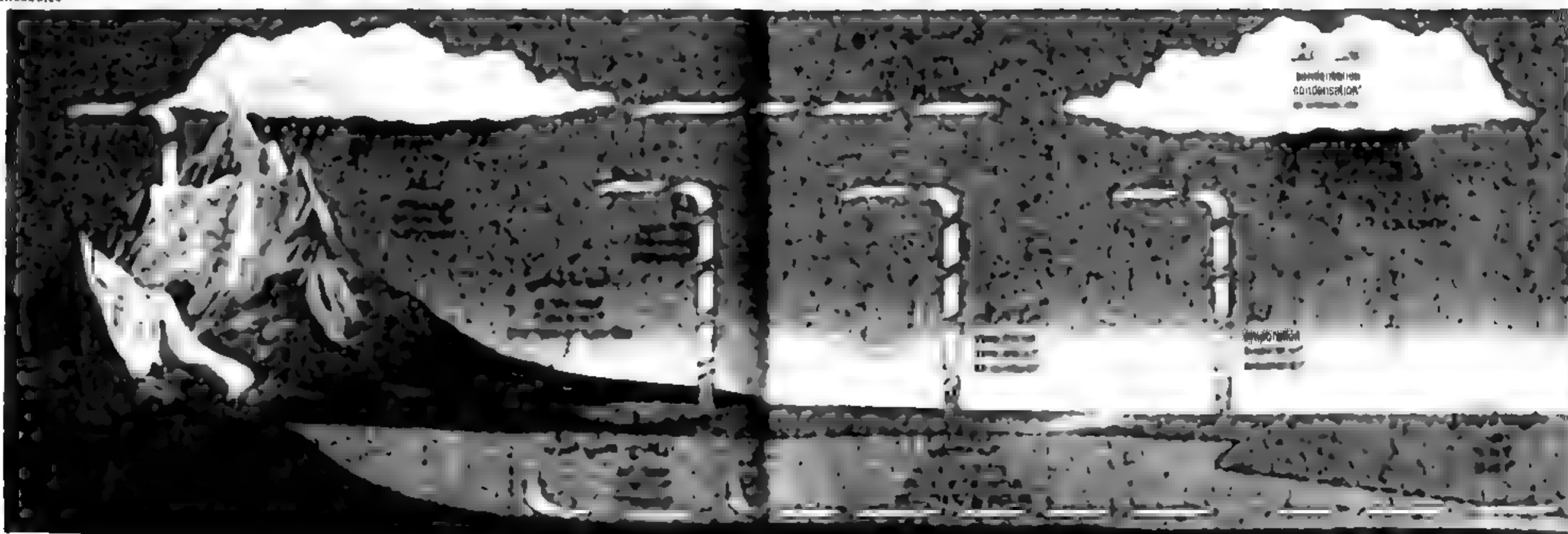
تلوث الهواء

AIR POLLUTION
POLLUTION DE L'AIR
CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA



الدورة المائية

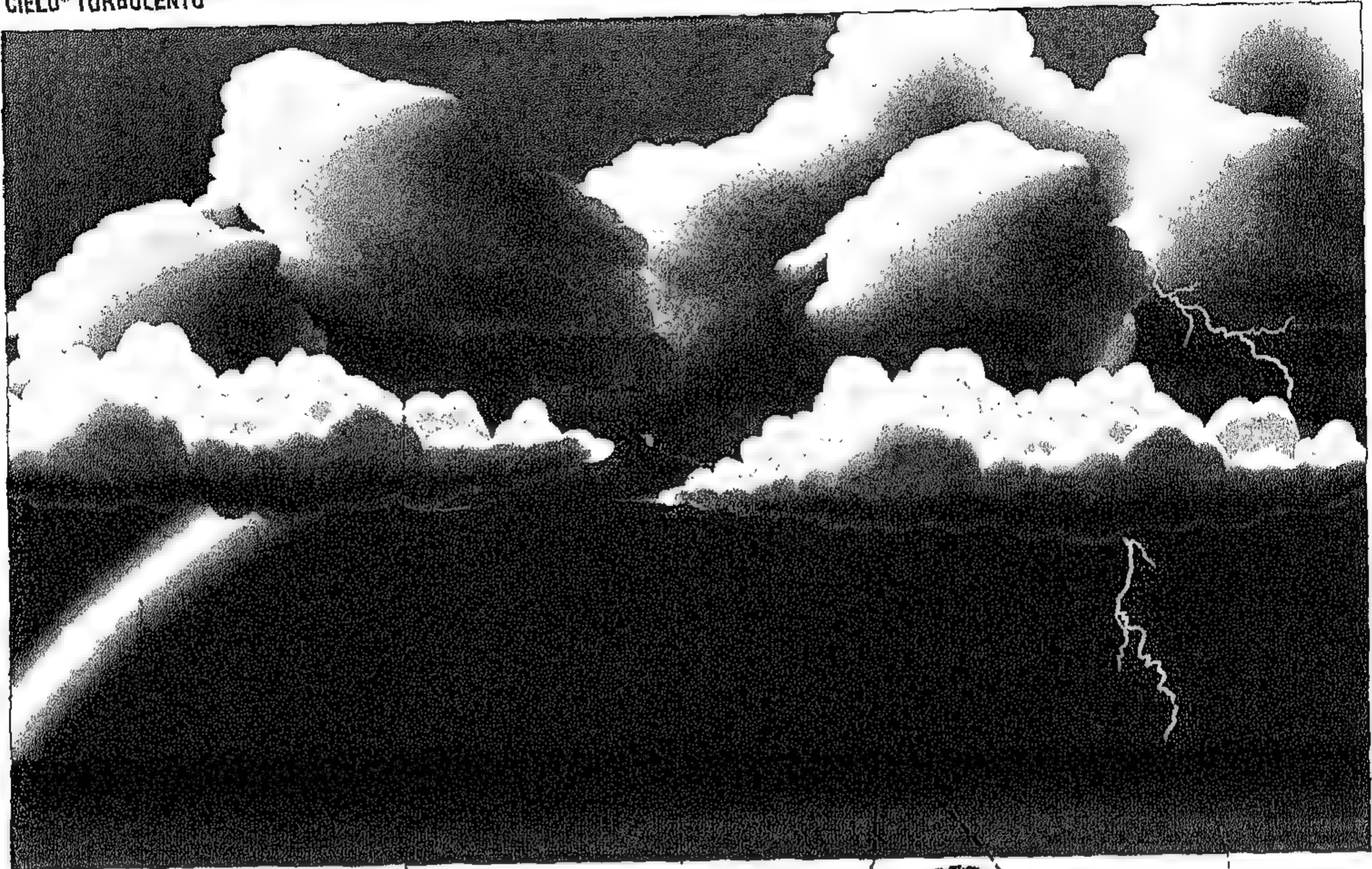
HYDROLOGIC CYCLE
CYCLE DE L'EAU
CICLO HIDROLÓGICO



تساقطات، مُتساقطات

PRECIPITATIONS
PRÉCIPITATIONS
PRECIPITACIONES

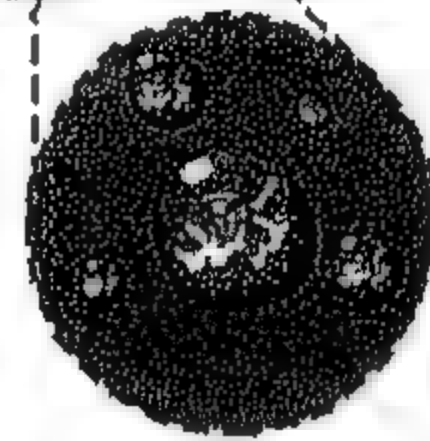
سَمَاءٌ عاصِفَةٌ
STORMY SKY
CIEL "D'ORAGE"
CIELO "TURBULENTO"



قَوْسُ قُزَح
rainbow
arc-en-ciel
arco "iris"

سَحَابَةٌ، غَيْمَةٌ
cloud
nuage
nube

مَطَر
rain
pluie
lluvia



قَطْرَةٌ (نُقْطَةٌ) مَطَر
raindrop
goutte "de pluie"
gota "de lluvia"

بَرْق
lightning
éclair
rayo

تَصْنِيفُ بَلُورَاتِ السَّلْجِ

CLASSIFICATION OF SNOW CRYSTALS
CLASSIFICATION "DES CRISTAUX" DE NEIGE
CLASIFICACIÓN "DE LOS CRISTALES" DE NIEVE



بَلُورَةٌ صَفْحِيَّةٌ
plate crystal
plaquette
plaquita "de hielo"



بَلُورَةٌ نَجْمِيَّةٌ
stellar crystal
étoile
estrella



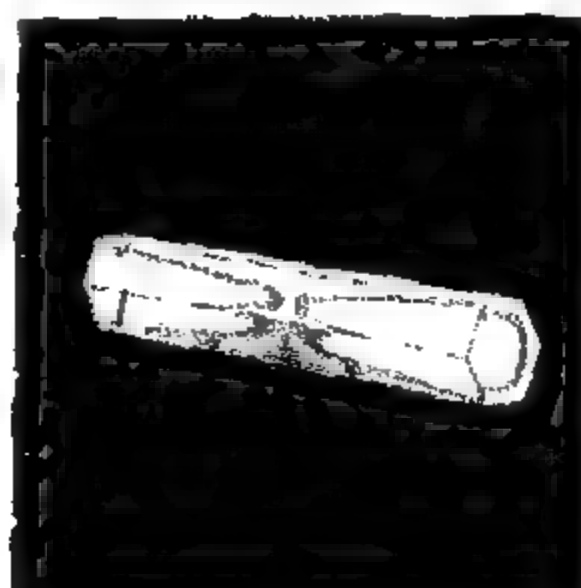
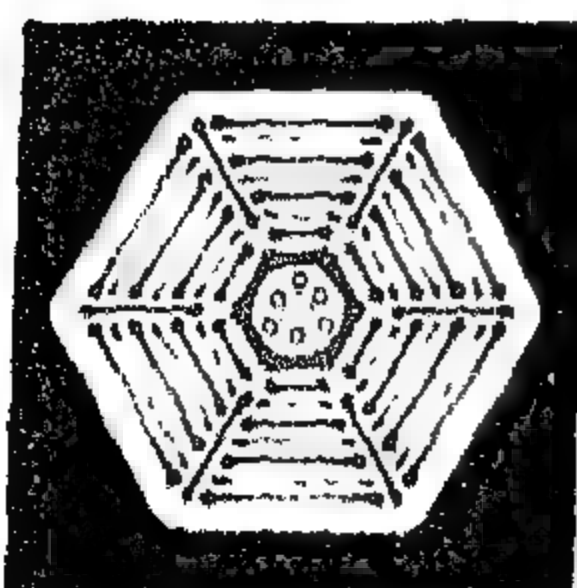
عَمُود
column
colonne
columna



إِبْرَةٌ
needle
aiguille
aguja



شَجَرَانِيَّةٌ فَضَائِيَّةٌ
spatial dendrite
dendrite "spatial"
dendrita "espacial"





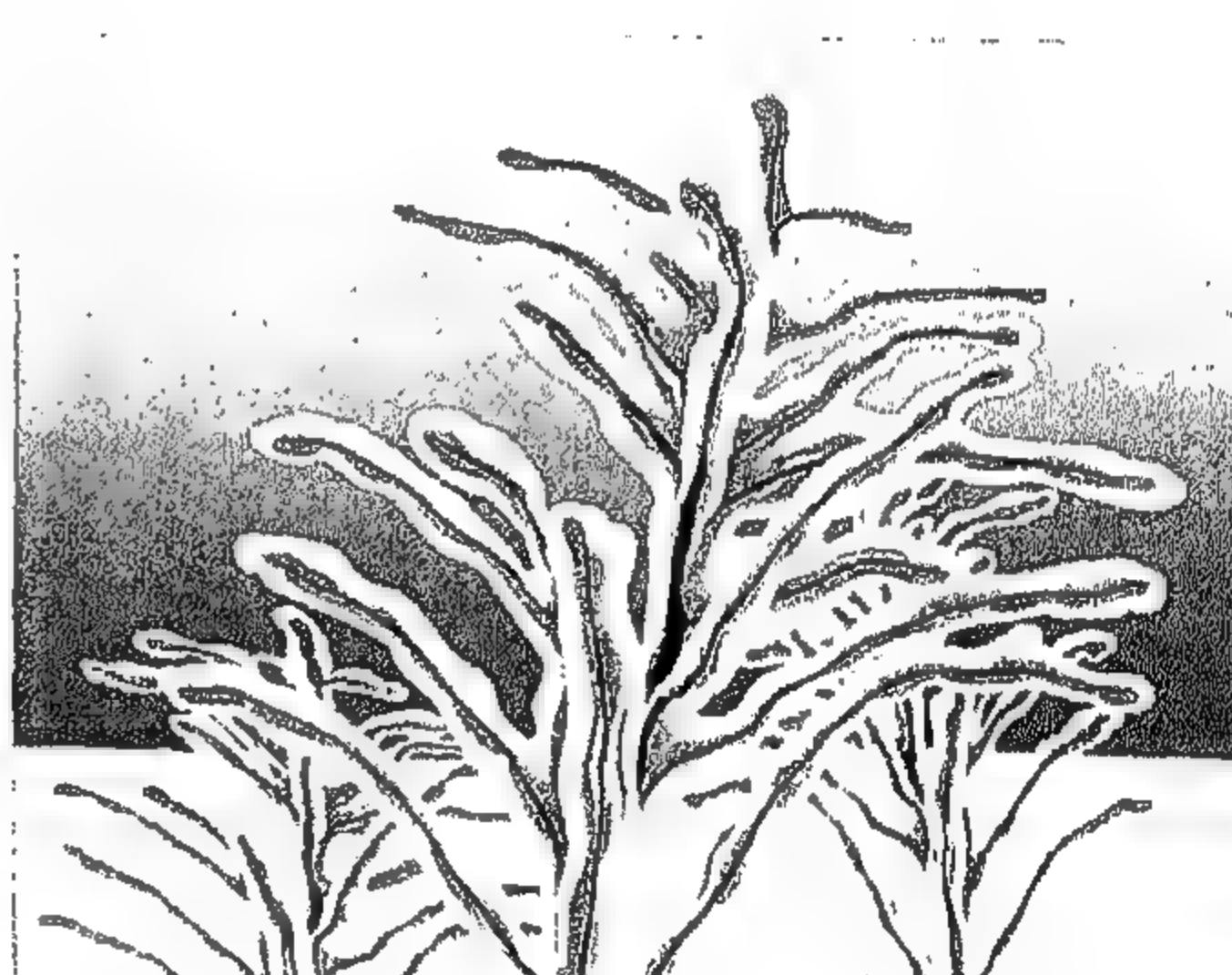
سَلِيم
mist
brume
neblina



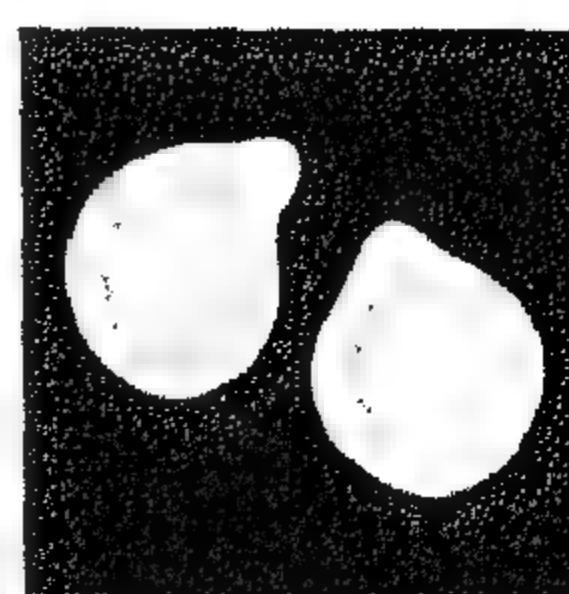
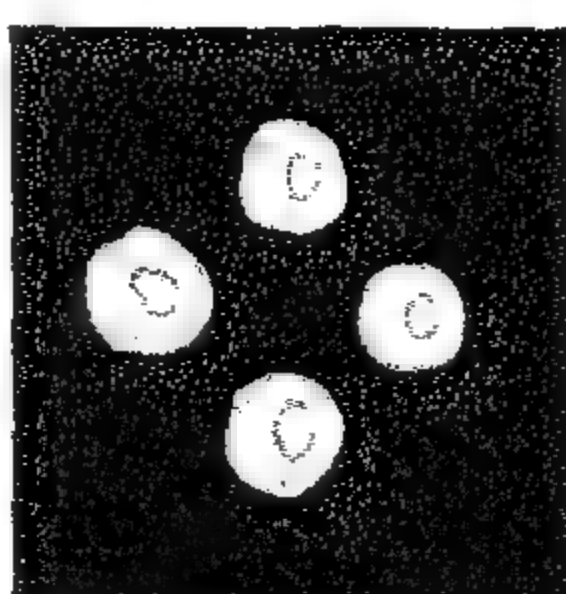
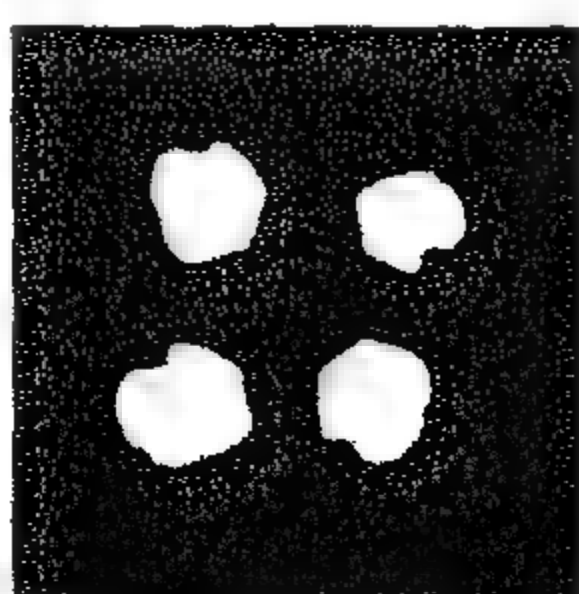
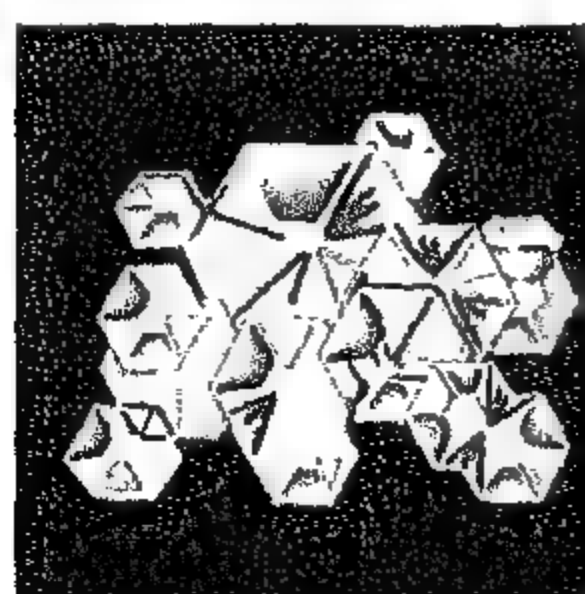
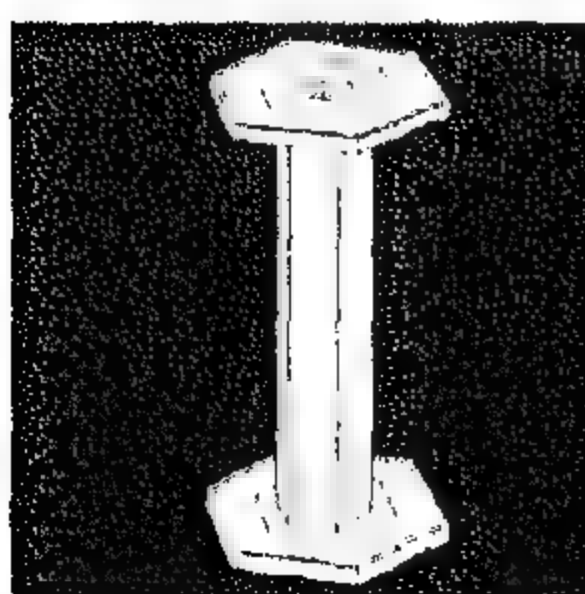
ضباب
fog
brouillard
niebla



ندى
dew
rosée
rocío



صقيع متجمد، رقائق الجليد
frost
verglas
escarcha



أرصاد جوية
METEOROLOGY
MÉTÉOROLOGIE
METEOROLOGÍA

خريطة الجو (الطقس)،
خريطة أرصادية

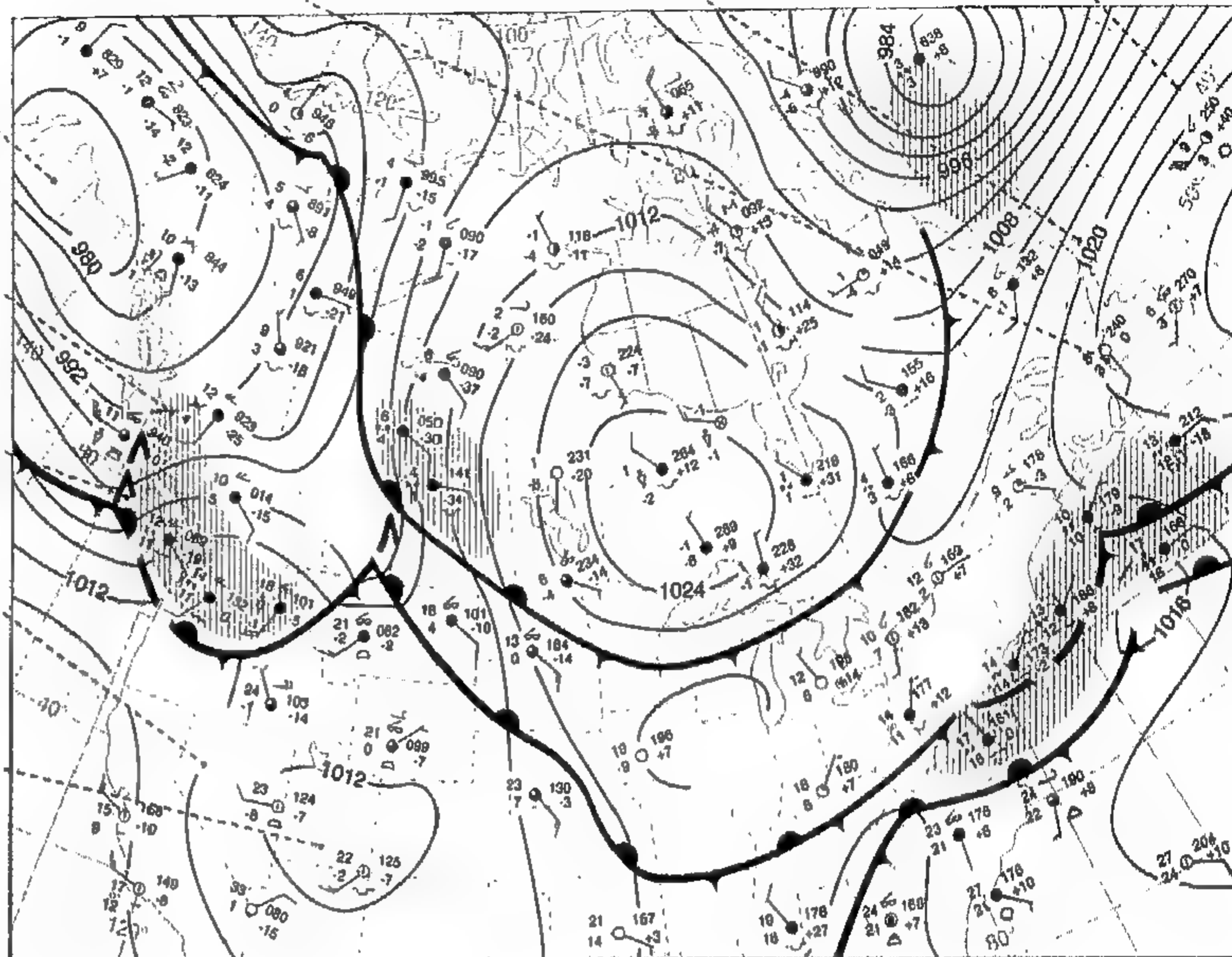
WEATHER MAP
CARTE MÉTÉOROLOGIQUE
CARTA DEL TIEMPO

اتجاه الرياح وسرعتها
wind direction and speed
direction et force du vent
dirección y velocidad del viento

الضغط البارومتري
barometric pressure
pression barométrique
presión barométrica

خط تساوي الضغط الجوي
isobar
isobare
isobara

منخفض جوي
low pressure center
dépression
zona de baja presión
منطقة تساقطات
precipitation area
zone de précipitation
zone de precipitación
منخفض حوضي
trough
creux barométrique
dépression barométrica
كتلة هوائية
type of the air mass
type de la masse d'air
masa de aire
مرتفع جوي، إعصار مضاد
high pressure center
anticyclone
zona de alta presión



نموذج لمحطة رصد جوي

STATION MODEL
DISPOSITION DES INFORMATIONS D'UNE STATION
MODELO DE CLAVE

سرعة الرياح
wind speed
force du vent
velocidad del viento

درجة حرارة الهواء
air temperature
température de l'air
temperatura ambiente

اتجاه الرياح
wind direction
direction du vent
dirección del viento

حالة الطقس الحالية
present state of weather
état présent du temps
estado actual del tiempo

غيمة (سحابة) عالية
type of high cloud
type de nuage élevé
nube alta

غيمة (سحابة) متوسطة
type of middle cloud
type de nuage moyen
nube media

دائرة المحطة
station circle
cercle de la station
círculo de la estación

الضغط على مستوى سطح البحر
sea-level pressure
pression au niveau de la mer
presión barométrica a nivel del mar

اتجاه بارومتري
barometric tendency
tendance barométrique
tendencia barométrica

تبدل الضغط
pressure change
évolution de la pression
cambio de presión

درجة حرارة نقطة الندى
temperature of dew point
température du point de rosée
temperatura del punto de rocío

غيمة (سحابة) منخفضة
type of low cloud
type de nuage bas
nube baja

الرياح
WIND
VENT
VIENTO



سكون الرياح
calm
air calme
calma



سهم (يشير إلى اتجاه الرياح)
wind arrow
flèche du vent
flecha indicadora de la dirección del viento

نسيم
shaft
hamppe
brisa leve

رياح خفيفة
half barb
demi-barbule
viento suave

رياح معتدلة
barb
barbule
viento moderado

رياح عاصفة
pennant
fanion
tempestad

رُمُوزُ أَرْصَادِيَّةٍ دَوْلِيَّةٍ INTERNATIONAL WEATHER SYMBOLS SYMBOLES" MÉTÉOROLOGIQUES INTERNATIONAUX SÍMBOLOS" METEOROLÓGICOS INTERNACIONALES

علم الجغرافيا
GEOGRAPHY
GÉOGRAPHIE
GEOGRAFÍA

الجبهات
FRONTS
FRONTS"
FRENTE"

جبهة باردة سطحية
surface cold front
front" froid en surface"
frente" frío de superficie"

جبهة باردة في المرتفعات (علوية)
upper cold front
front" froid en altitude"
frente" frío en las alturas"

جبهة ساخنة سطحية
surface warm front
front" chaud en surface"
frente" cálido de superficie"

جبهة ساخنة في المرتفعات (علوية)
upper warm front
front" chaud en altitude"
frente" cálido en las alturas"

جبهة مسدودة (محبوسة)
occluded front
front" occlus"
frente" ocluido

جبهة ساكنة
stationary front
front" stationnaire"
frente" estacionario

سما صافية
clear sky
ciel" clair"
despejado

سما غائمة جدا (كثيرة الغيوم)
very cloudy sky
ciel" très nuageux"
muy nublado

سما مبعثرة الضبابية
(ذات غيوم متفرقة)
scattered sky
ciel" à nébulosité" dispersée"
nubes" dispersas

سما ملبدة بالغيوم
overcast sky
ciel" couvert"
completamente nublado

سما غائمة جزئيا
slightly covered sky
ciel" peu nuageux"
ligeramente nublado

الضبابية، كمية الغيم
SKY COVERAGE
NÉBULOSITÉ"
NUBOSIDAD"

سما غائمة
cloudy sky
ciel" nuageux"
medio nublado

سما مظلمة
obscured sky
ciel" noir"
obscurcido por contaminación"

الظواهر الجوية، حالة الطقس
PRESENT WEATHER
MÉTÉORES"
FENÓMENOS" ATMOSFÉRICOS

مطر متقطع
intermittent rain
pluie" intermittente"
lluvia" intermitente

مطر متواصل
continuous rain
pluie" continue"
lluvia" continua

رذاذ متقطع
intermittent drizzle
bruine" intermittente"
llovizna" intermitente

رذاذ متواصل
continuous drizzle
bruine" continue"
llovizna" continua

ثلج متقطع
intermittent snow
neige" intermittente"
nieve" intermitente

ثلج متواصل
continuous snow
neige" continue"
nieve" continua

وايل من المطر
rain shower
averse" de pluie"
chubasco"

وايل من الثلج
snow shower
averse" de neige"
chubasco" de nieve"

عاصفة رعدية
thunderstorm
orage"
tormenta"

عاصفة رعدية شديدة
heavy thunderstorm
orage" violent"
tormenta" eléctrica

عاصفة رملية، عاصفة غبار
sandstorm or dust storm
tempête" de sable" ou de poussière"
tormenta" de polvo"

عاصفة مدارية
tropical storm
tempête" tropicale"
tormenta" tropical

إعصار
hurricane
ouragan"
huracán"

ثلج خفيف تذروه الريح عند سطح الأرض
slight drifting snow low
chasse-neige" faible basse"
acumulación" baja de nieve" liviana

ثلج سميك تذروه الريح عند سطح الأرض
heavy drifting snow low
chasse-neige" forte basse"
acumulación" baja de nieve" pesada

تقطيع، جمد المطر
sleet
grésil"
aguanieve"

وايل من البرد
hail shower
averse" de grêle"
granizada"

رياح شديدة مصحوبة بمطر أو ثلج
squall
grain"
borrasca"

مطر مجلد (متجمد)
freezing rain
pluie" verglaçante"
lluvia" helada

ضباب رقيق
smoke
fumée"
humo"

سديم
mist
brume"
neblina"

ضباب
fog
brouillard"
niebla"

آلات قياس الرصد الجوي

METEOROLOGICAL MEASURING INSTRUMENTS INSTRUMENTS DE MESURE MÉTÉOROLOGIQUE INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN METEOROLÓGICA

قياس سطوع الشمس

MEASURE OF SUNSHINE MESURE DE L'ENSOLEILLEMENT MEDICIÓN DE LA LUZ SOLAR

لؤلؤ الحامل العلوي

upper support screw
vis de support supérieure
tornillo de soporte superior

حامل الكرة

sphere support
support de sphère
soporte de la esfera

حامل البطاقات

card support
porte-cartes
caja

مقياس خطوط العرض

latitude scale
échelle de latitude
escala de latitud

صمولة إقفال

lock nut
écrou à cabestan
tuerca de fijación

لوحة القاعدة

base plate
base
placa base

منسطع

sunshine recorder
héliographe
actinómetro

مِلْزَمَة علوية للكرة

upper sphere clamp
bague supérieure de blocage de la sphère
abrazadera superior

كرة زجاجية

glass sphere
sphère de verre
esfera de vidrio

مِلْزَمَة سفلية للكرة

lower sphere clamp
bague inférieure de blocage de la sphère
abrazadera inferior

صمولة التحكم

check nut
écrou de contrôle
tuerca de seguridad

لؤلؤ الحامل السفلي

lower support screw
vis de support inférieure
tornillo de soporte inferior

لؤلؤ تسوية

leveling screw
vis de nivellement
tornillo nivelador

قاعدة (تحتية)

sub-base
socle
pie

قياس كمية الأمطار

MEASURE OF RAINFALL MESURE DE LA PLUVIOSITÉ MEDICIÓN DE LA LLUVIA

مطرار القراءة المباشرة

direct-reading rain gauge
pluviomètre à lecture directe
pluviómetro de lectura directa

قمع مجمع

collecting funnel
entonnoir collecteur
colector

أنبوبة مدرجة

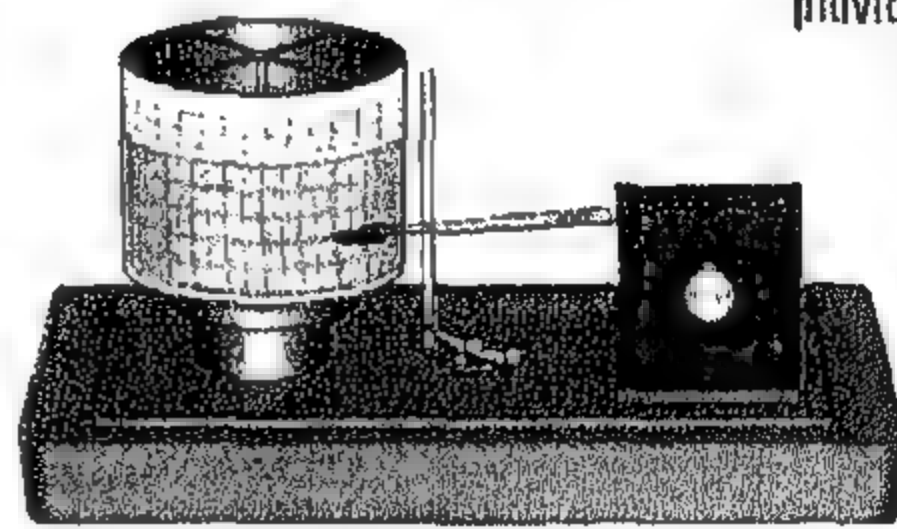
measuring tube
éprouvette graduée
tubo medidor

طوق الشد

tightening band
collier de serrage
banda de tensión

وعاء إناء

container
récipient
recipiente de vertido



آلة مسجلة

recording unit
appareil enregistreur
unidad de grabación

لؤلؤ تسوية

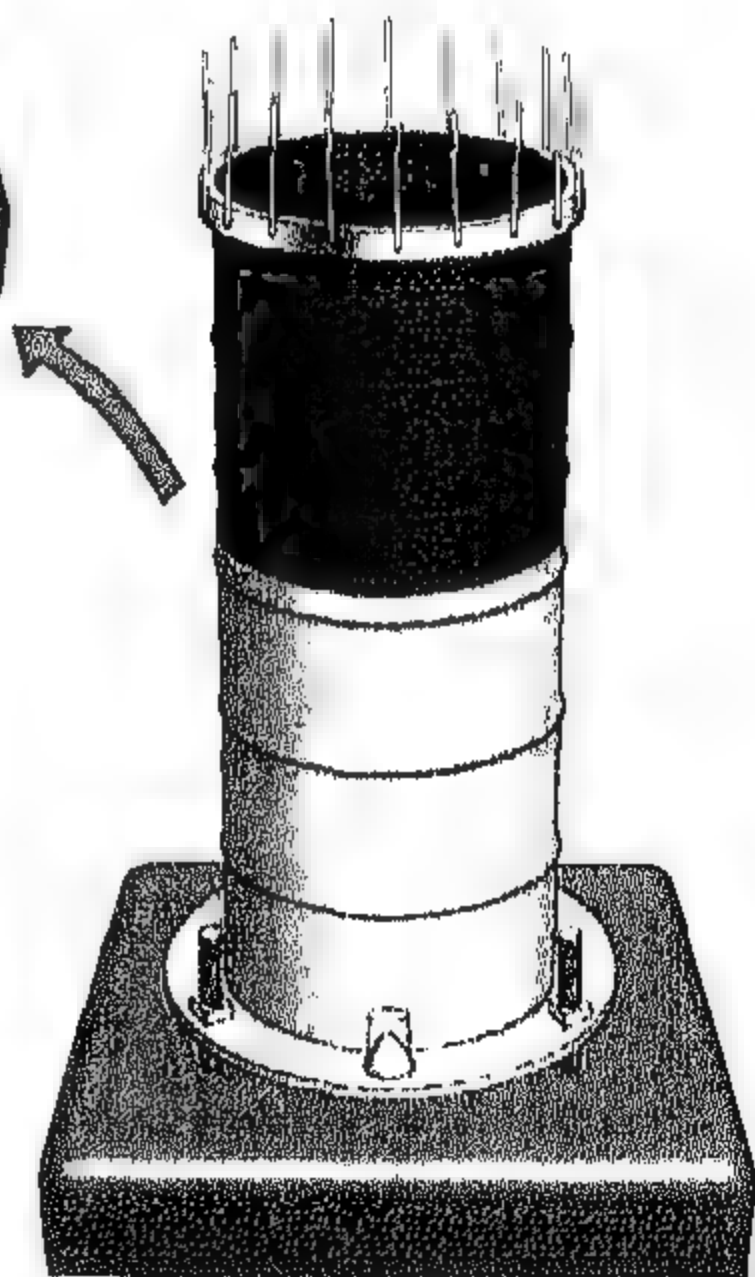
leveling screw
vis de réglage du niveau
tornillo nivelador

حامل

support
support
soporte

مطرار مسجل

rain gauge recorder
pluviomètre enregistreur
pluviómetro

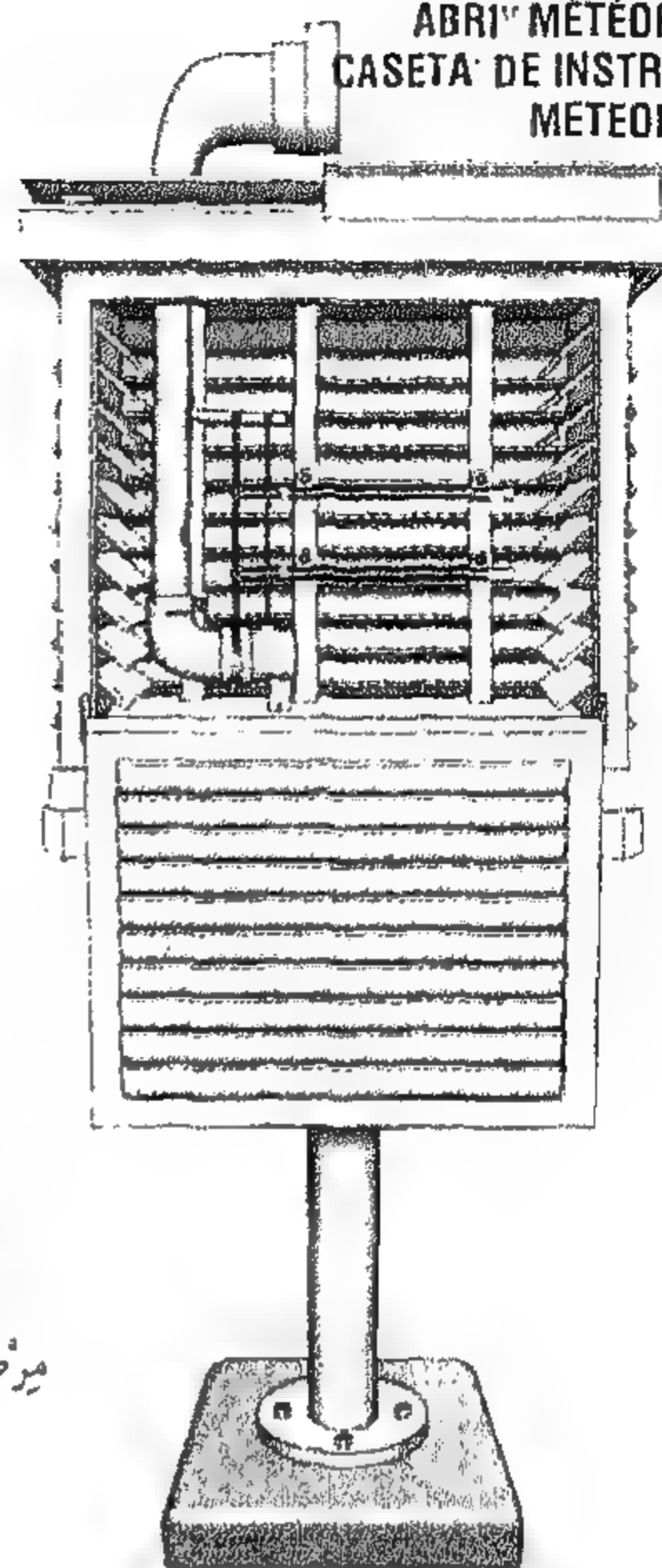


وعاء مجمع

collecting vessel
récipient collecteur
recipiente de acumulación

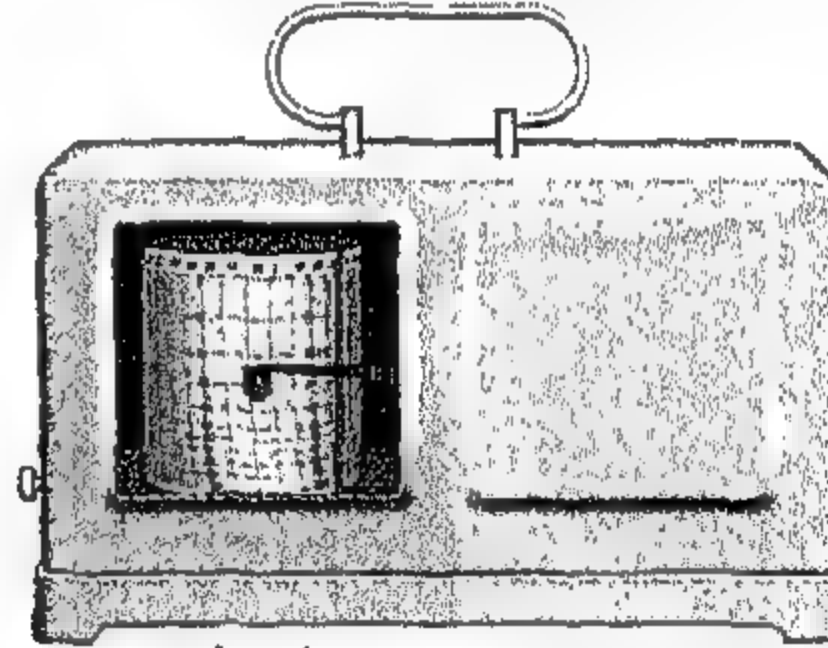
ملجأ (كوخ) أرضي

INSTRUMENT SHELTER
ABRI" MÉTÉOROLOGIQUE
CASETA" DE INSTRUMENTOS"
METEOROLÓGICOS



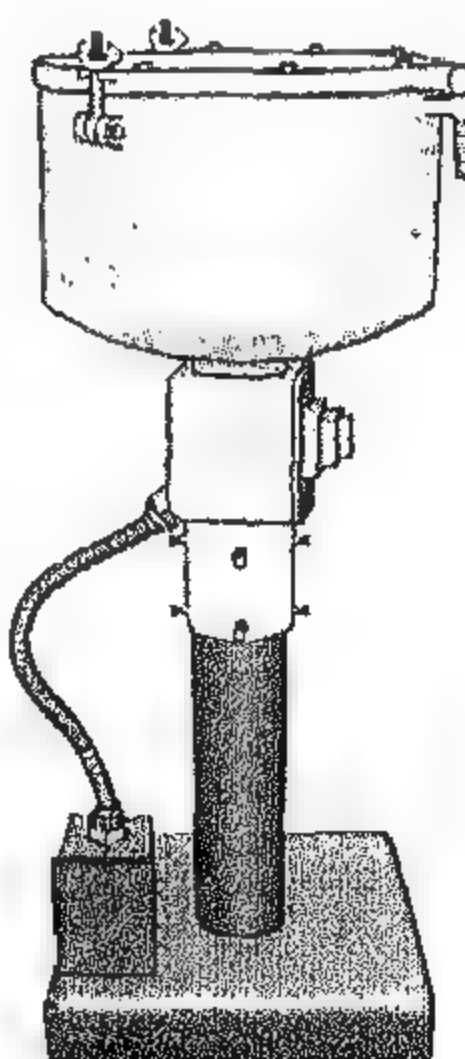
قياس الرطوبة

MEASURE OF HUMIDITY
MESURE" DE L'HUMIDITÉ"
MEDICIÓN" DE LA HUMEDAD"



مرطاب مسجل، مرسمة الرطوبة

hygrometere
hygromètre" enregistreur
higrógrafo"



مسلط (منوار) سقفي

ceiling projector
projecteur" de plafond"
proyector" de altura" máxima

قياس درجة الحرارة

MEASURE OF TEMPERATURE
MESURE" DE LA TEMPÉRATURE"
MEDICIÓN" DE LA TEMPERATURA"



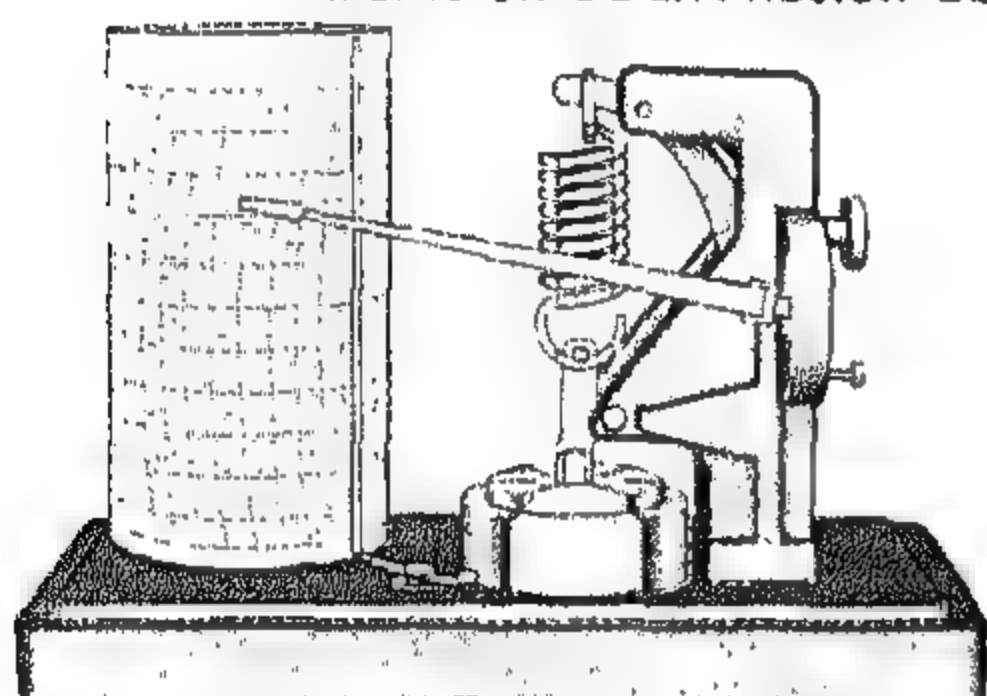
ميزان حرارة النهاية الصغرى
minimum thermometer
thermomètre" à minima"
termómetro" mínimo



ميزان حرارة النهاية العظمى
maximum thermometer
thermomètre" à maxima"
termómetro" máximo

قياس الضغط الجوي

MEASURE OF AIR PRESSURE
MESURE" DE LA PRESSION"
MEDICIÓN" DE LA PRESIÓN" DEL AIRE"



بارومتر مسجل، مرسمة الضغط الجوي

barograph
baromètre" enregistreur
barógrafo"



بارومتر زئبقي

mercury barometer
baromètre" à mercure"
barómetro" de mercurio"

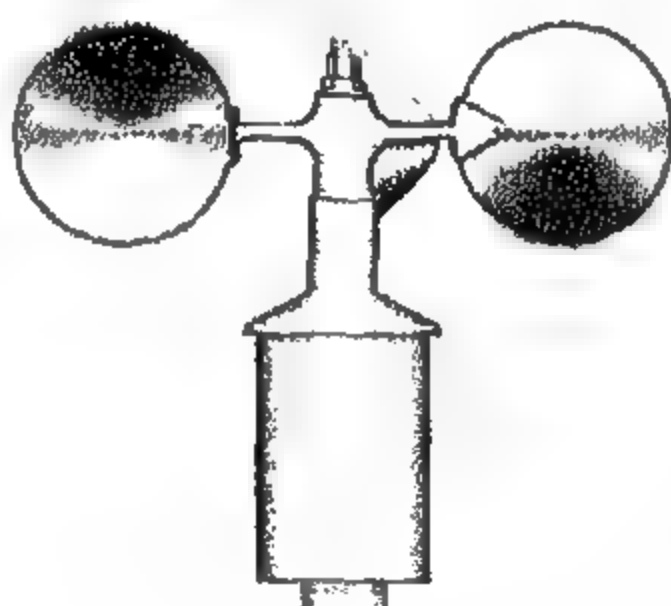


مرطاب، مقياس الرطوبة

psychrometer
psychromètre"
psicrómetro"

قياس سرعة (قوة) الرياح

MEASURE OF WIND STRENGTH
MESURE" DE LA VITESSE" DU VENT"
MEDICIÓN" DE LA FUERZA" DEL VIENTO"

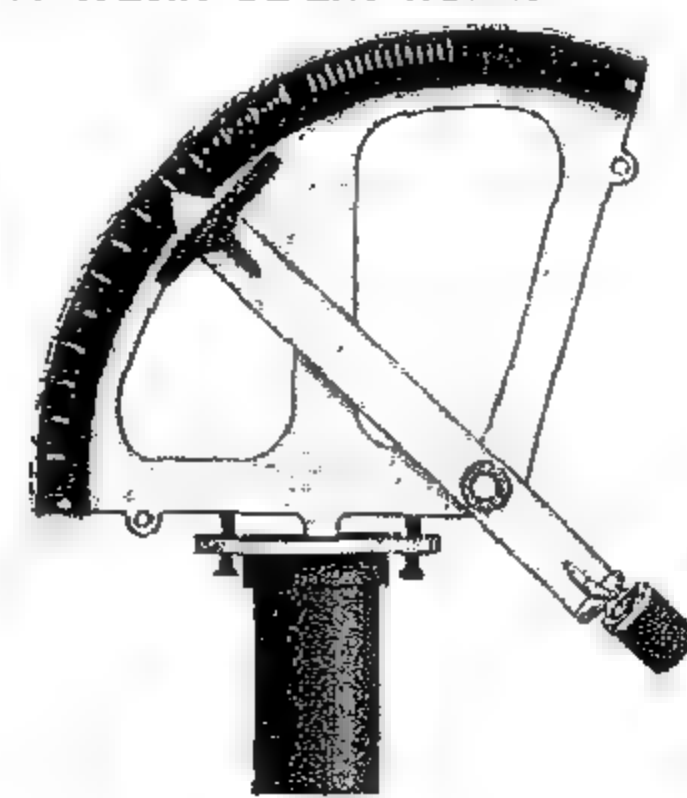


مرياح، مقياس سرعة الرياح

anemometer
anémomètre"
anemómetro"

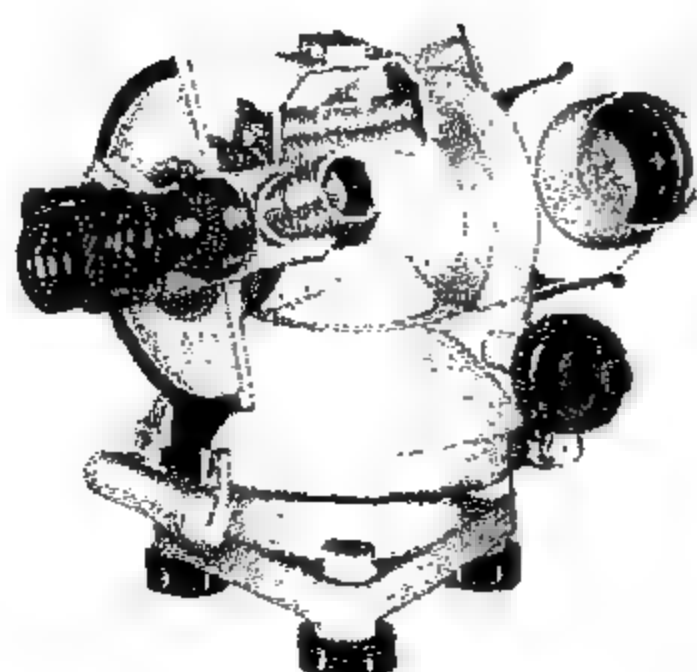
قياس ارتفاع الغيوم

MEASURE OF CLOUD CEILING
MESURE" DE LA HAUTEUR" DES NUAGES"
MEDICIÓN" DE LA ALTURA" DE LAS NUBES"



عضادة

alidade
alidade"
alidada"

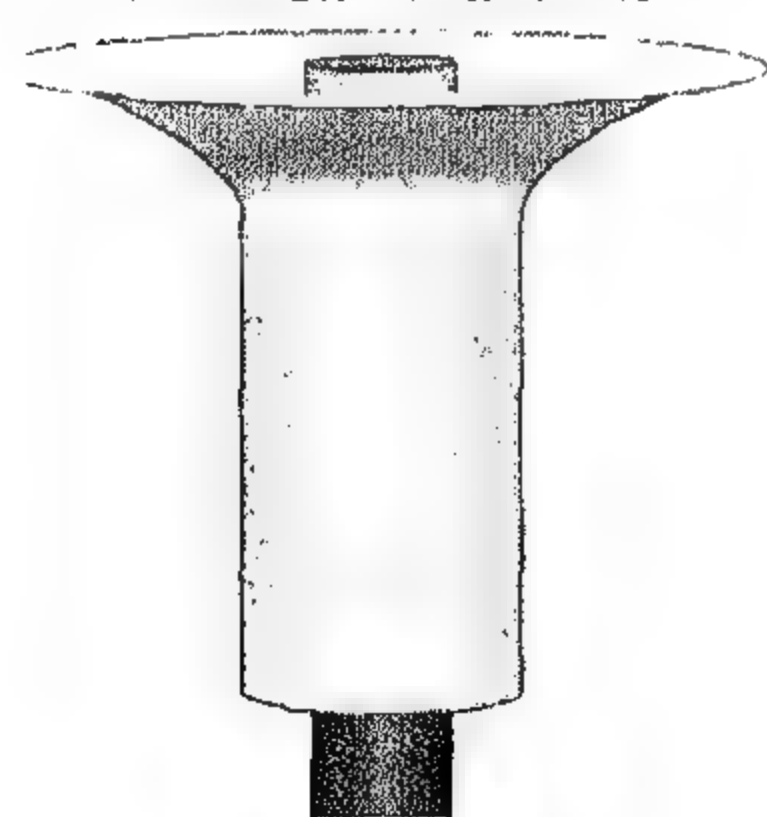


مزواة

theodolite
théodolite"
teodolito"

قياس الثلج

MEASURE OF SNOWFALL
MESURE" DE LA NEIGE"
MEDICIÓN" DE NEVADAS"

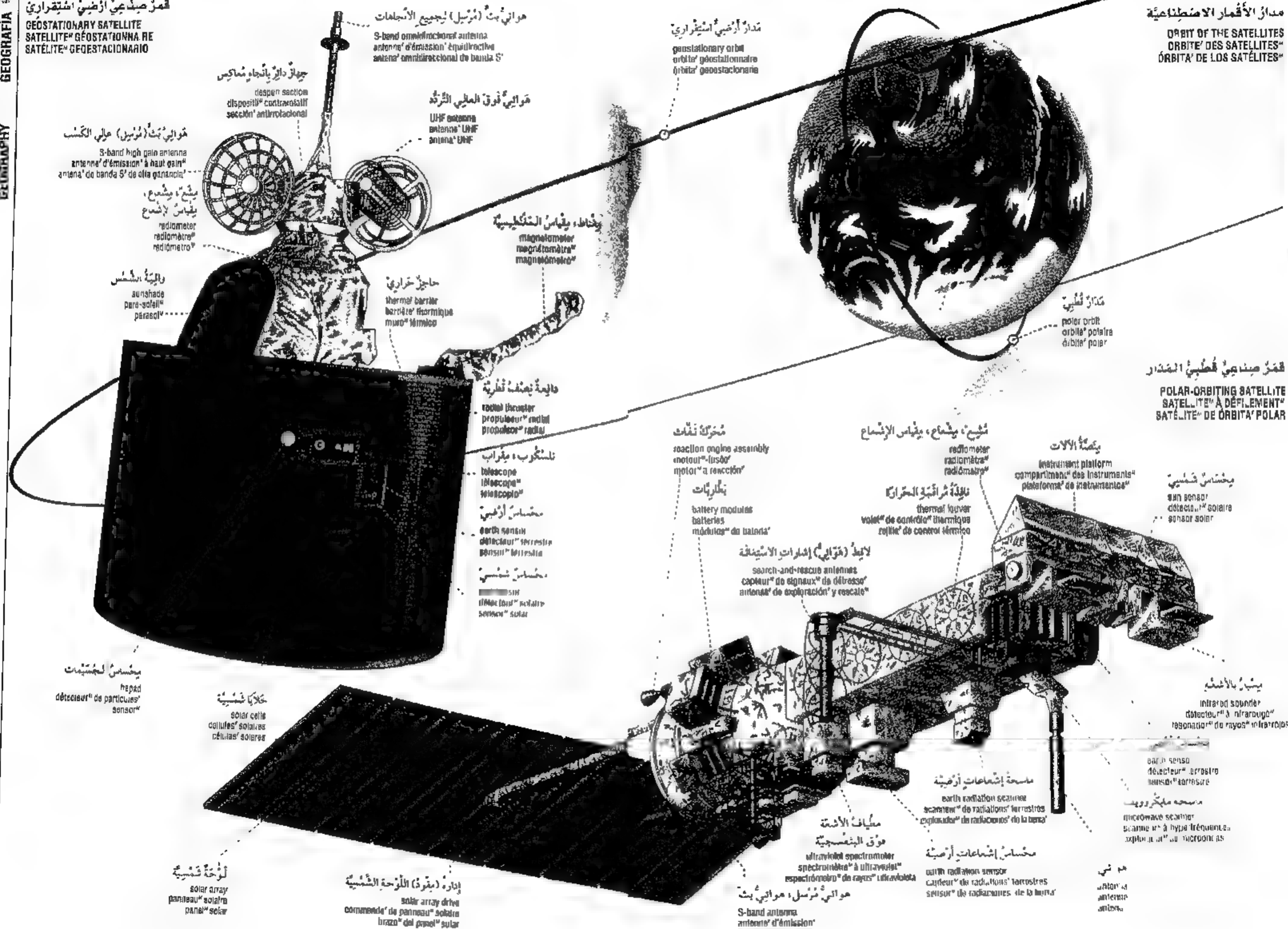


مقياس الثلج

snow gauge
nivomètre"
nivómetro"

قمر صناعي للرصد الجوي
WEATHER SATELLITE
SATELLITESM MÉTÉOROLOGIQUE
SATÉLITESM METEOROLÓGICO

قمر صناعي أرضي استيعراضي
GEOSTATIONARY SATELLITE
SATELLITE GEOSTATIONNAIRE
SATELITE GEOSTACIONARIO



غُيُومٌ (سُحُبٌ) وَرُمُوزُ أَرْضَادِيَّةٍ
CLOUDS AND METEOROLOGICAL SYMBOLS
NUAGES" ET SYMBOLES" MÉTÉOROLOGIQUES
NUBES' Y SÍMBOLOS" METEOROLÓGICOS

غُيُومٌ عَالِيَّةٌ
HIGH CLOUDS
NUAGES" DE HAUTE ALTITUDE'
NUBES' ALTAS

سَمَحَقٌ، طَخْرُورٌ، طَخَافٌ

cirrus
cirrus"
cirros"

سَمَحَقٌ رُكَامِيٌّ

cirrocumulus
cirro-cumulus"
cirrocúmulos"

سَمَحَقٌ طَبَقِيٌّ

cirrostratus
cirro-stratus"
cirrostratos"

غُيُومٌ مُتَوَسِّطَةٌ
MIDDLE CLOUDS
NUAGES" DE MOYENNE ALTITUDE'
NUBES' MEDIAS

رَمَجٌ عَالٍ

altostratus
alto-stratus"
altostratos"

رُكَامٌ عَالٍ

altocumulus
alto-cumulus"
altocúmulos"

غَمِيمٌ رُكَامِيٌّ طَبَقِيٌّ

stratocumulus
strato-cumulus"
estratocúmulos"

غُيُومٌ مُنْخَفِضَةٌ
LOW CLOUDS
NUAGES" DE BASSE ALTITUDE'
NUBES' BAJAS

خَسِيفٌ

nimbostratus
nimbo-stratus"
nimbostratos"

رَمَجٌ

stratus
stratus"
estratos"

رُكَامٌ

cumulus
cumulus"
cumulos"

غُيُومٌ أَفْقِيَّةٌ التَّطَوُّرُ

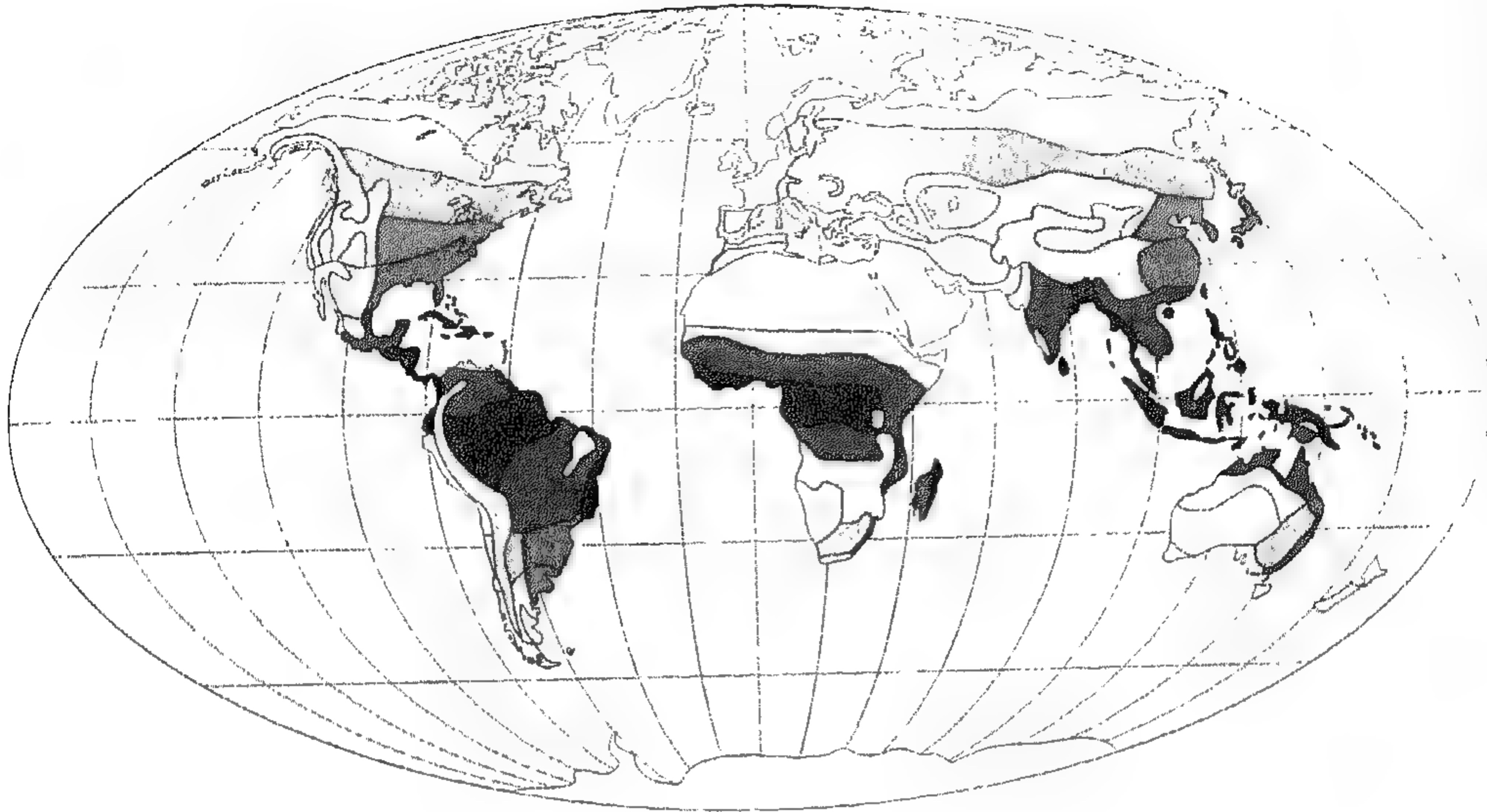
CLOUDS OF VERTICAL DEVELOPMENT
NUAGES" À DÉVELOPPEMENT" VERTICAL
NUBES' DE DESARROLLO" VERTICAL

رُكَامٌ مُزْنِيٌّ

cumulonimbus
cumulo-nimbus"
cumulonimbos"



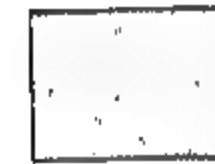



مناخات العالم
CLIMATES OF THE WORLD
CLIMATS "DU MONDE"
CLIMAS "DEL MUNDO"



مناخات استوائية

TROPICAL CLIMATES
CLIMATS "TROPICAUX"
CLIMAS "TROPICALES"

-  غابة مطر استوائية
tropical rain forest
forêt tropicale
tropical lluvioso
-  سافانا (سفناء) استوائية
tropical savanna
savane
sabana
-  سهب، سهب، سهب
steppe
steppe
estepario
-  صحراء
desert
désert
desértico

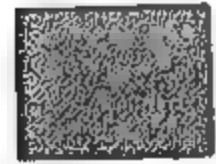
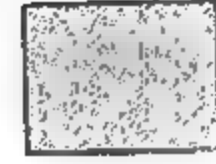

مناخات قارية

CONTINENTAL CLIMATES
CLIMATS "CONTINENTAUX"
CLIMAS "CONTINENTALES"

-  قاري جاف - قاحل
dry continental - arid
continental aride
continental seco-árido
-  قاري جاف - شبه قاحل
dry continental - semiarid
continental semi-aride
continental seco-semiárido


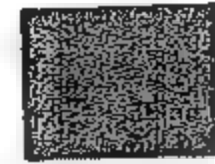

مناخات معتدلة

TEMPERATE CLIMATES
CLIMATS "TEMPÉRÉS"
CLIMAS "TEMPLADOS"

-  رطب، صيفه طويل
humid - long summer
humide, à été long
húmedo de verano largo
-  رطب، صيفه قصير
humid - short summer
humide, à été court
húmedo de verano corto
-  بحري
marine
océanique
marítimo

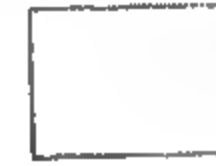

مناخات شبه استوائية

SUBTROPICAL CLIMATES
CLIMATS "SUBTROPICAUX"
CLIMAS "SUBTROPICALES"

-  شبه استوائي متوسطي
Mediterranean subtropical
méditerranéen
subtropical méditerranéo
-  شبه استوائي رطب
humid subtropical
subtropical humide
subtropical húmedo
-  شبه استوائي جاف
dry subtropical
subtropical sec
subtropical seco


مناخات قطبية

POLAR CLIMATES
CLIMATS "POLAIRES"
CLIMAS "POLARES"

-  تندرا قطبية
polar tundra
toundra
tundra
-  طبقة ثلج قطبية، أرض جليدية قطبية
polar ice cap
calotte glaciaire
hielos perpetuos


مناخات جبلية

HIGHLAND CLIMATES
CLIMATS "DE MONTAGNE"
CLIMAS "DE ALTA MONTAÑA"

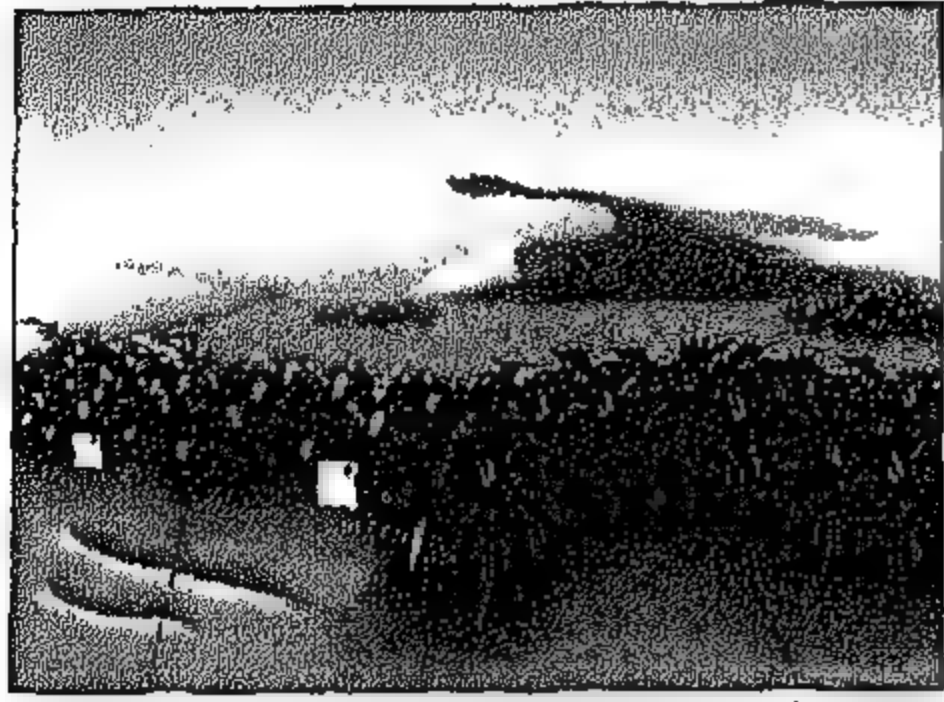
-  مناخات جبلية
highland climates
climats de montagne
climas de alta montaña

مناخات شبه قطبية شمالية

SUBARCTIC CLIMATES
CLIMATS "SUBARCTIQUES"
CLIMAS "SUBÁRTICOS"

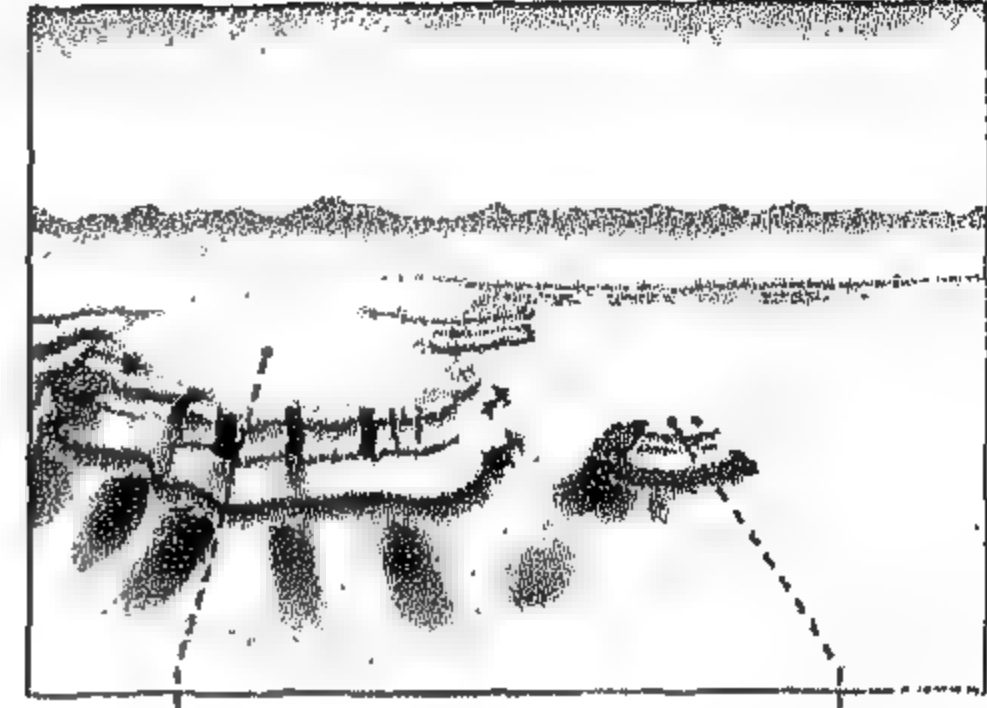
-  مناخات شبه قطبية شمالية
subarctic climates
climats subarctiques
climas subárticos

صحراء
DESERT
DÉSERT^m
DESERTO^m



واحة
oasis
oasis^f
oasis^m

صريمة، بستان نخل
palm grove
palmerale^f
palmar^m

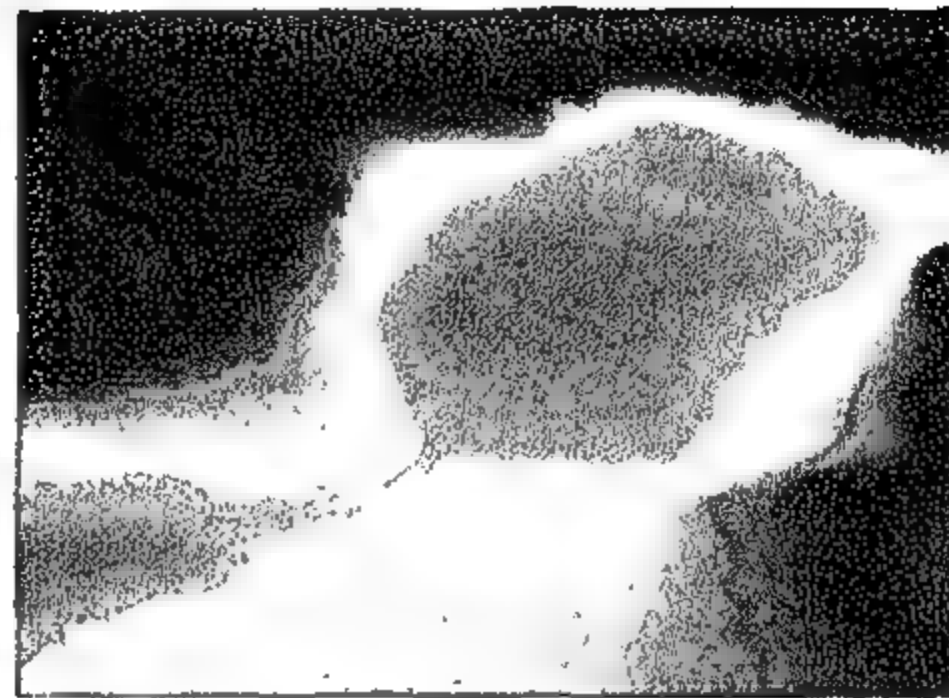


ميسة
mesa
mésa^f
otero^m

تل، هضبة، نجد
butte
butte^f
hamada^f



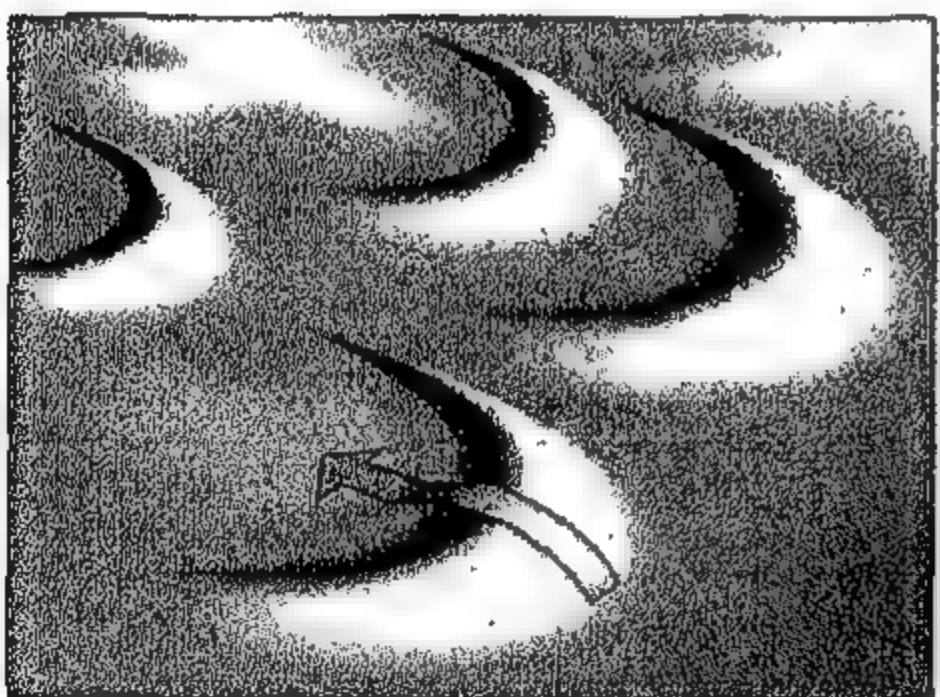
صحراء صخرية
rocky desert
désert^m de pierres^f
desierto^m rocoso



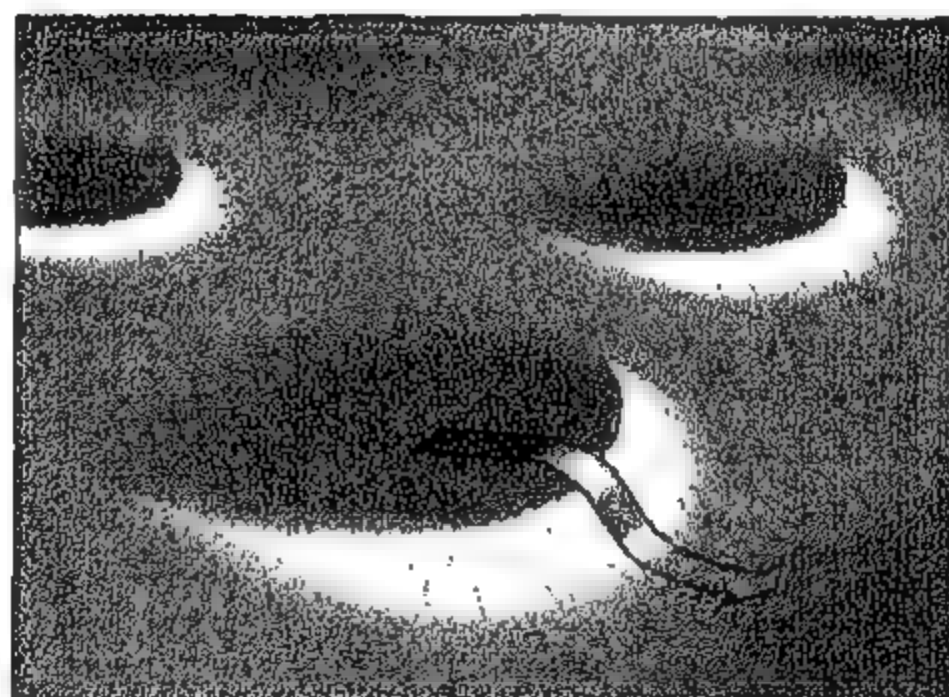
بحيرة مالحة
saline lake
lac^m salé
laguna^f salada



صحراء رملية
sandy desert
désert^m de sable^m
desierto^m arenoso



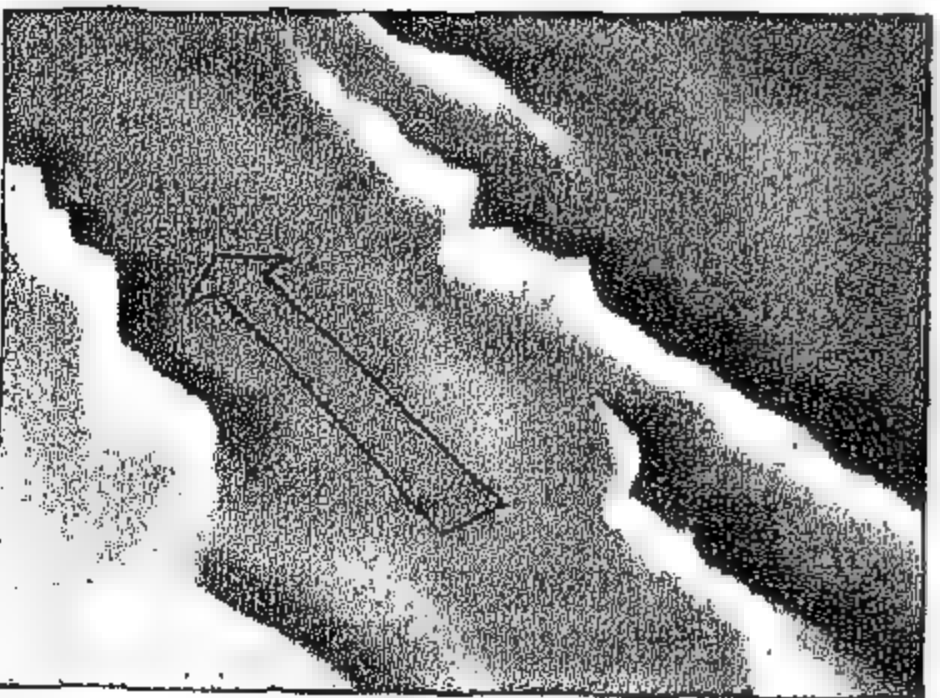
برخان، كتيب هلال
crescentic dune
dune^f en croissant^m
barjana^f



كتيب معكوس
parabolic dune
dune^f parabolique
duna^f parabólica



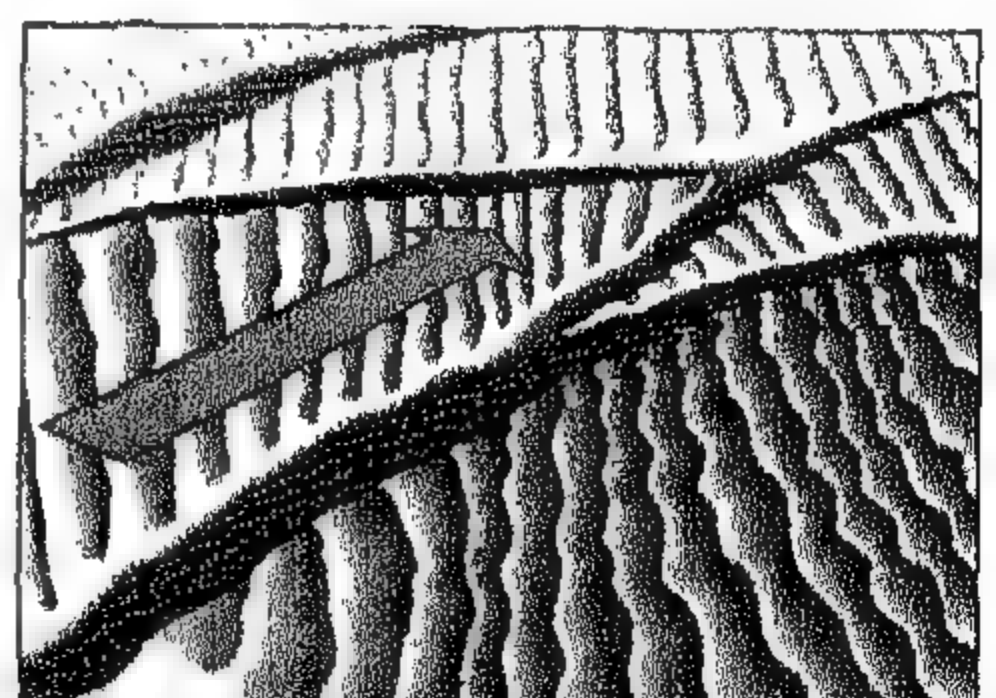
كثبان مستعرضة
transverse dunes
dunes^f transversales
dunas^f paralelas



سلسلة (شريط) كثبان
chain of dunes
cordon^m de dunes^f
cadena^f de dunas^f



كتيب مركب
complex dune
dune^f complexe
duna^f compleja



كثبان طولانية (طولية)
longitudinal dunes
dunes^f longitudinales
dunas^f longitudinales

عِلْمُ رَسْمِ الْخَرَائِطِ

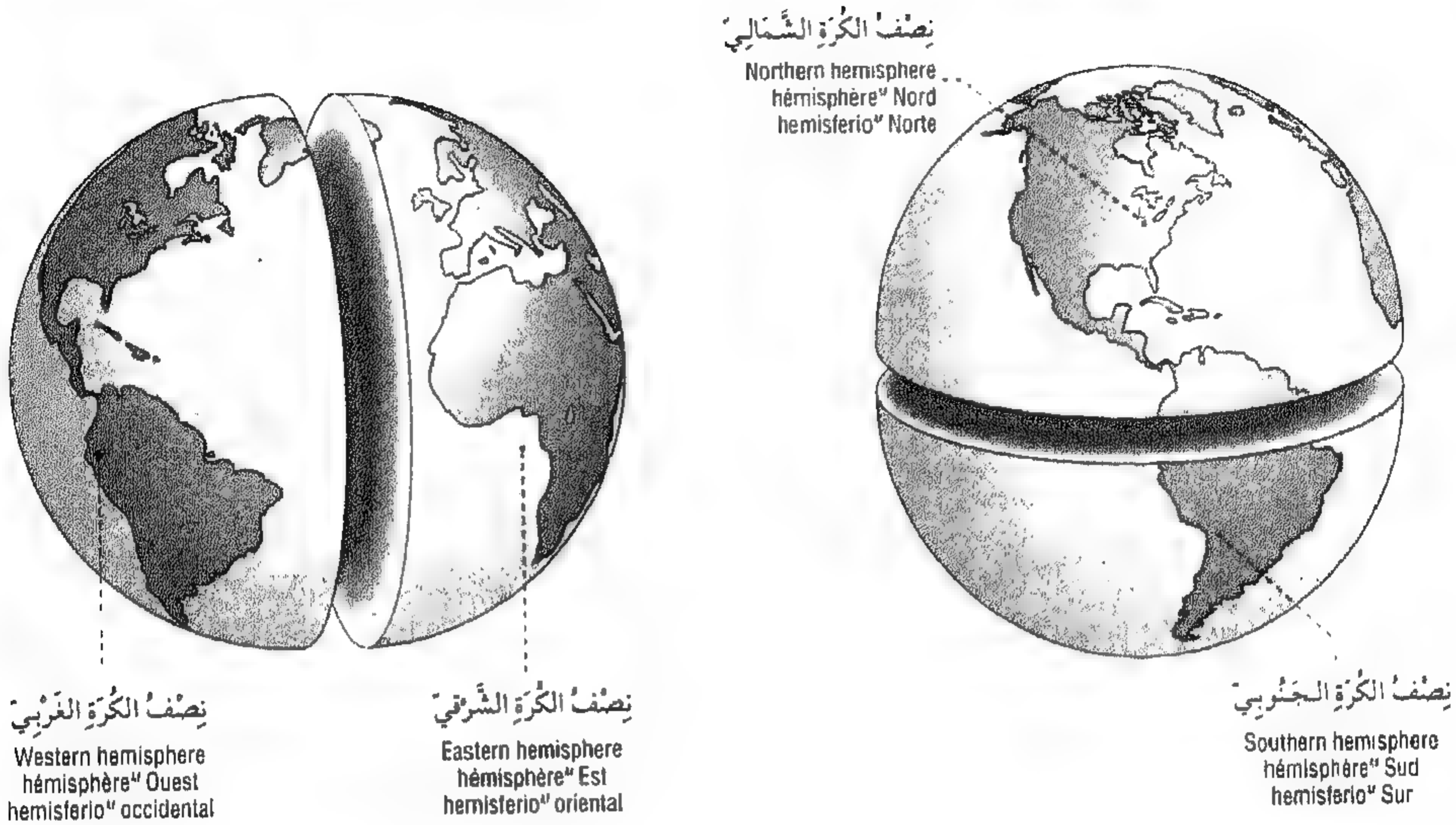
CARTOGRAPHY
CARTOGRAPHIE
CARTOGRAFÍA

نصفَا الكُرَّةِ الْأَرْضِيَّةِ

HEMISPHERES
HÉMISPHERES
HEMISFERIOS

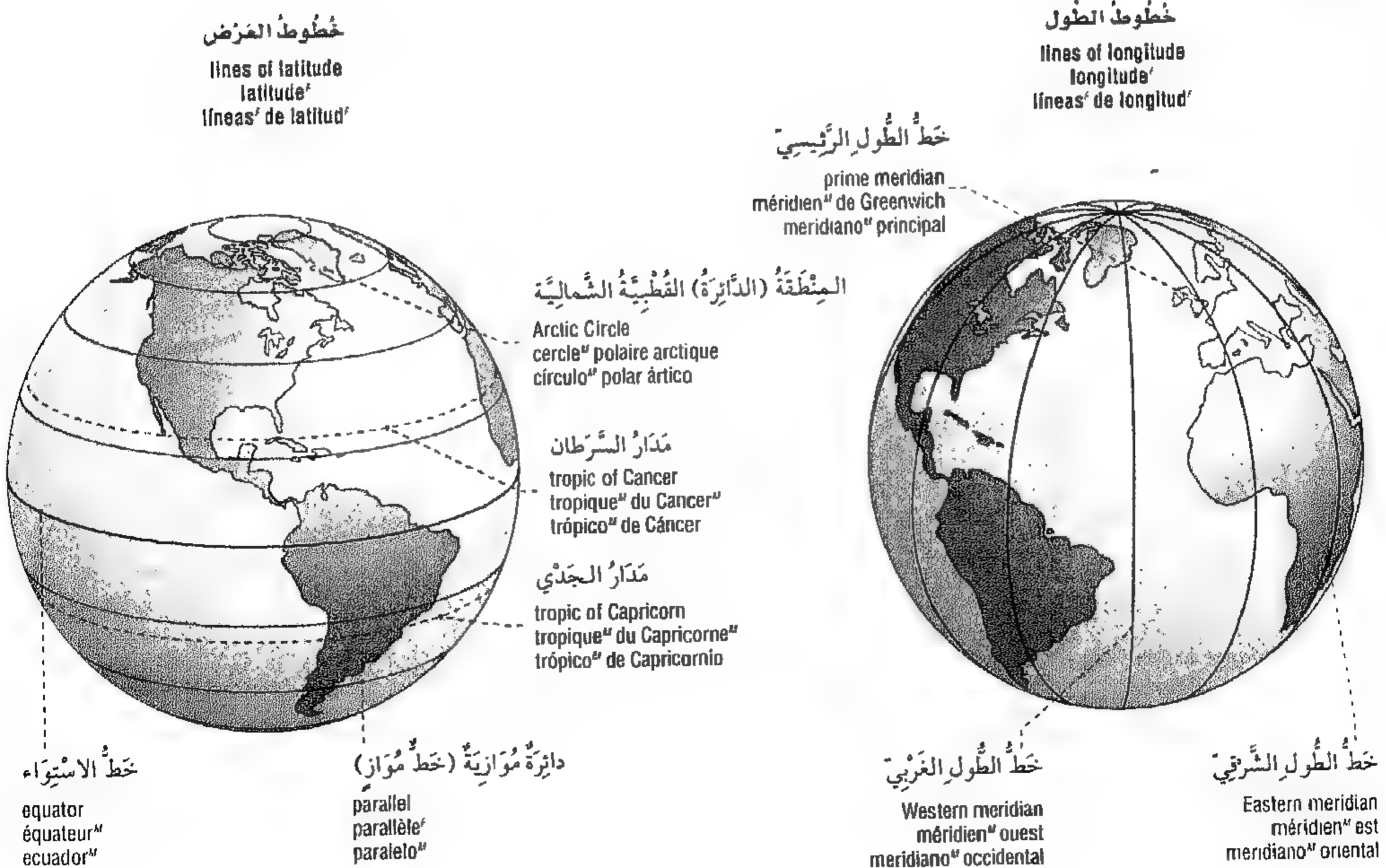
علم الجغرافيا
GEOGRAPHY

GÉOGRAPHIE
GEOGRAFÍA



تَقْسِيمُ خَرَائِطِي

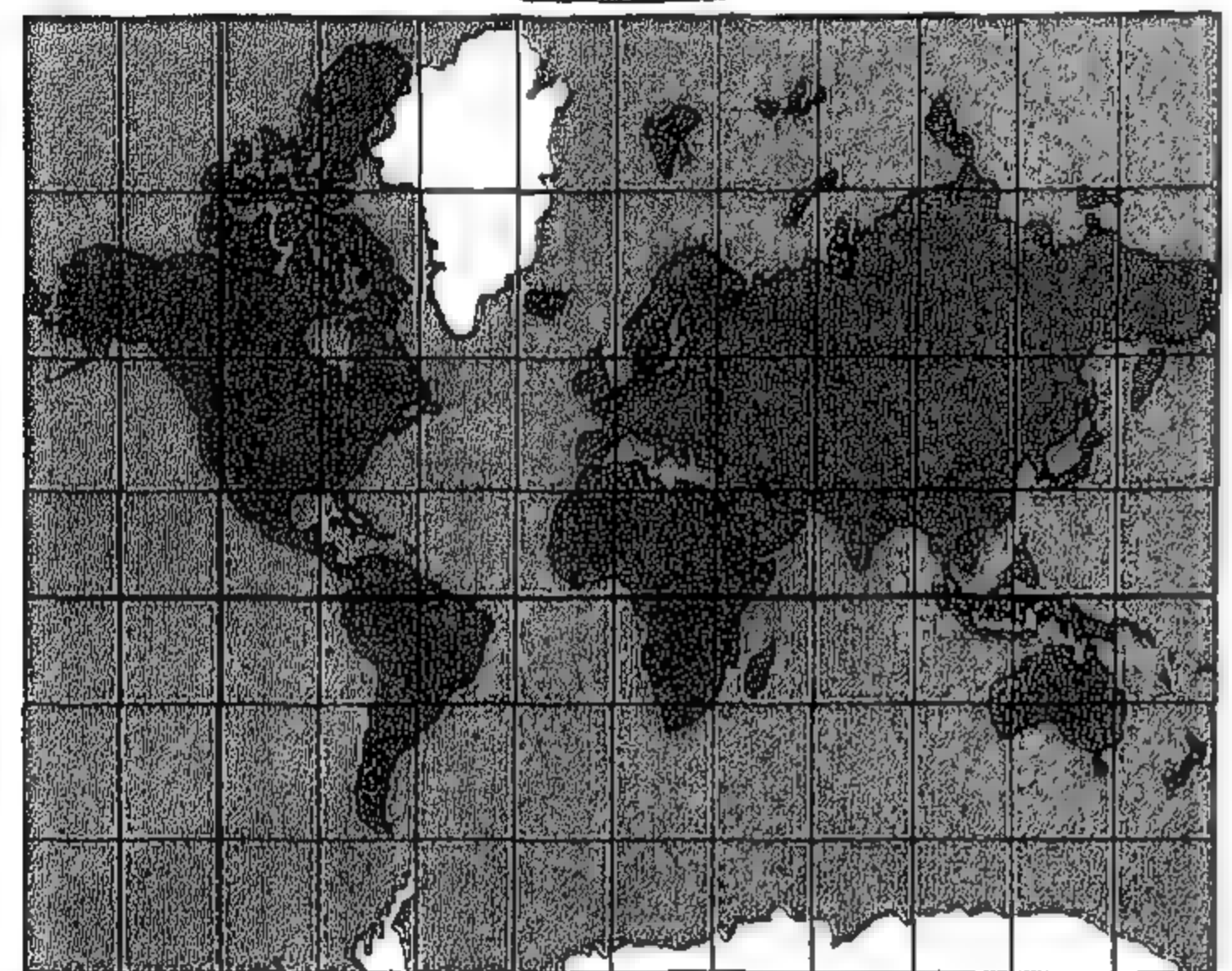
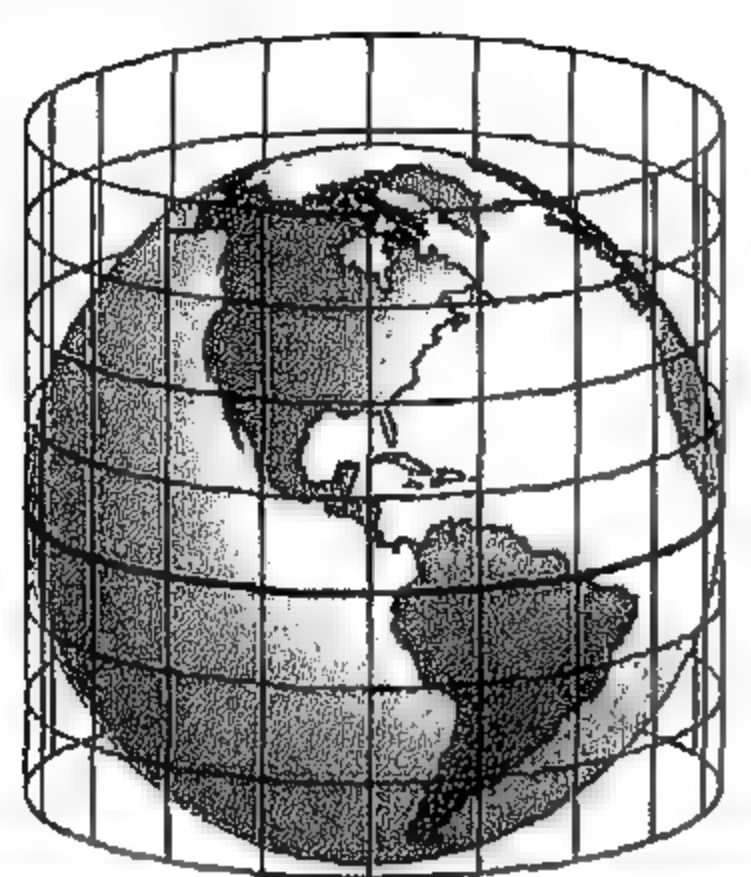
GRID SYSTEM
DIVISIONS" CARTOGRAPHIQUES
SISTEMA" DE REJILLA



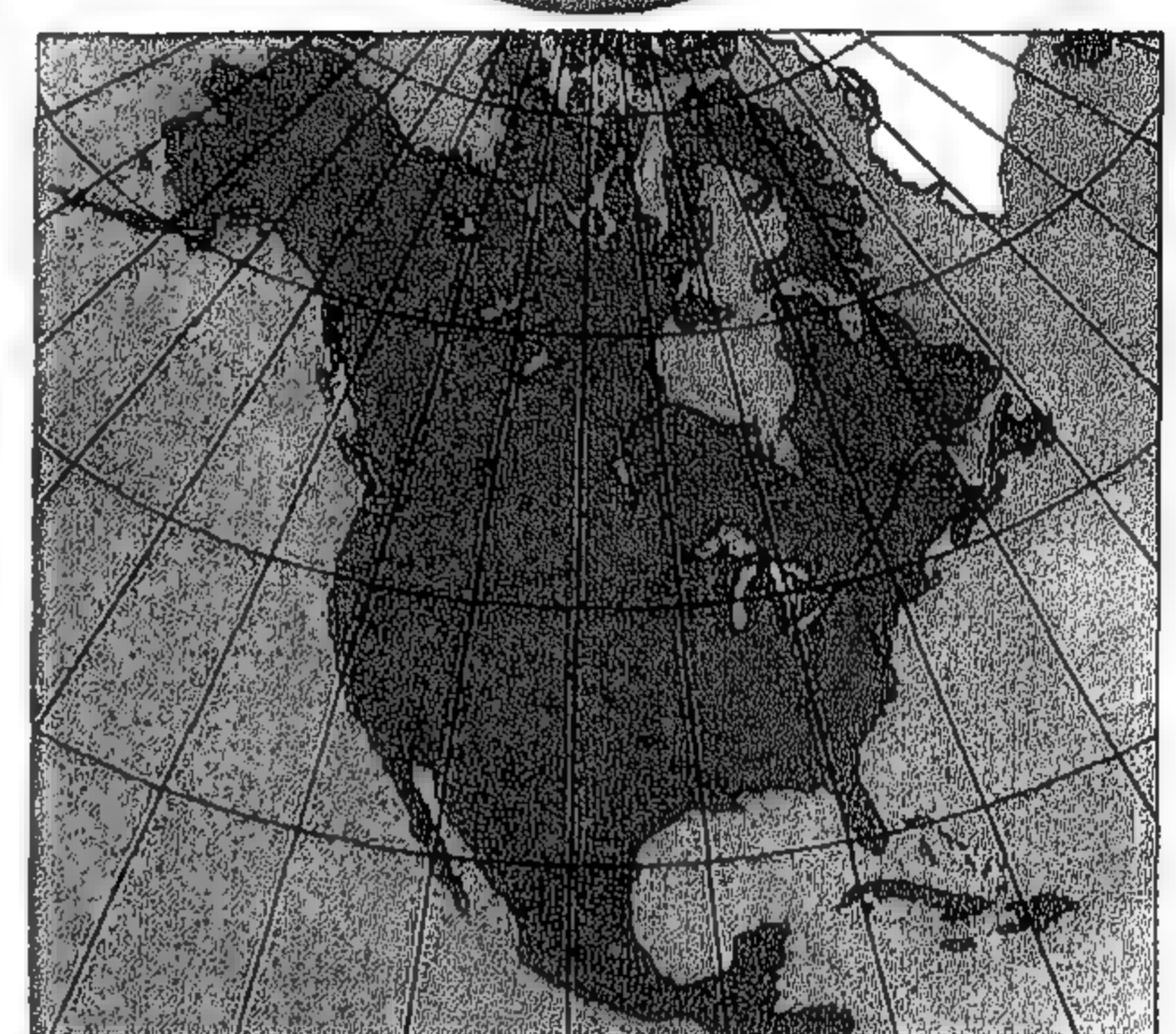
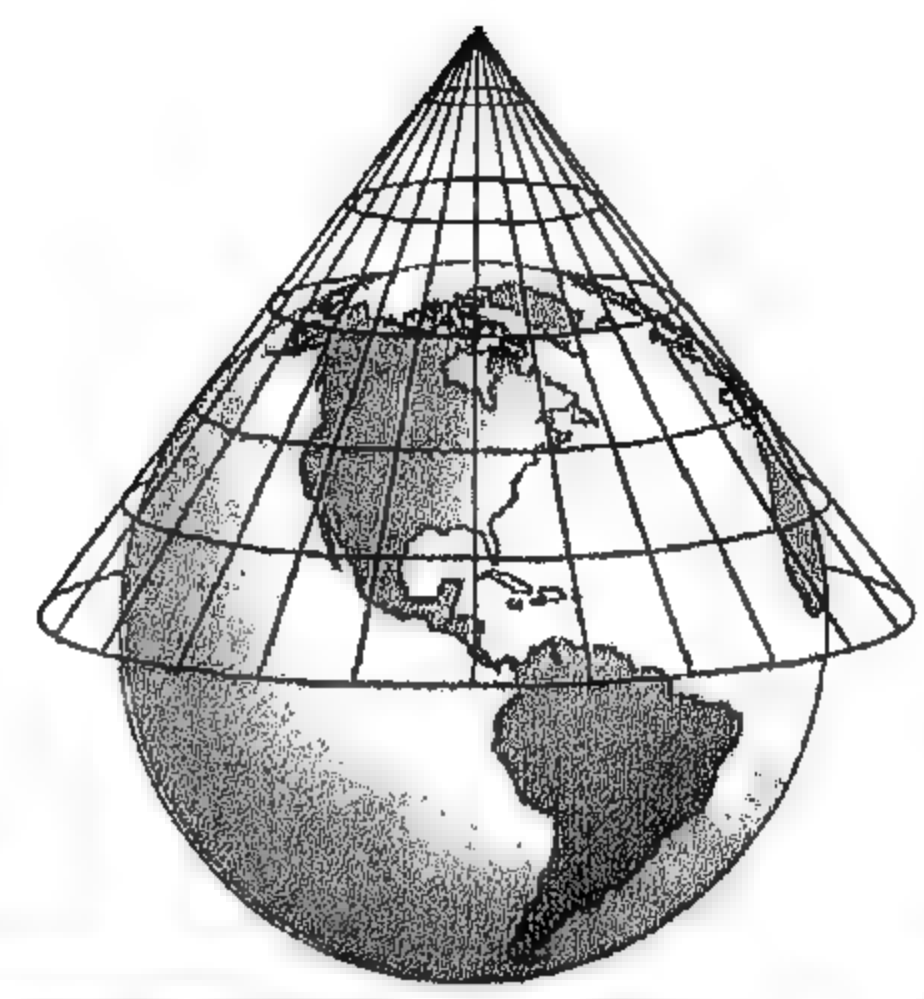


عِلْمُ رَسْمِ الْخَرَائِطِ
 CARTOGRAPHY
 CARTOGRAPHIE
 CARTOGRAFÍA

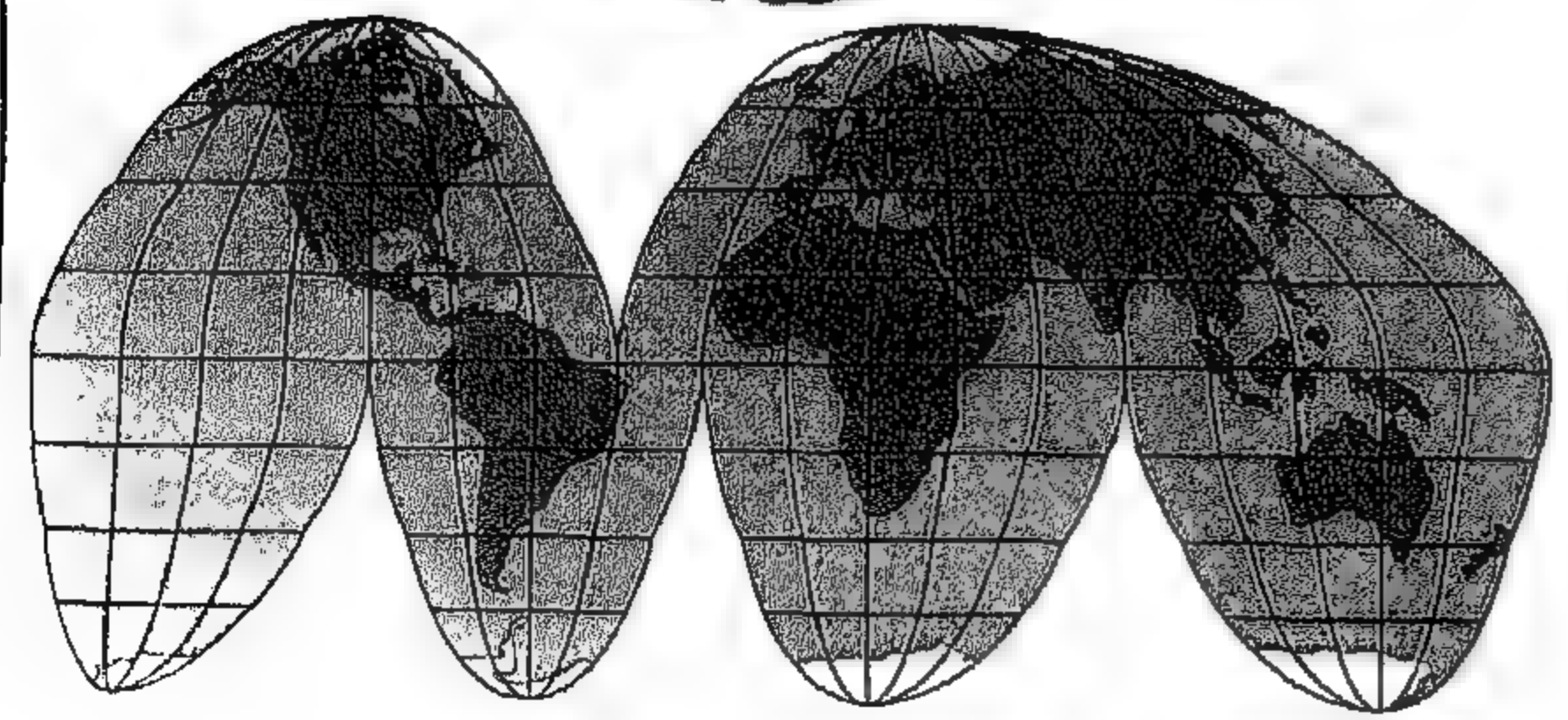
إسقاطات خرائطية
 MAP PROJECTIONS
 PROJECTIONS CARTOGRAPHIQUES
 PROYECCIONES DEL MAPA



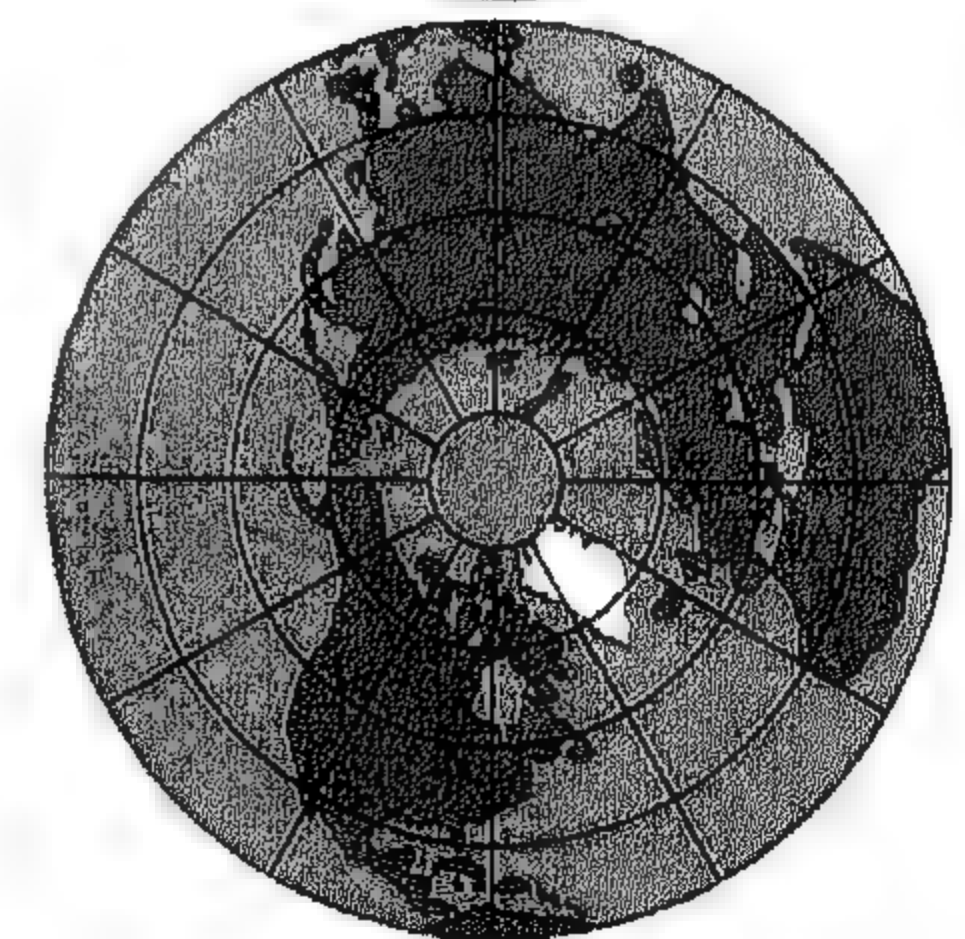
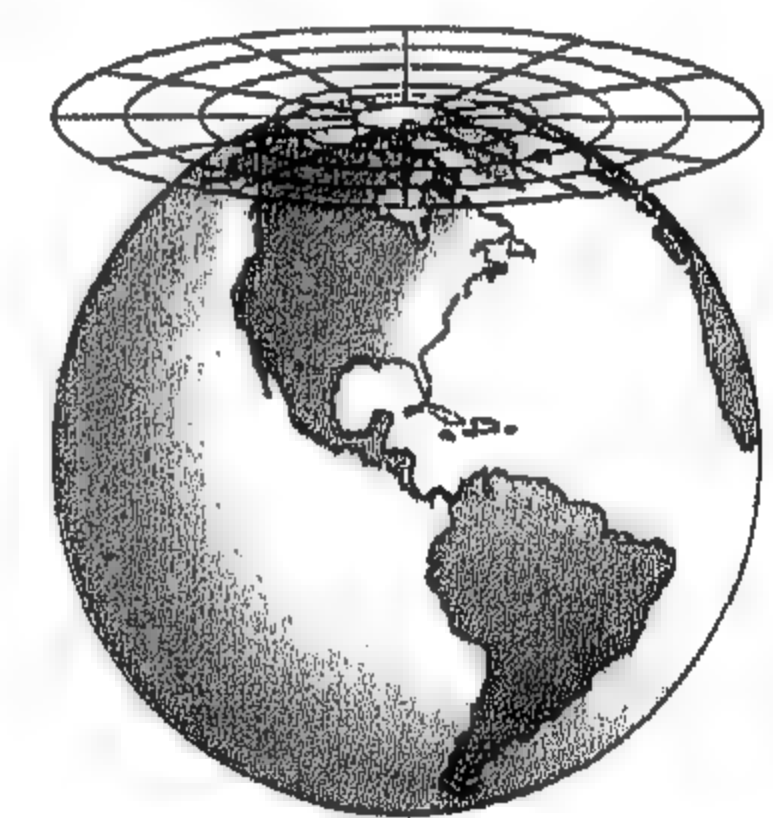
إسقاط أسطوانى
 cylindrical projection
 projection cylindrique
 proyección cilíndrica



إسقاط مخروطي
 conic projection
 projection conique
 proyección cónica



إسقاط منقطع
 interrupted projection
 projection interrompue
 proyección interrumpida



إسقاط أفقي
 plane projection
 projection horizontale
 proyección plana

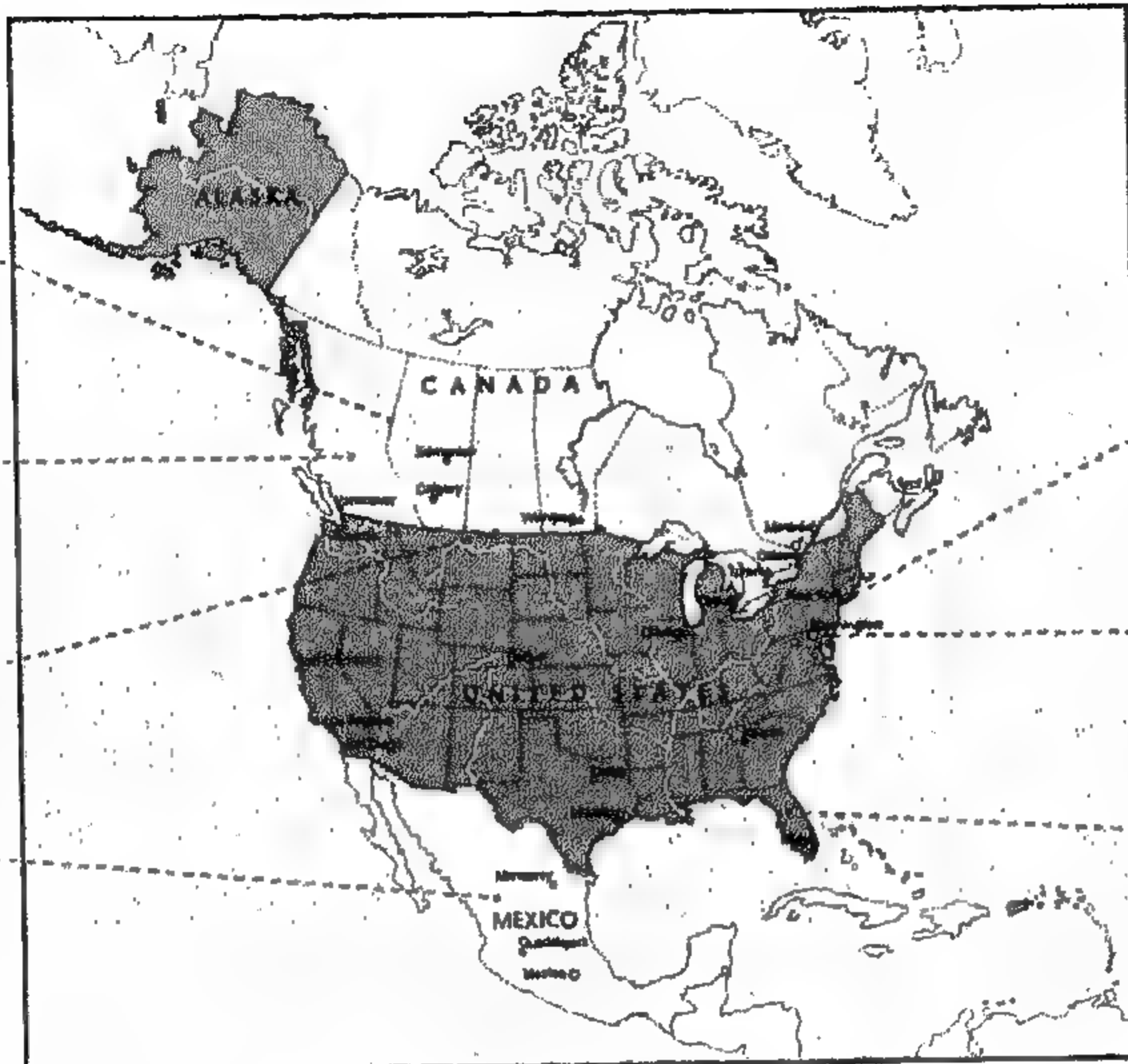
خريطة سياسية
POLITICAL MAP
CARTE POLITIQUE
MAPA POLÍTICO

حدود داخلية
internal boundary
division territoriale
frontera interna

إقليم، مقاطعة
province
province
provincia

حدود، نخوم
international boundary
frontière
frontera internacional

بلد، قطر
country
pays
pais



مدينة
city
grande ville
ciudad

عاصمة
capital
capitale
capital

دولة، ولاية
state
état
estado

خريطة طبيعية
PHYSICAL MAP
CARTE PHYSIQUE
MAPA FÍSICO

سلسلة جبال
mountain range
chaîne de montagnes
cadena de montañas

خليج
bay
baie
bahía

مرج
prairie
prairie
llanura

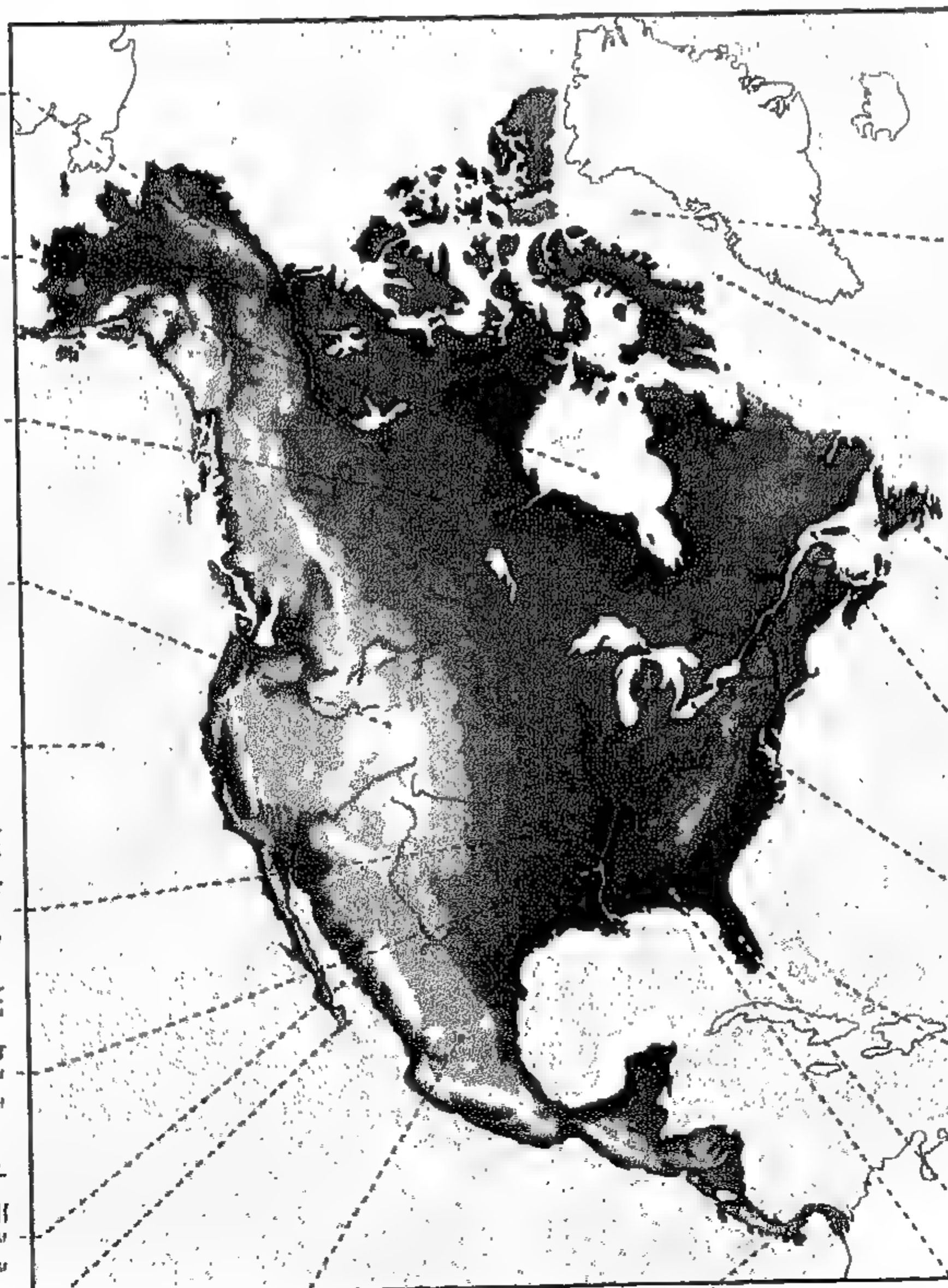
مسيف، مرتفعات، نجد
mountain mass
massif montagneux
conjunto de montañas

محيط
océan
océan
océano

نهر، جدول، نهير
river
rivière
río

نهر
river
fleuve
río

خليج، جون
gulf
golfe
golfo



بحر
sea
mer
mar

مضيق
strait
détroit
estrecho

جزيرة
island
île
isla

منصب
river estuary
estuaire
estuario

بحيرة
lake
lac
lago

أرخبيل
archipelago
archipel
archipelago

شبه جزيرة
peninsula
péninsule
península

رأس
cape
cap
cabo

هضبة
plateau
plateau
meseta

برزخ
isthmus
isthme
istmo

سهل
plain
plaine
planicie

علم رسم الخرائط

CARTOGRAPHY
CARTOGRAPHIE
CARTOGRAFÍA

خريطة مدنيّة

URBAN MAP
PLAN URBAIN
MAPA URBANO

حدود المدينة

city limit
limite de la ville
límite de la ciudad

غابة، حرج، حرجة

woods
bois
bosques

مستديرة، دوار

traffic circle
rond-point
rotonda

جسر

bridge
pont
puente

نهر

river
fleuve
rio

مبنى حكومي

public building
édifice public
edificio público

سكة حديدية

railroad line
chemin de fer
línea férrea

محطة (سكة حديدية، قطار)

railroad station
gare
estación del ferrocarril

بولفار، طريق رئيسية

boulevard
boulevard
bulevar

جادة

avenue
avenue
avenida

منزلة، منزهة، حديقة

park
parc
parque

حدود منطقة (دائرة)

district limit
limite d'arrondissement
límite de distrito

منطقة، دائرة

district
arrondissement
distrito

مقبرة، مدفن، جبانة

cemetery
cimetière
cementerio

نصب تذكاري

monument
monument
monumento

طريق عام، أوتوستراد

highway
autoroute
autopista

شارع

street
rue
calle

خريطة طرق

ROAD MAP
CARTE ROUTIÈRE
MAPA DE CARRETERAS

طريق عام، أوتوستراد

highway
autoroute
autopista

رقم الأوتوستراد

highway number
numéro d'autoroute
número de la autopista

منطقة استراحة

rest area
aire de repos
área de descanso

منطقة خدمات

service area
aire de service
área de servicio

أوتوستراد دائري

belt highway
autoroute de ceinture
carretera de circunvalación

طريق ثانوية (فرعية)

secondary road
route secondaire
carretera secundaria

طريق

road
route
carretera

رقم الطريق

road number
numéro de route
número de la carretera

مطار

airport
aéroport
aeropuerto

موقع هام

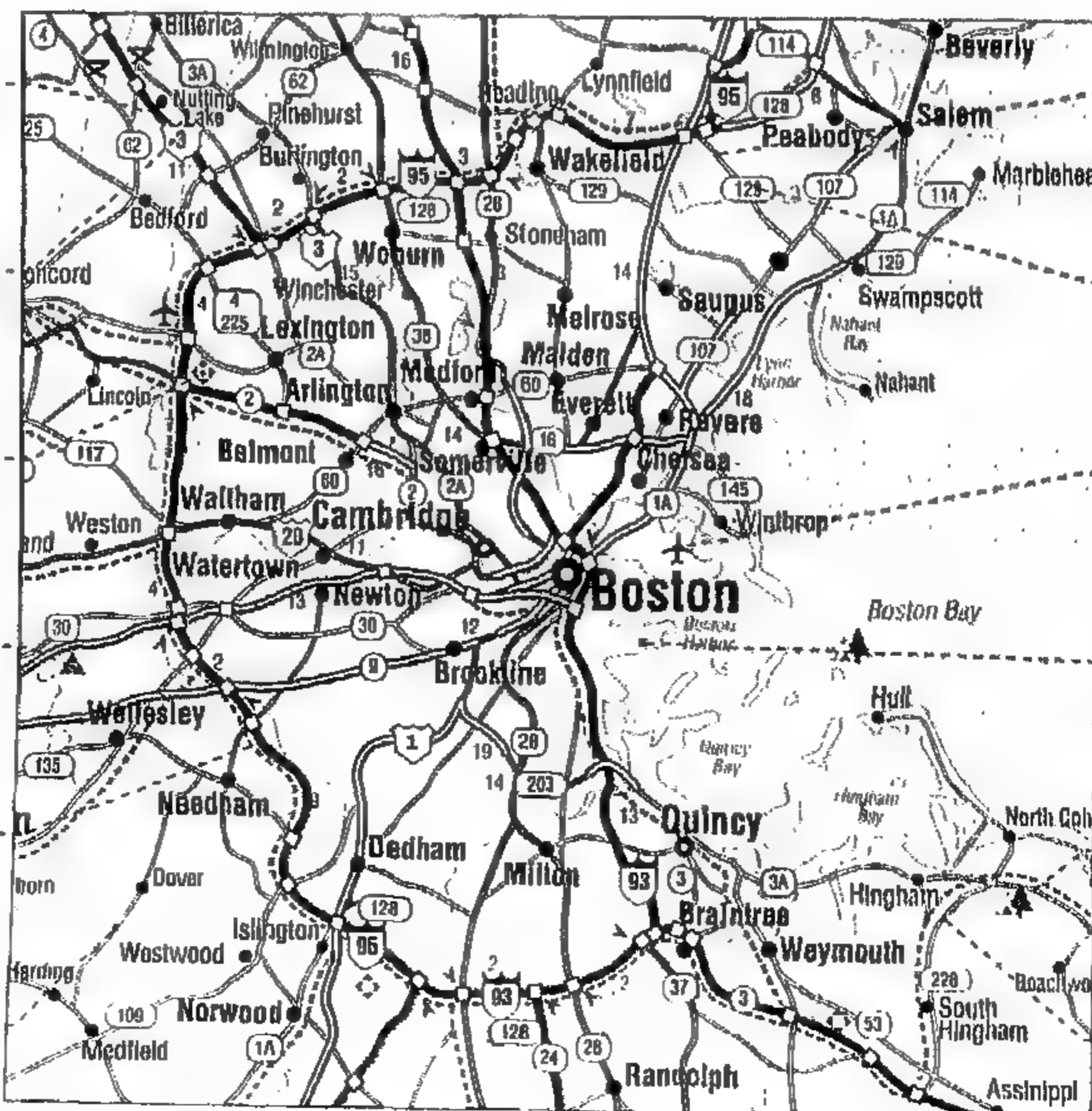
point of interest
curiosité
punto de interés

منزلة وطنية

national park
parc national
parque nacional

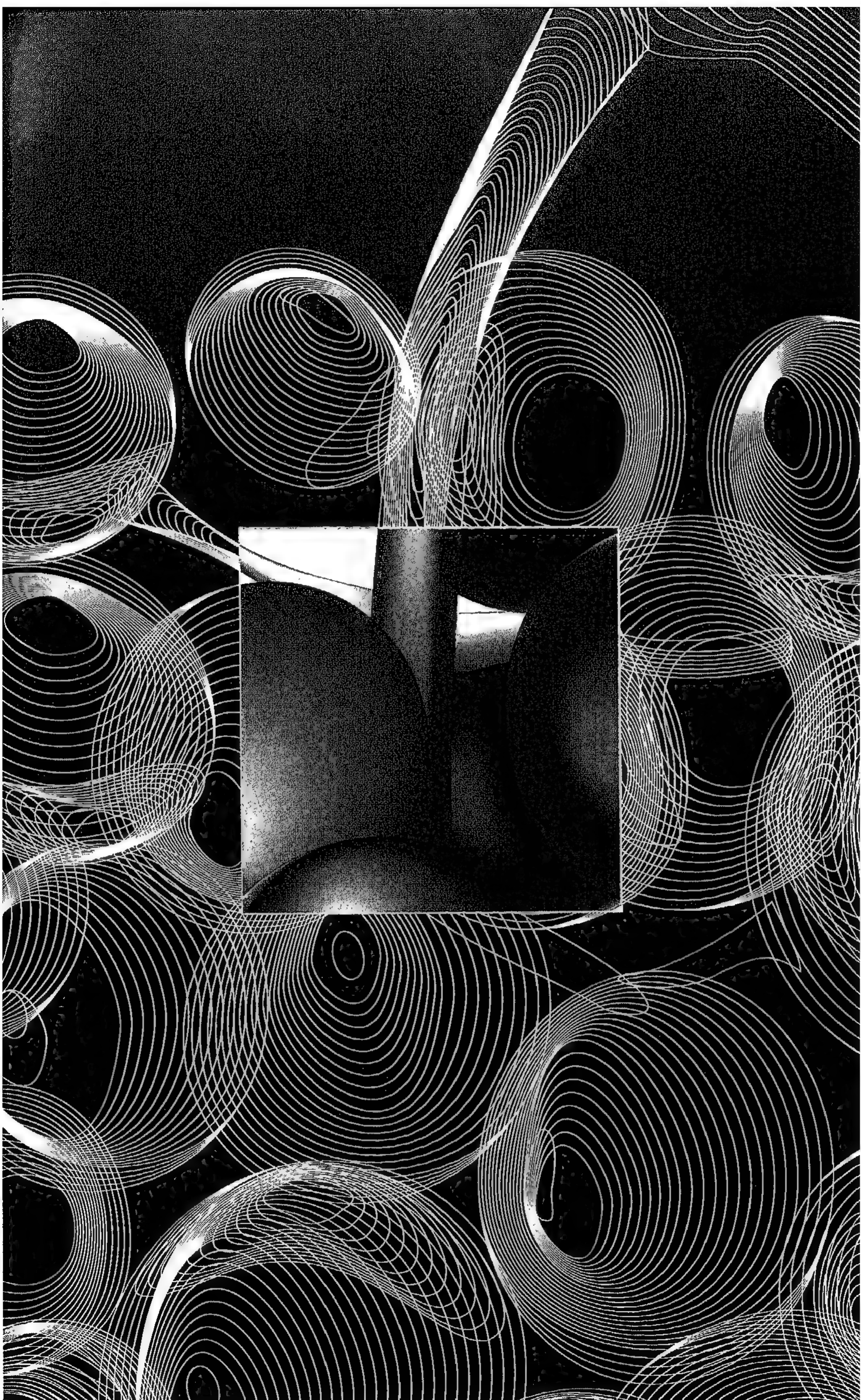
طريق خلّاب، كورنيش

scenic route
parcours pittoresque
ruta pintoresca



عالم (مملكة) النبات
VEGETABLE KINGDOM

RÈGNE VÉGÉTAL
REINO VEGETAL





RÈGNE VÉGÉTAL
REINO VEGETAL

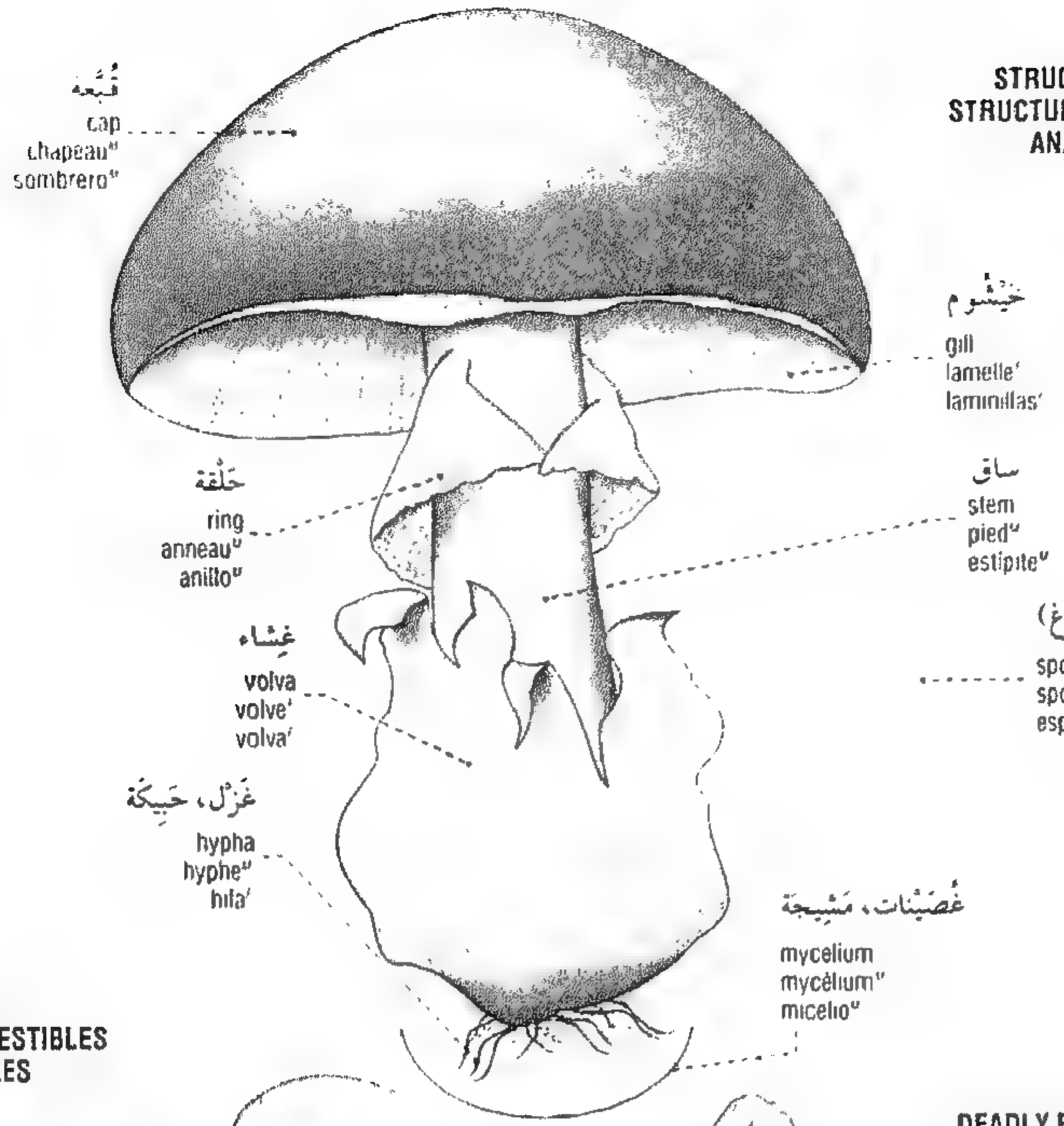
عالم (مملكة) النبات
VEGETABLE KINGDOM

CONTENTS

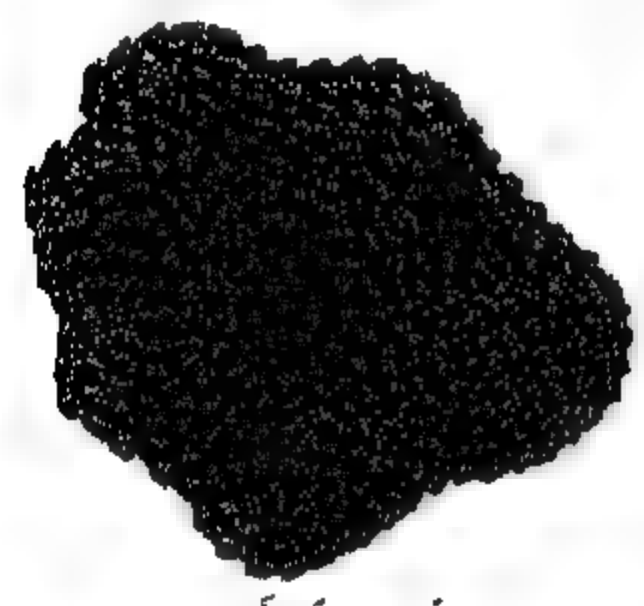
MUSHROOM	55
TYPES OF LEAVES	56
STRUCTURE OF A PLANT.....	57
CONIFER	58
STRUCTURE OF A TREE.....	59
STRUCTURE OF A FLOWER	60
GRAPE.....	61
FLESHY FRUITS: BERRY FRUITS	62
STONE FLESHY FRUITS	63
POME FLESHY FRUITS.....	64
FLESHY FRUITS: CITRUS FRUITS	65
DRY FRUITS: NUTS	66
VARIOUS DRY FRUITS.....	67
TROPICAL FRUITS.....	68
VEGETABLES.....	69
HERBS	74

فطر
MUSHROOM
CHAMPIGNON
HONGO

تركيب الفطر
STRUCTURE OF A MUSHROOM
STRUCTURE D'UN CHAMPIGNON
ANATOMÍA DE UN HONGO



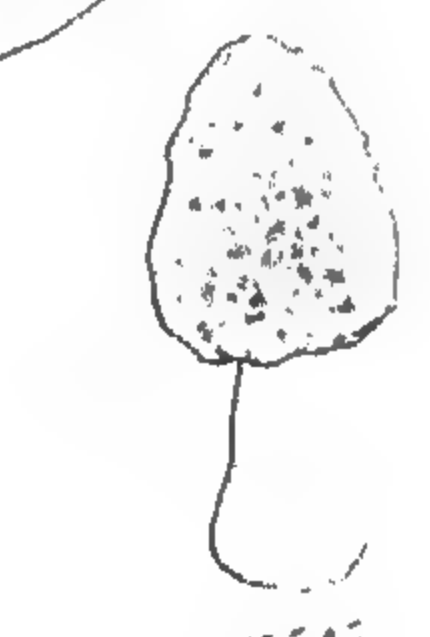
فطور تؤكل
EDIBLE MUSHROOMS
CHAMPIGNONS COMESTIBLES
HONGOS COMESTIBLES



كماء
truffle
truffe
trufa



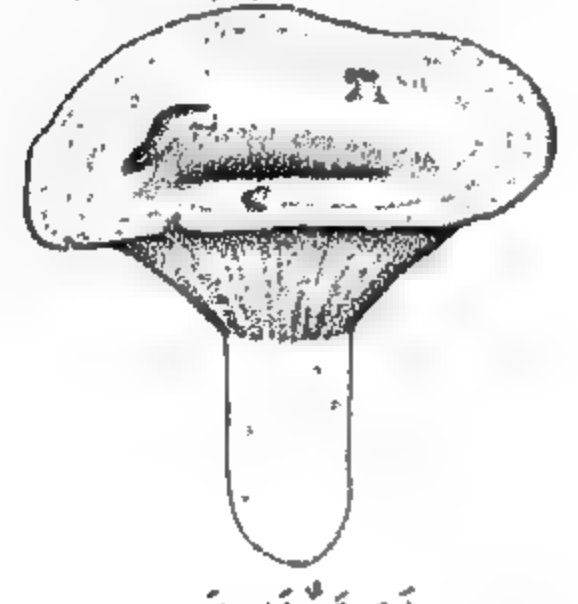
فطر مزروع
cultivated mushroom
champignon de couche
champiñón (Agaricus campestris)



غوشنة
morel
morille
morilla (Morchella esculenta)



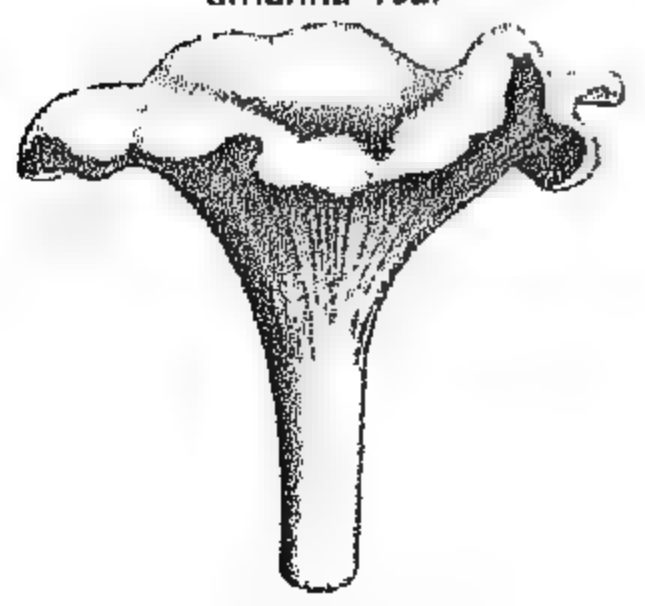
غاريقون ملوكي
royal agaric
orange vraie
amanita real



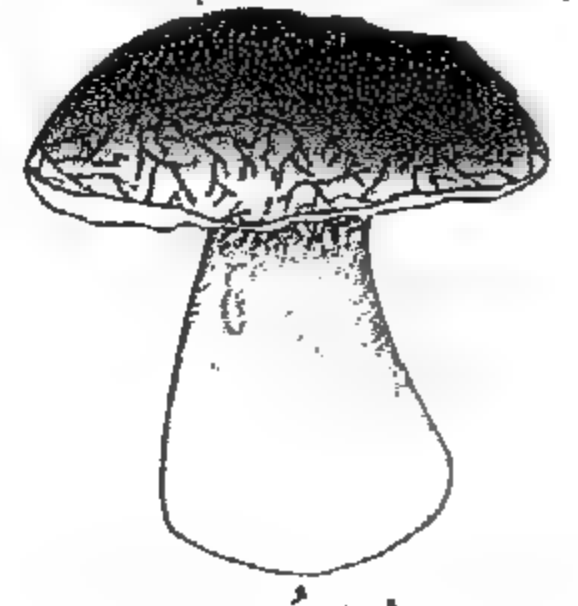
لبنية لذيذة
delicious lactarius
lactaire délicieux
mizcalo (Lactarius deliciosus)



رؤسولا خضراء
green russula
russule verdoyante
gorroverde



إنانية
chanterelle
chanterelle commune
cantarela

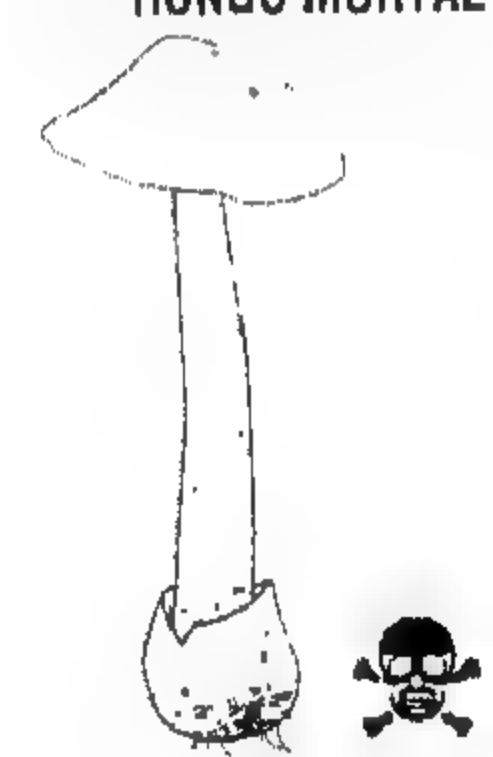


بوليطس
boletus
cèpe
boleto



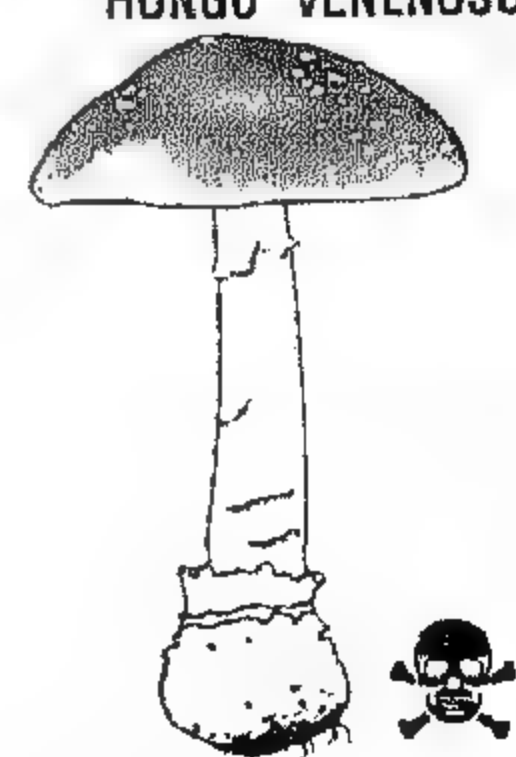
فطر محاري
oyster mushroom
pleurote en huître
sabañón

فطر سام مميت
DEADLY POISONOUS MUSHROOM
CHAMPIGNON MORTEL
HONGO MORTAL



ملاك مهلك، أمانيت سام
destroying angel
amanite vireuse
ángel de la muerte

فطر سام
POISONOUS MUSHROOM
CHAMPIGNON VÉNÉNEUX
HONGO VENENOSO

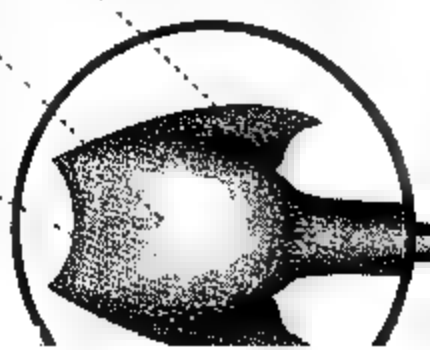
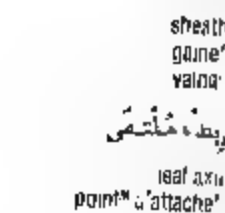
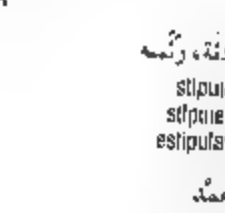
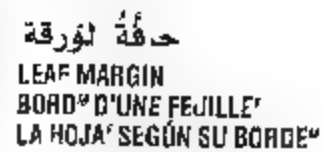
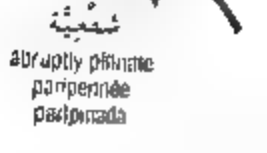
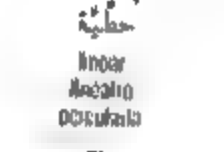
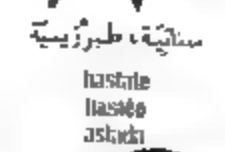


غاريقون ذبابي، غاريقون كاذب
fly agaric
fausse orange
amanita de las moscas

[illegible]

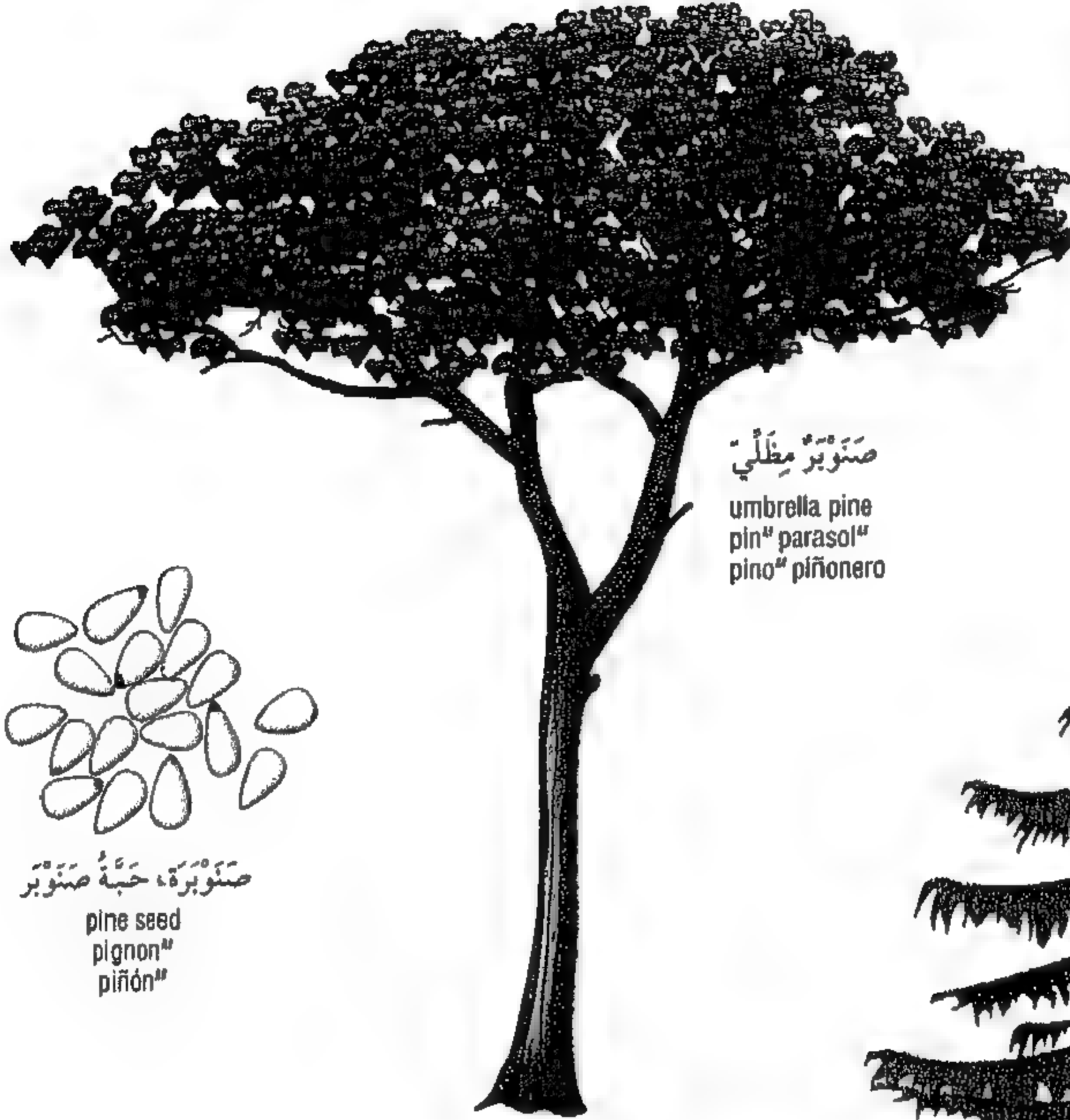
أوراق مُركَّبة
COMPOUND LEAVES
FEUILLES COMPOSÉES
HOJAS COMPUESTAS

أوراق بسيطة
SIMPLE LEAVES
FEUILLES SIMPLES
HOJAS SIMPLES

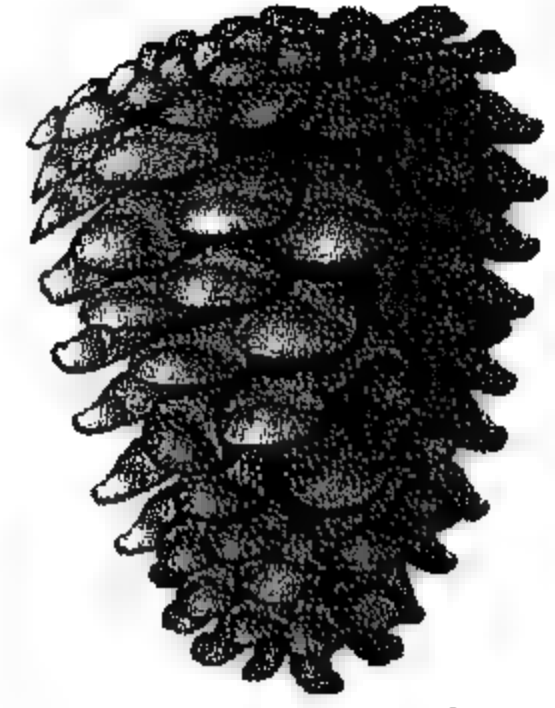


صَنْوَبِرِيَّة

CONIFER
CONIFÈRE"
CONÍFERA'



صَنْوَبِرٌ مِظَلِّي
umbrella pine
pin" parasol"
pino" piñonero

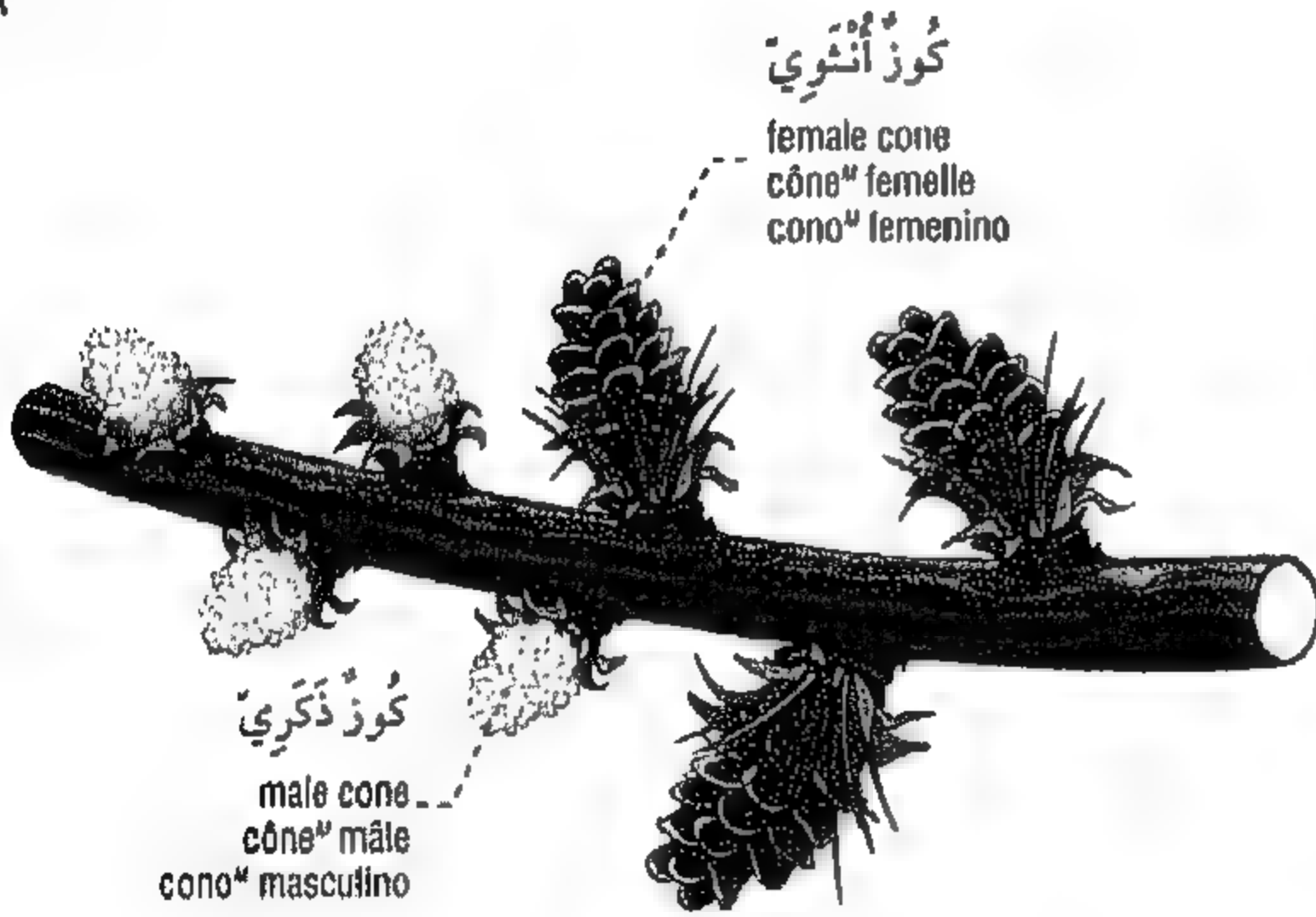


كُوزُ صَنْوَبِرٍ، صَنْوَبِرَةٌ
cone
cône"
piña'



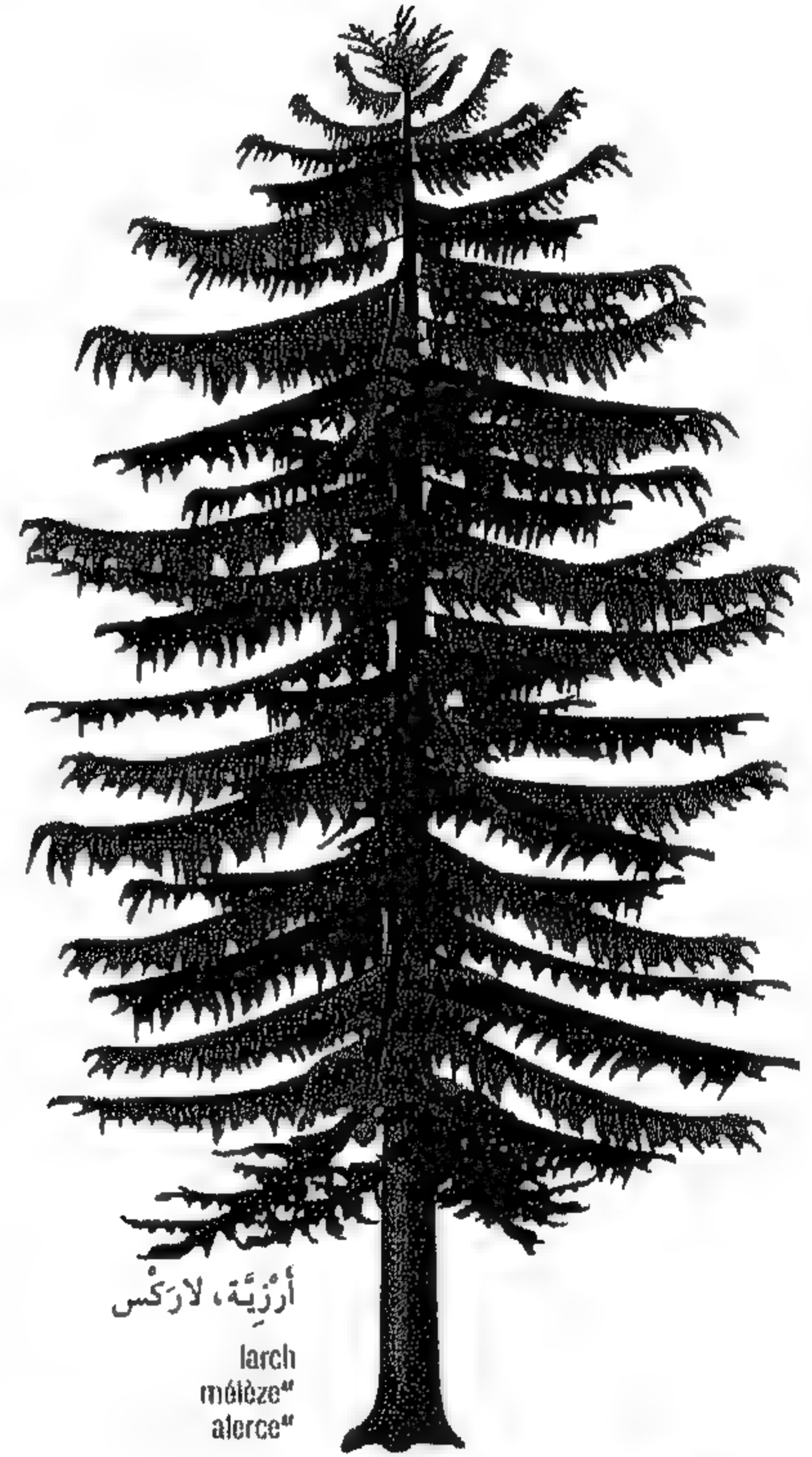
صَنْوَبِرَةٌ، حَبَّةُ صَنْوَبِرٍ
pine seed
pignon"
piñón"

غُصْنُ BRANCH RAMEAU" RAMA'



كُوزُ أُنْثَوِيَّةٍ
female cone
cône" femelle
cono" femenino

كُوزُ ذَكَرِيَّةٍ
male cone
cône" mâle
cono" masculino



أَرْزِيَّةٌ، لَارَنْجِسُ
larch
mélèze"
alerce"

أَنْوَاعُ الْأُورَاقِ

TYPES OF LEAVES
TYPES" DE FEUILLES'
VARIÉDADES' DE AGUJAS'



إِبْرُ الثَّنَوْبِ
fir needles
aiguilles' de sapin"
agujas' del abeto"

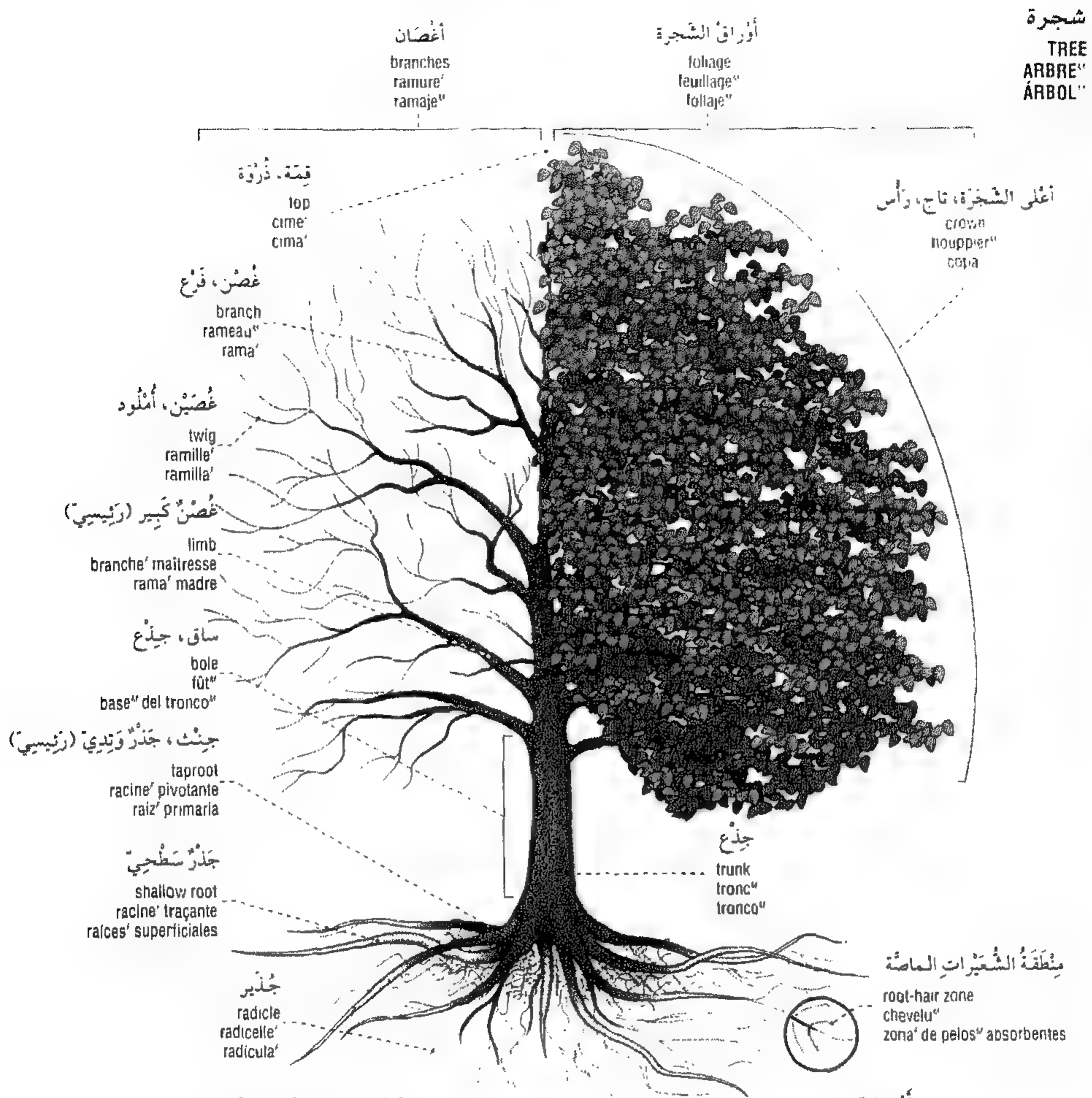


حَرَائِيفُ السَّرْوِ
cypress scalelike leaves
écaillies' de cyprès"
hojas' escamadas del ciprés"

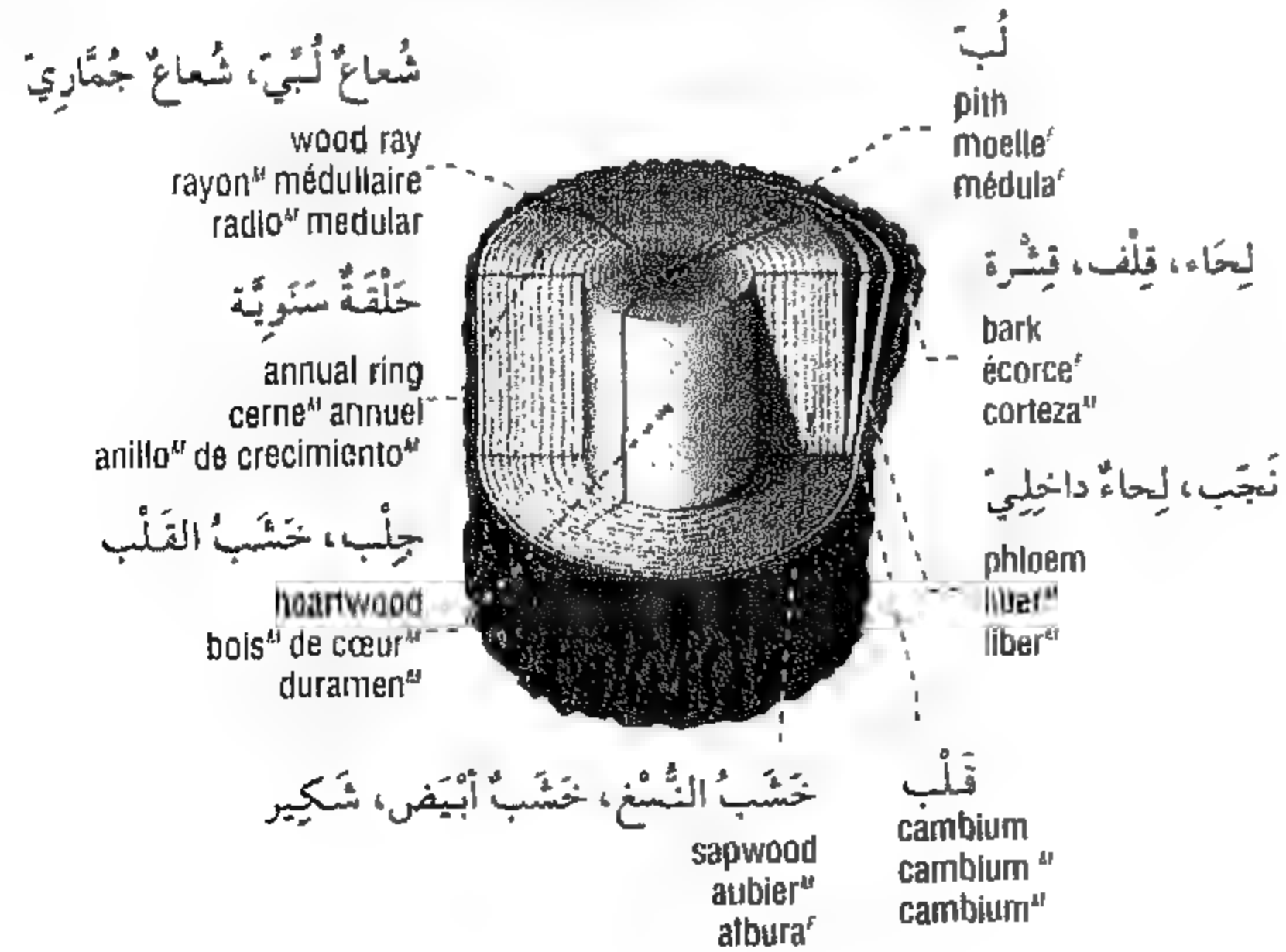


إِبْرُ الصَنْوَبِرِ
pine needles
aiguilles' de pin"
agujas' del pino"

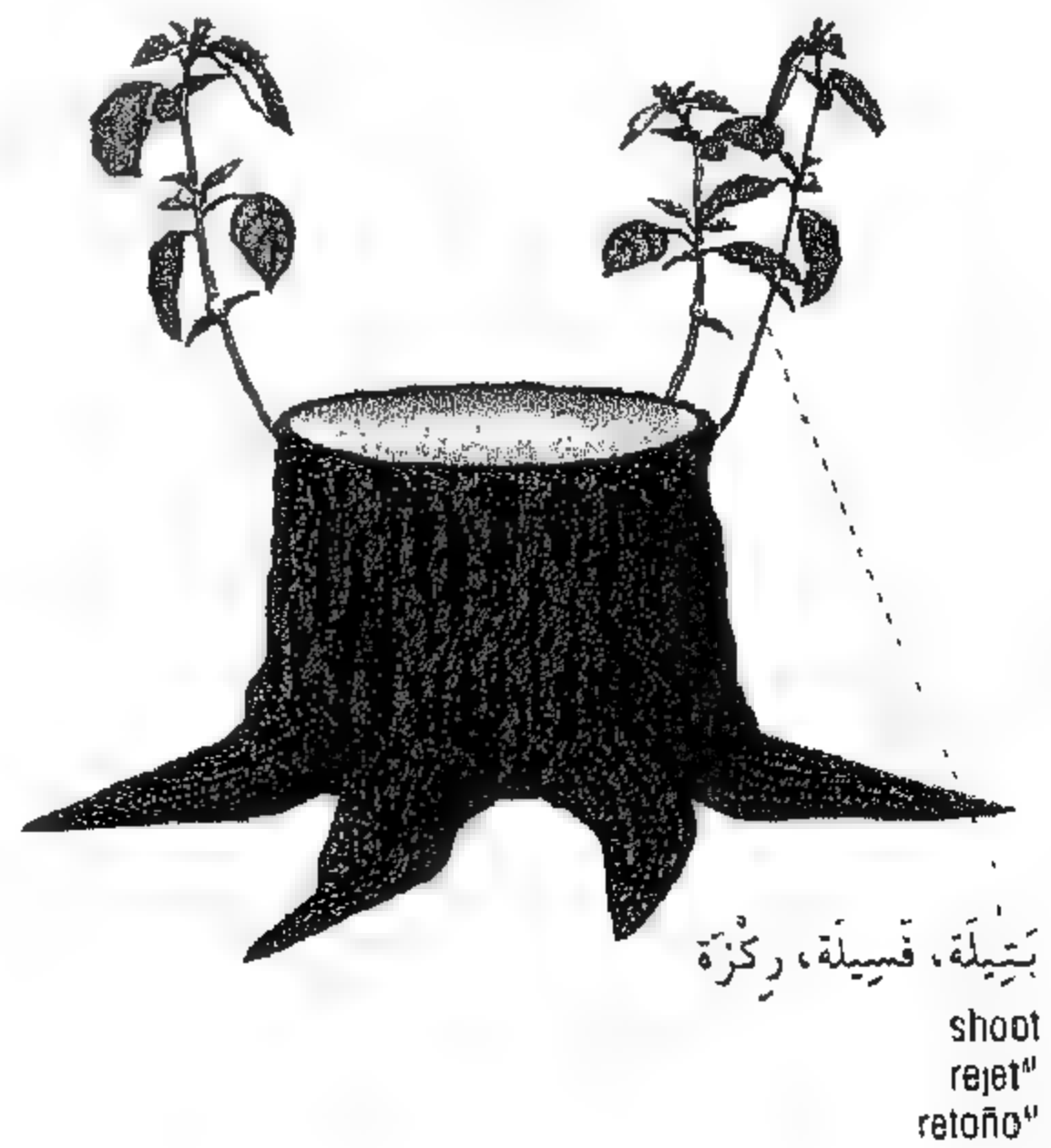
بنية الشجرة
STRUCTURE OF A TREE
STRUCTURE D'UN ARBRE
ANATOMÍA DE UN ÁRBOL



مقطع عرضي لجذع
CROSS SECTION OF A TRUNK
COUPE TRANSVERSALE DU TRONC
CORTE TRANSVERSAL DE UN TRONCO

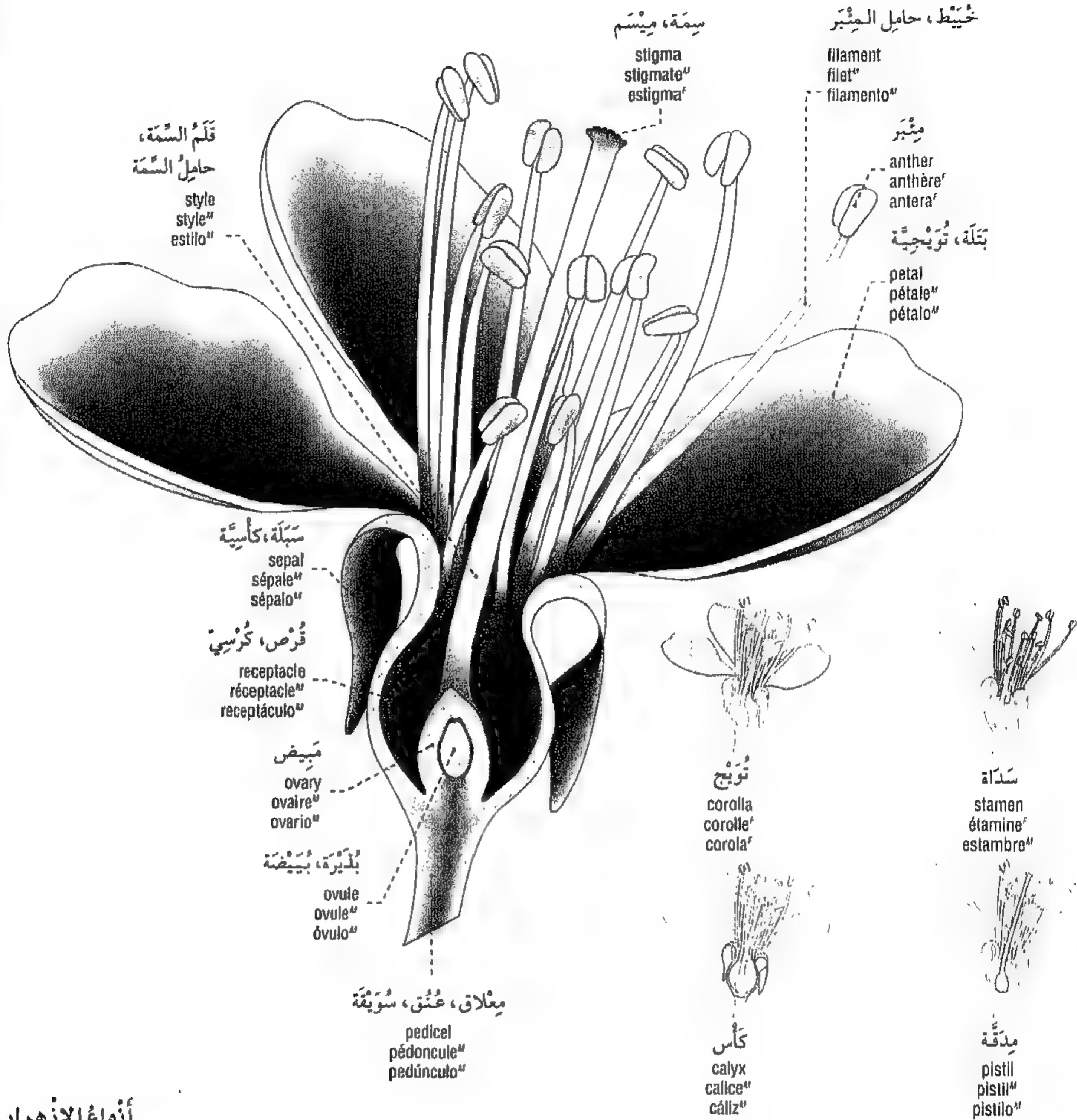


أرومة
STUMP
SOUCHE
TOCÓN



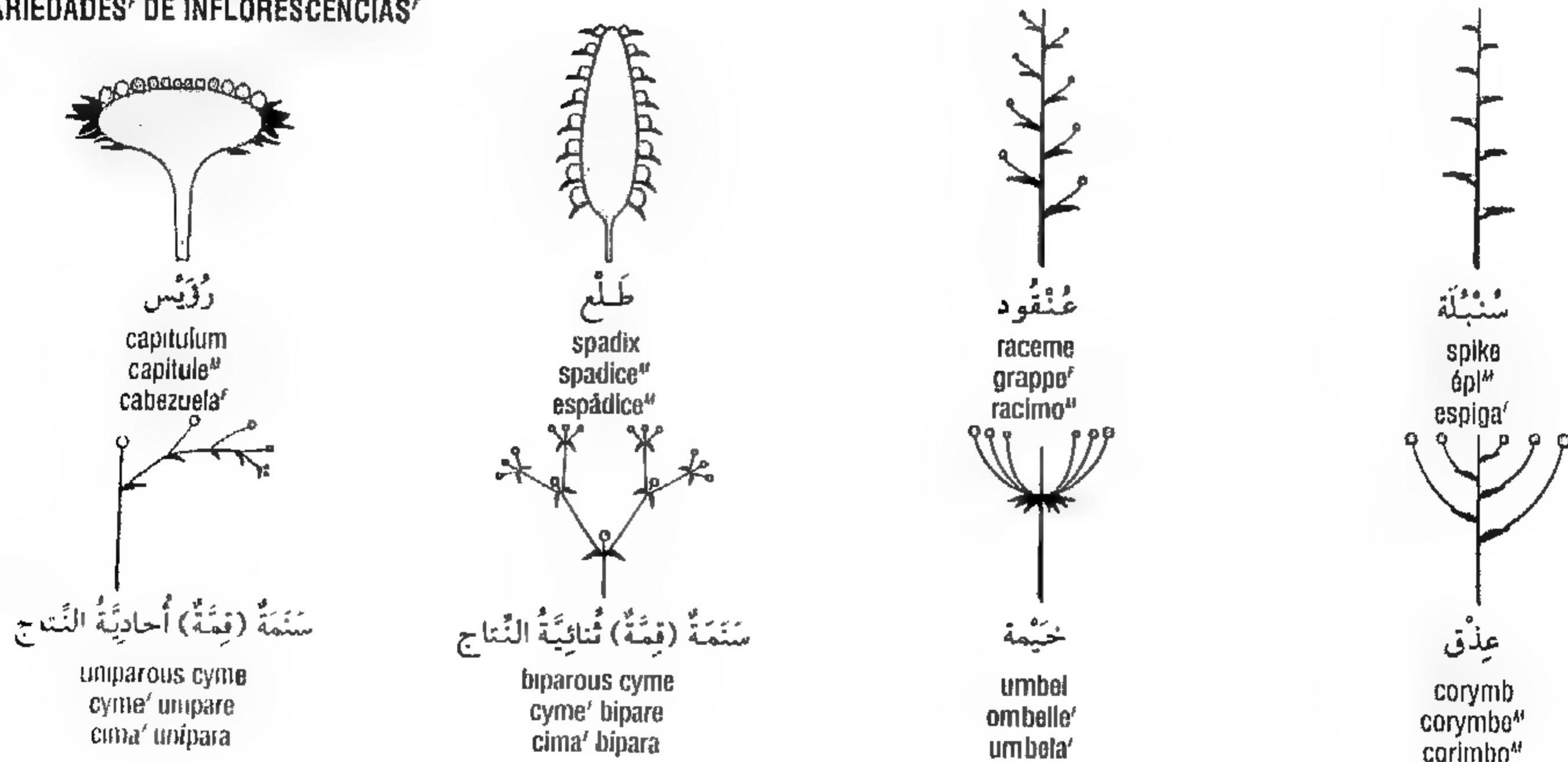
عالم (مملكة) النباتات
VEGETABLE KINGDOM
RÈGNE VÉGÉTAL
REINO VEGETAL

تَرْكِيْبُ الزَّهْرَةِ
STRUCTURE OF A FLOWER
STRUCTURE D'UNE FLEUR
ANATOMÍA DE UNA FLOR



أَنْوَاعُ الْأَزْهَرَارِ

TYPES OF INFLORESCENCES
MODES D'INFLORESCENCE
VARIEDADES DE INFLORESCENCIAS



كرمة، عنب

GRAPE
VIGNE
UVA

دالية، شجرة الكرمة

VINE STOCK
CEP DE VIGNE
SARMIENTO

مراحل النضج

MATURING STEPS
ÉTAPES DE MATURATION
ETAPAS DE LA MADURACIÓN



إزهار، إزهار

flowering
floraison
en flor



إنعقاد، إثمار، حصرمة

fruiting
nouaison
fructificación



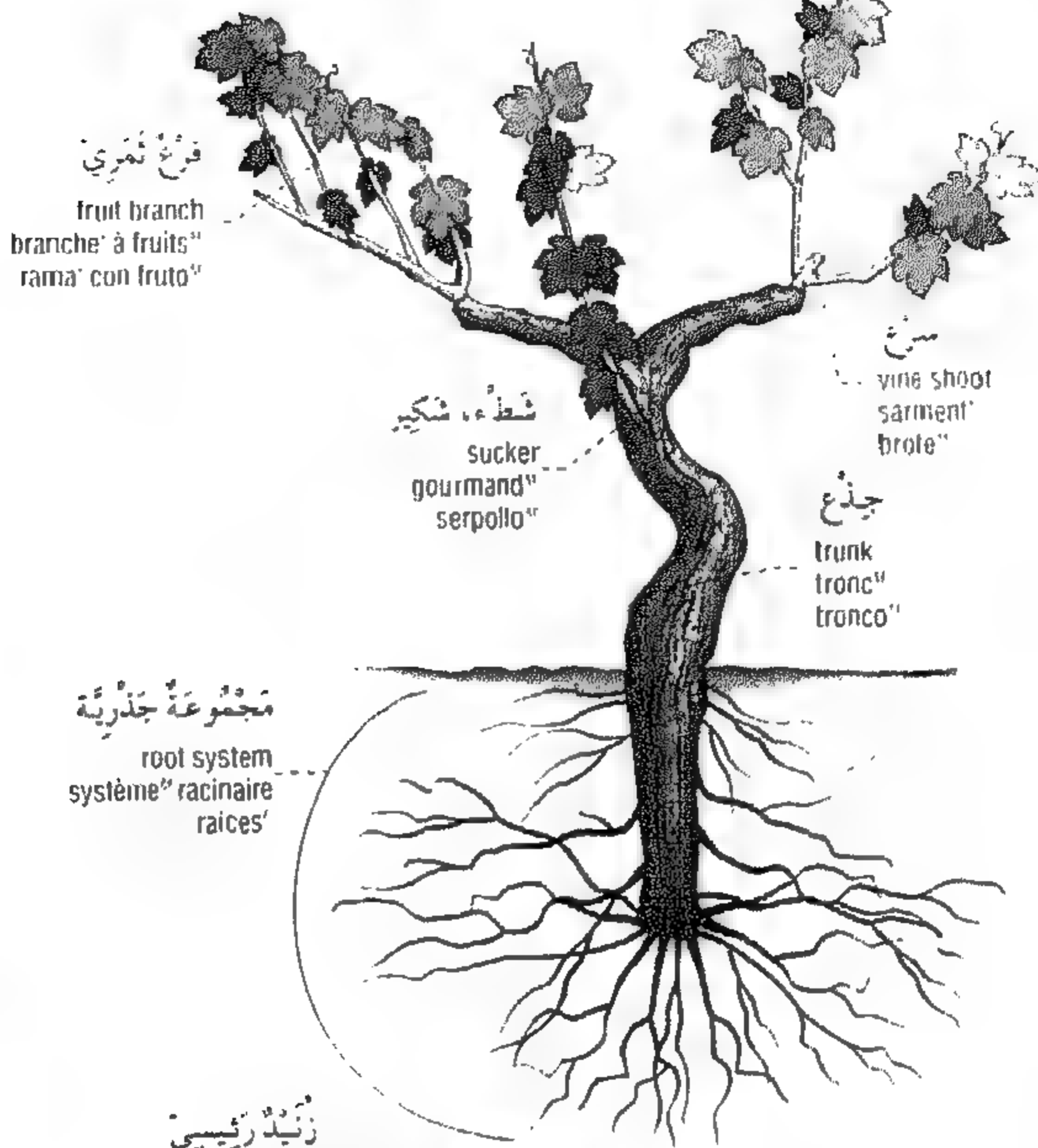
إرقاق، إلماص

ripening
véraison
proceso de maduración



نضج، إيناع

ripeness
maturité
maduración completa



فرع ثمري

fruit branch
branche à fruits
rama con fruto

شطاء، شكير

sucker
gourmand
serpollo

سنة

vine shoot
sarment
brote

جذع

trunk
tronc
tronco

مجموعة جذرية

root system
système racinaire
raíces

عنقود عنب

BUNCH OF GRAPES
GRAPPE DE RAISINS
RACIMO DE UVAS

زئيد رئيسي

main stalk
axe principal
tallo principal

معلق، عنق

pedicel
péduncule
pedúnculo

حاليق، مخلوق

tendril
vrille
zarcillo

غصن، فند، فتن

branch
rameau
ramificación

عنب

grape
raisin
uva

ورقة كرم (دالية، عنب)

GRAPE LEAF
FEUILLE DE VIGNE
HOJA DE LA VIDE

فص انتهائي (طرفي)

terminal lobe
lobe terminal
lóbulo terminal

جيب (تجويف) جانبي علوي

upper lateral sinus
sinus latéral supérieur
seno lateral superior

جيب جانبي سفلي

lower lateral sinus
sinus latéral inférieur
seno lateral inferior

جيب سويقي (ذنب)

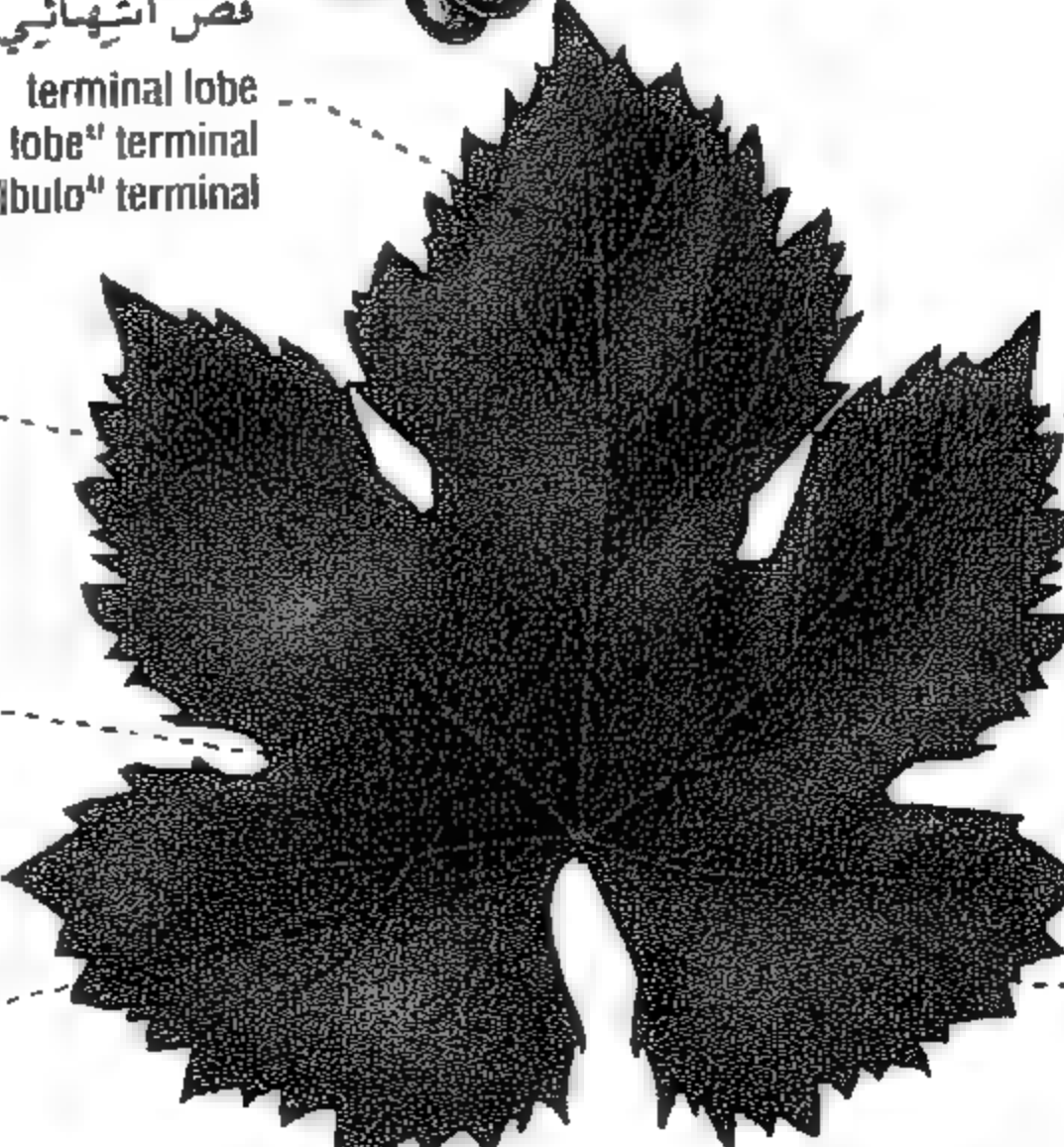
petiolar sinus
sinus pétiole
seno del peciolo

فص جانبي علوي

upper lateral lobe
lobe latéral supérieur
lóbulo lateral superior

فص جانبي سفلي

lower lateral lobe
lobe latéral inférieur
lóbulo lateral inferior



فَوَاكِهُ (ثَمَارٌ) لَحِيْمَةٌ (لَبِيَّةٌ) : عَنَبِيَّاتٌ، تَوَقِيَّاتٌ، عَلِيْقَاتٌ

FLESHY FRUITS: BERRY FRUITS
FRUITS^M CHARNUS: BAIES^F
FRUTOS^M CARNOSOS: BAYAS^F

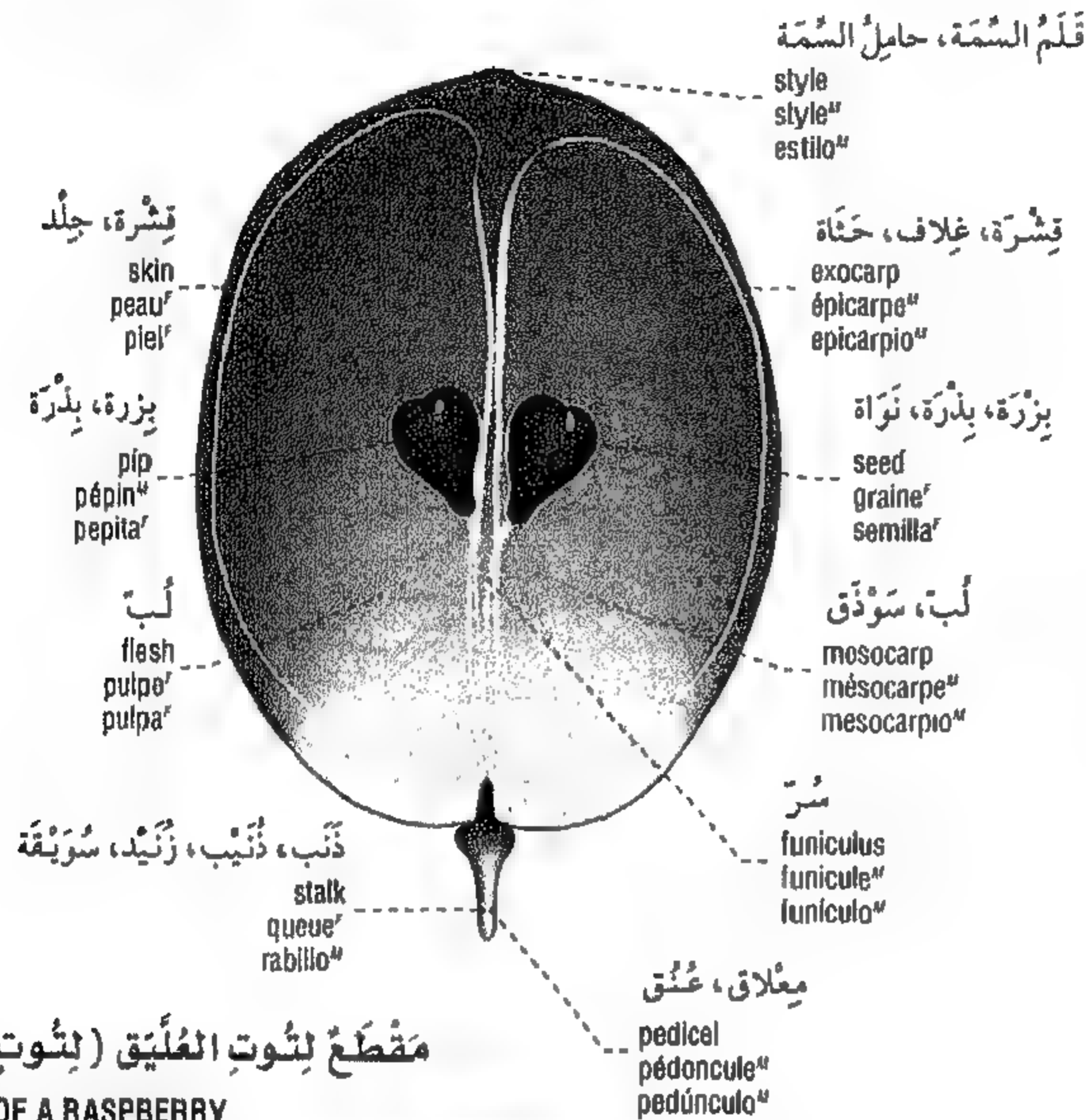
مَقْطَعٌ لِثَمَرَةٍ عَنَبِيَّةٍ

SECTION OF A BERRY
COUPE^F D'UNE BAIE^F
CORTE^M DE UNA BAYA^F

مُصْطَلَحَاتٌ شَائِعَةٌ
usual terms
termes^M familiers
términos familiares

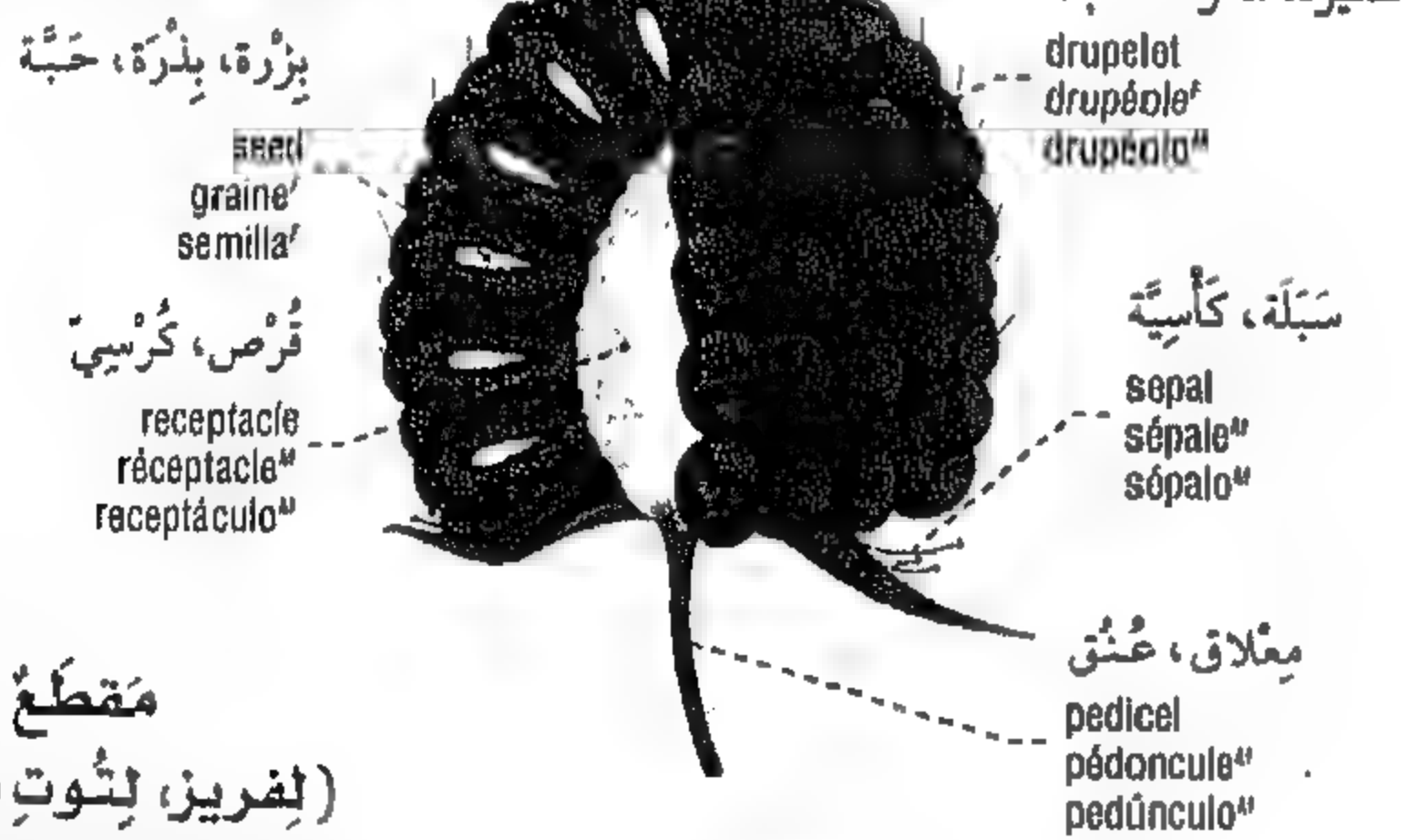
عَنَبٍ
GRAPE
RAISIN^M
UVA^F

مُصْطَلَحَاتٌ عِلْمِيَّةٌ
technical terms
termes^M techniques
términos técnicos



مَقْطَعٌ لِثَوْتِ الْعُلْيَقِ (لِثَوْتِ شَوْكِي)

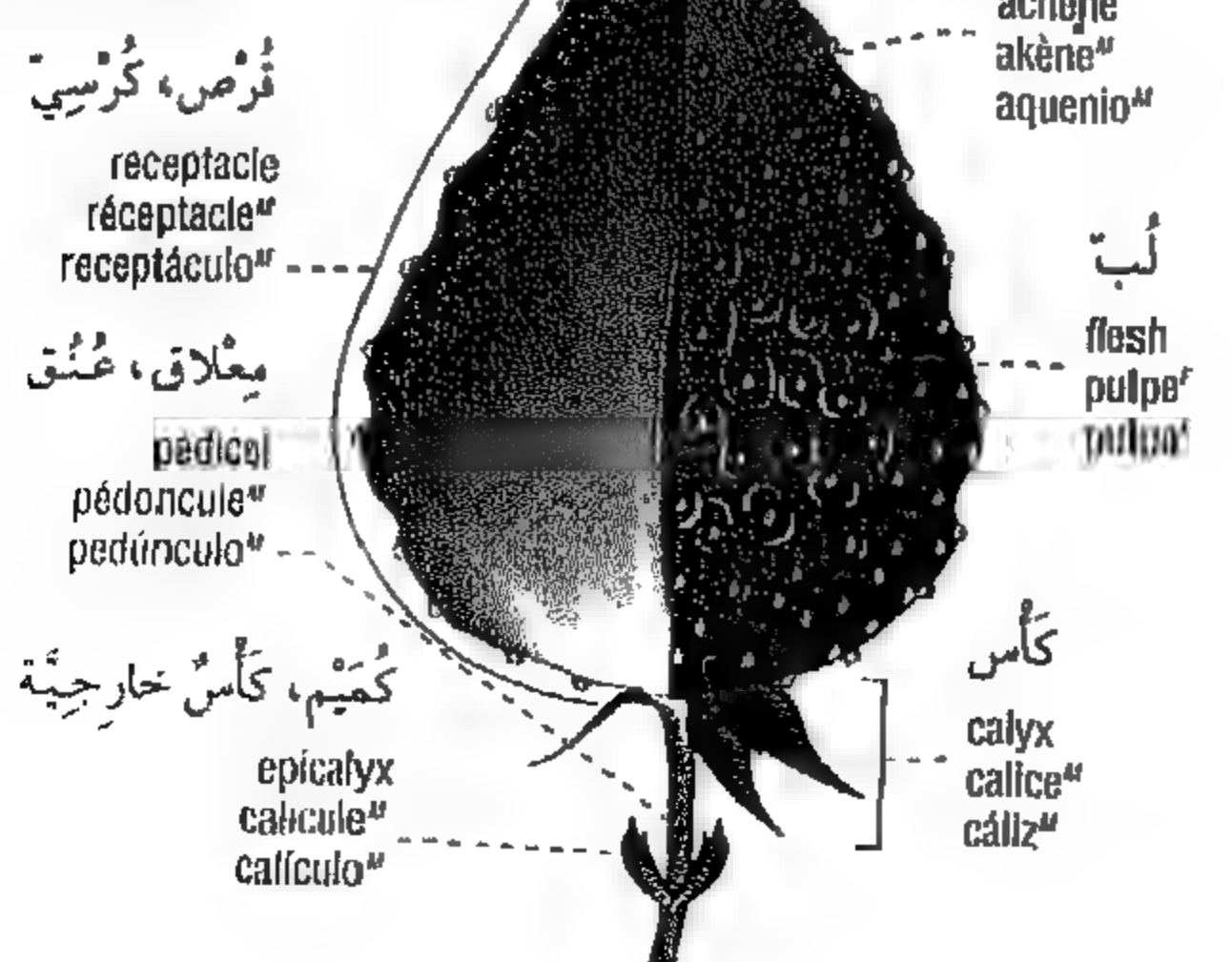
SECTION OF A RASPBERRY
COUPE^F D'UNE FRAMBOISE^F
CORTE^M DE UNA FRAMBUESA^F



مَقْطَعٌ لِثَمَرَةِ الْفَرَاوَلَةِ

(لِثَوْتِ الْأَرْضِ)

SECTION OF A STRAWBERRY
COUPE^F D'UNE FRAISE^F
CORTE^M DE UNA FRESA^F

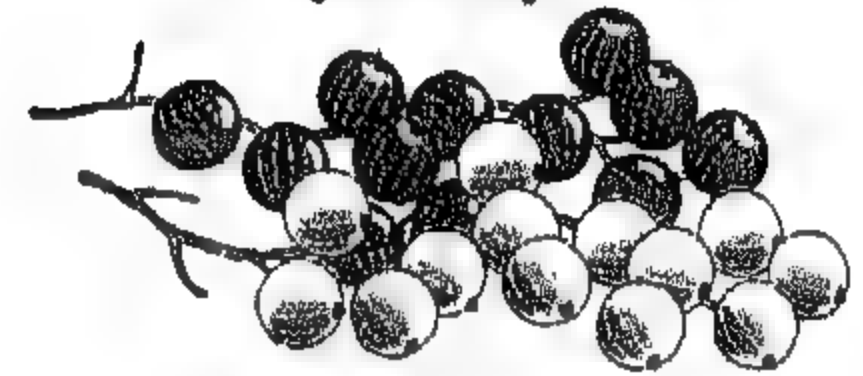


الْأَصْنَافُ الرَّئِيسِيَّةُ لِلثَمَارِ الْعَنَبِيَّةِ

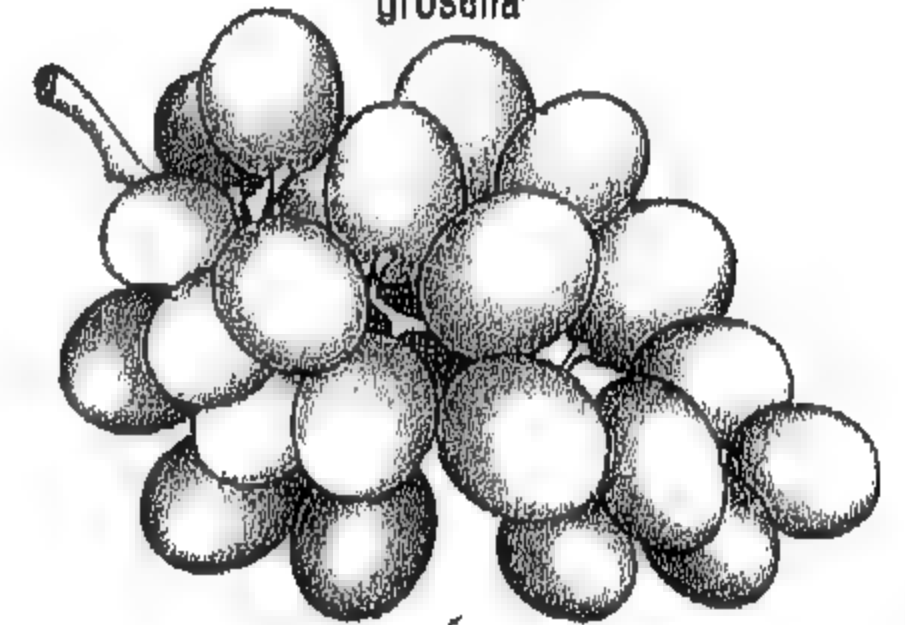
MAJOR TYPES OF BERRIES
PRINCIPALES VARIÉTÉS^F DE BAIES^F
PRINCIPALES VARIEDADES^F DE BAYAS^F



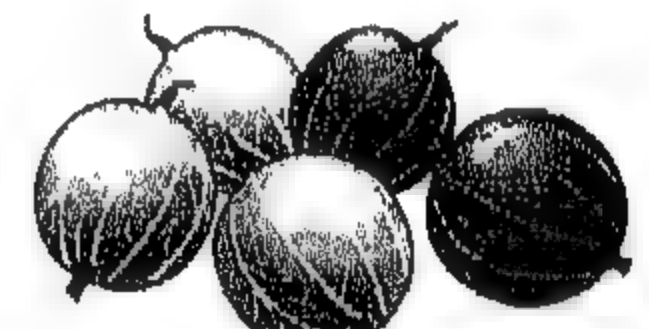
كَيْشْمِشٌ أَسْوَدٌ
black currant
cassis^M
grosella^F negra



كَيْشْمِشٌ أَحْمَرٌ
currant
groselle^F à grappes^F
grosella^F



عَنَبٍ
grape
raisin^M
uva^F



كَيْشْمِشٌ شَائِكٌ، رِيْبَاسٌ، عَنَبُ الثَّلَعِبِ
gooseberry
groselle^F à maquereau^M
grosella^F espinosa



أَوَيْسَةٌ، قِيَامٌ أَسِيّ
blueberry
myrtille^F
arándano^M



عَنَبِيَّةٌ
huckleberry
alrelo^F
ráspano^M



عَنَبُ الدُّبِّ، ثَوْتٌ بَرِّيٌّ
cranberry
canneberge^F
arándano^M agrio

**STONE FLESHY FRUITS
FRUITS^u CHARNUS À NOYAU^u
FRUTOS^u CARNOSOS CON HUESO^u**

SECTION OF A STONE FRUIT
COUPE D'UN FRUIT "À NOYAU"
CORTE "DE UN FRUTO" CARNOSO CON HUESO"

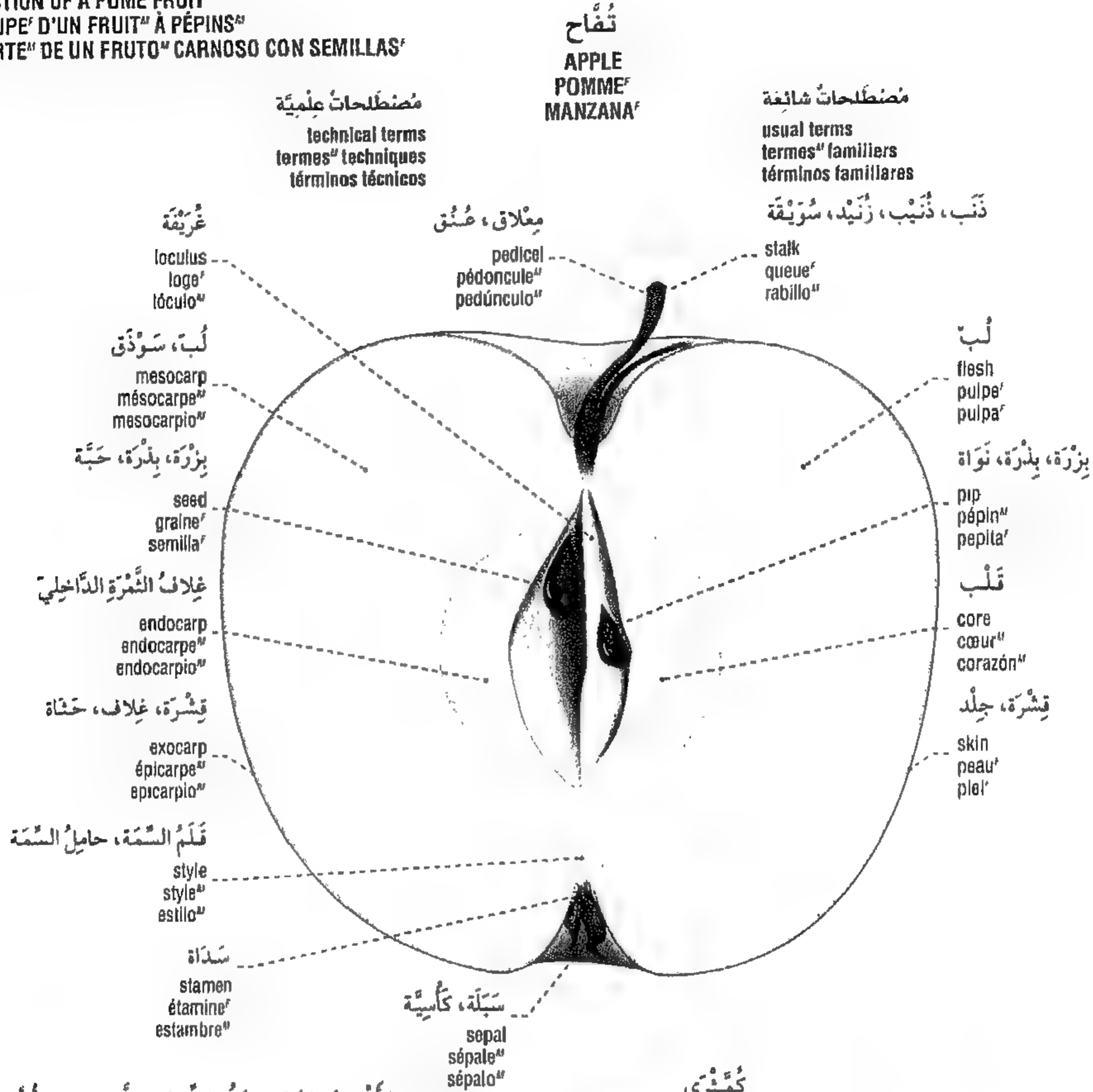


فَوَاكِهُ (شِمَانُ) لَحِيْمَةٌ (لُبِّيَّةٌ) تَفَّاحِيَّةٌ

POME FLESHY FRUITS
FRUITS^m CHARNUS À PÉPINS^m
FRUTOS^m CARNOSOS CON SEMILLAS^f

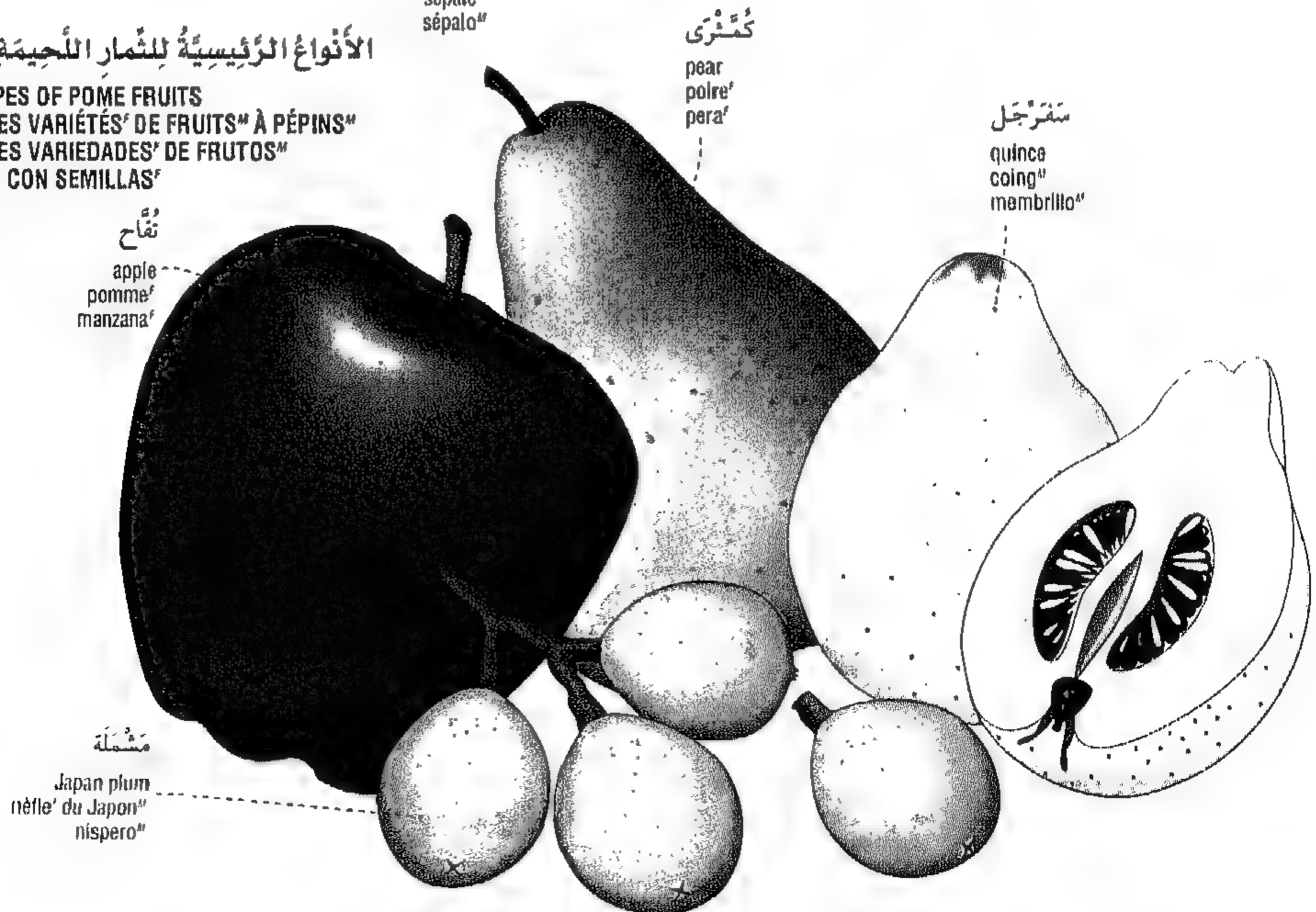
مَقْطَعُ لَثْمَرَةٍ تَفَّاحِيَّةٍ (ذَاتِ بُزُورٍ)

SECTION OF A POME FRUIT
COUPE^f D'UN FRUIT^m À PÉPINS^m
CORTE^m DE UN FRUTO^m CARNOSO CON SEMILLAS^f



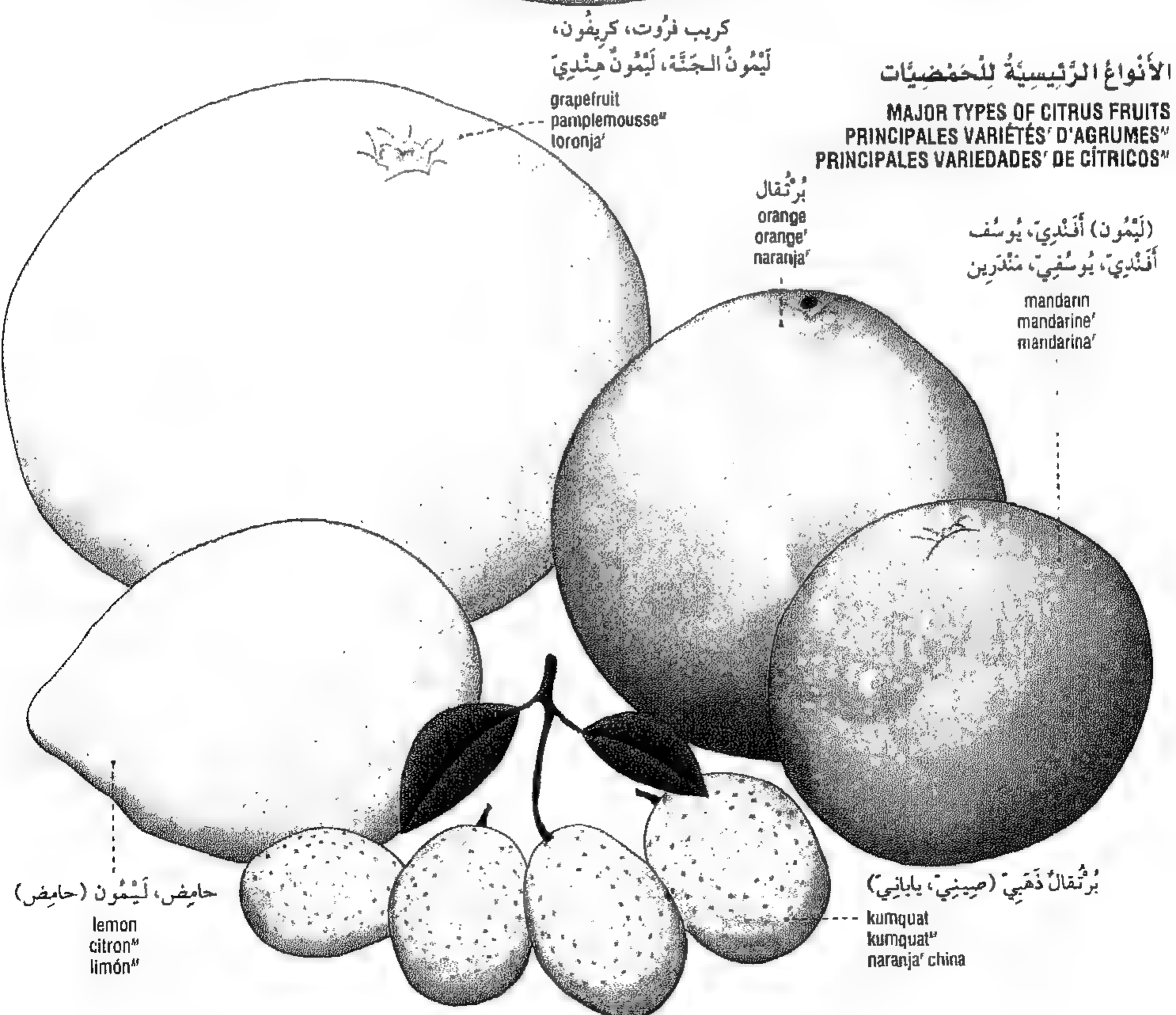
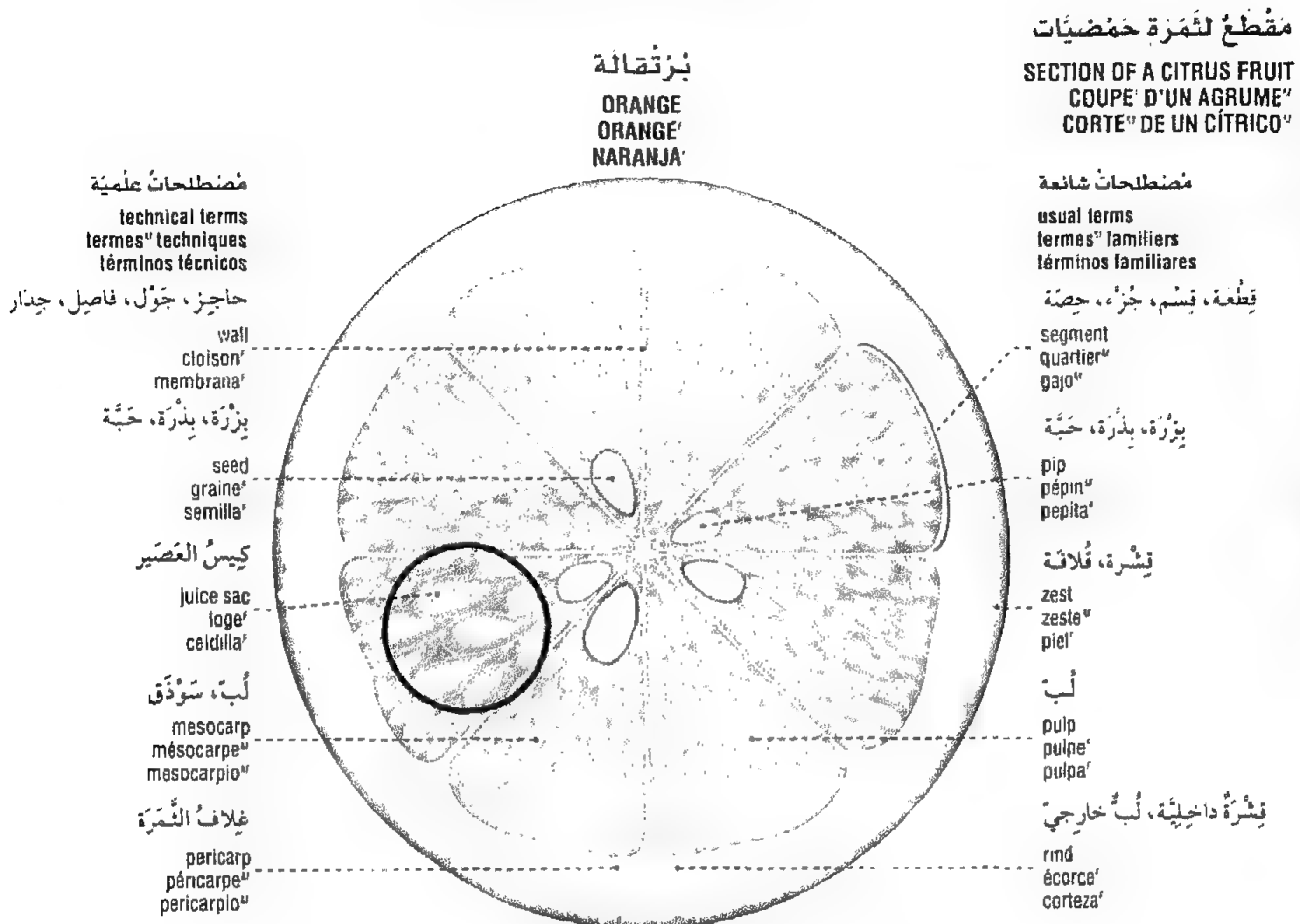
الْأَنْوَاعُ الرَّئِيسِيَّةُ لِلثَّمَارِ اللَّحِيْمَةِ التَّفَّاحِيَّةِ

MAJOR TYPES OF POME FRUITS
PRINCIPALES VARIÉTÉS^f DE FRUITS^m À PÉPINS^m
PRINCIPALES VARIETADES^f DE FRUTOS^m CARNOSOS CON SEMILLAS^f



فواكه (ثمار) لحيمية، حمضيات

FLESHY FRUITS: CITRUS FRUITS
FRUITS" CHARNUS: AGRUMES"
FRUTOS" CARNOSOS: CÍTRICOS"

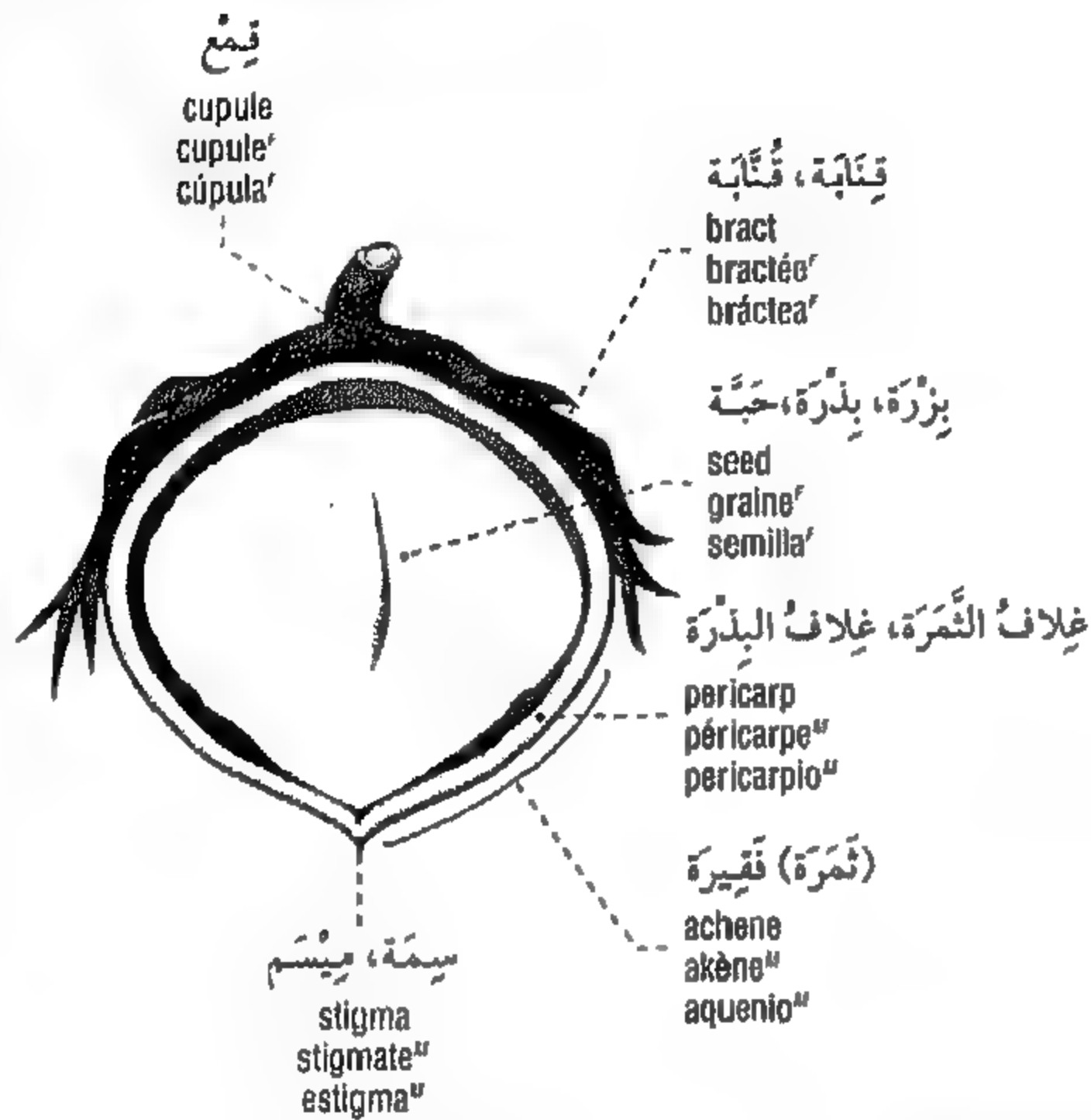


عَالَمُ (مَمْلُكَةُ) أَثْنَاتٍ
VEGETABLE KINGDOM
RÈGNE VÉGÉTAL
REINO VEGETAL

ثَمَارُ جَافَّةٌ، جَوَزُ
DRY FRUITS: NUTS
FRUITS" SECS: NOIX'
FRUTOS" SECOS: OLEAGINOSOS

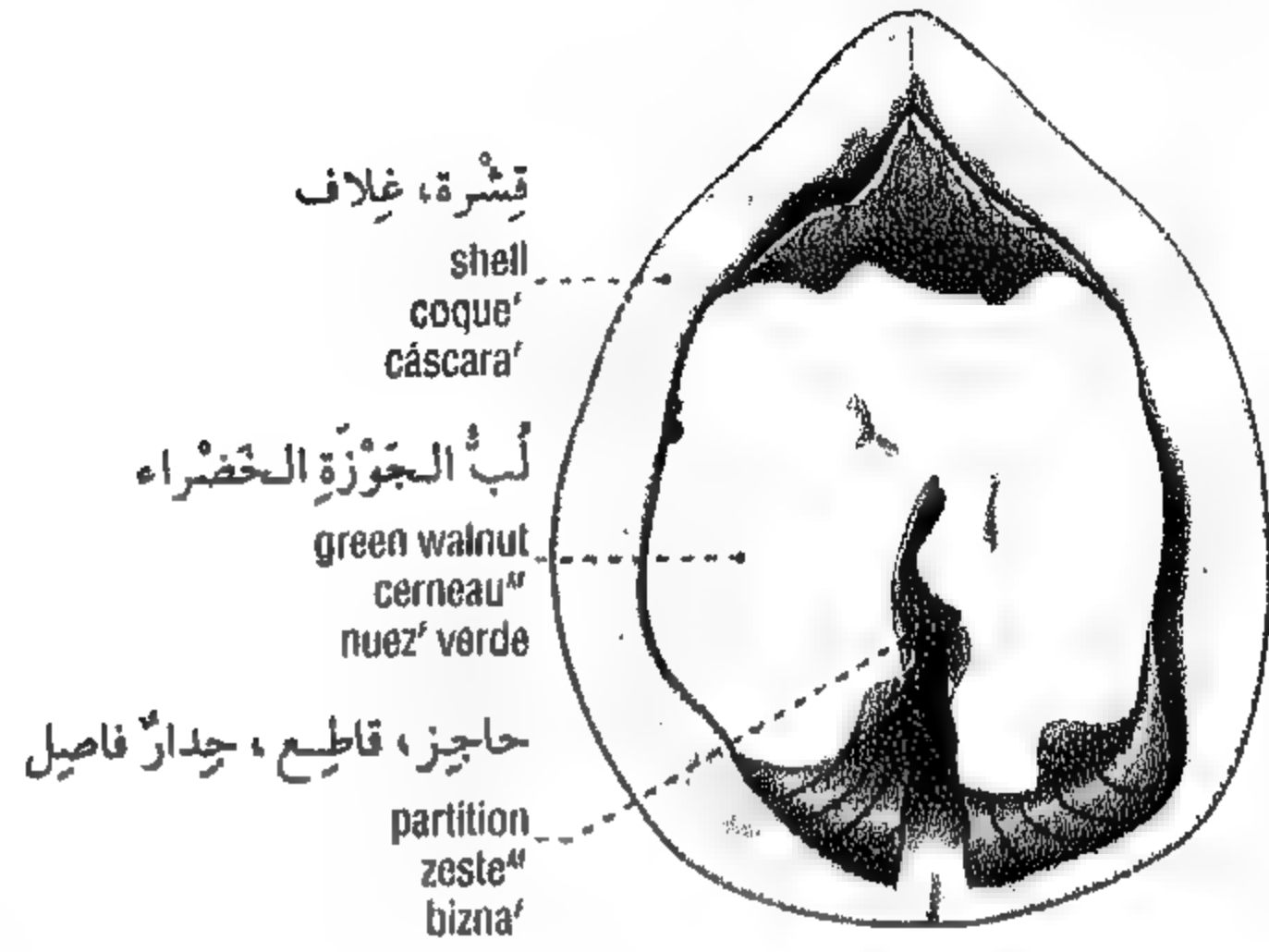
مَقْطَعُ بُنْدَقَةٍ

SECTION OF A HAZELNUT
COUPE' D'UNE NOISETTE'
CORTE" DE UNA AVELLANA'



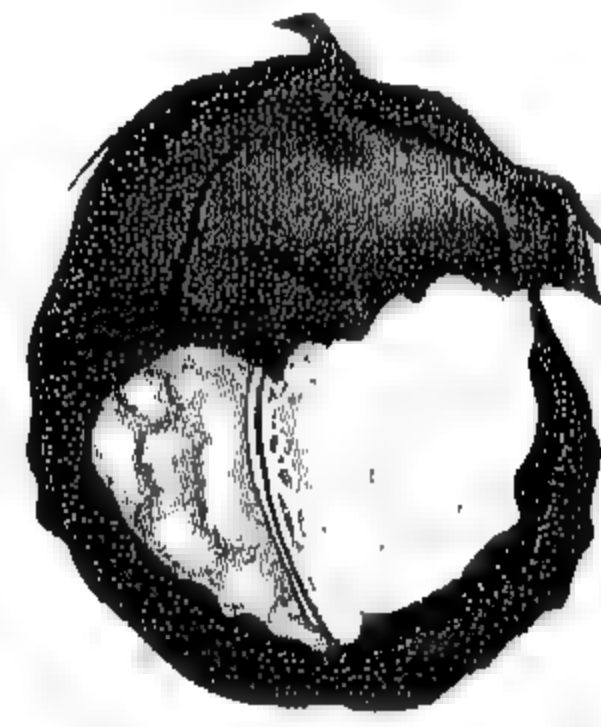
مَقْطَعُ لِحْوَزَةٍ

SECTION OF A WALNUT
COUPE' D'UNE NOIX'
CORTE" DE UNA NUEZ'



قَشْرَةٌ (خَارِجِيَّةٌ)

HUSK
BROU"
CÁSCARA'



الْأَنْوَاعُ الرَّئِيسِيَّةُ لِلْجَوَزِ

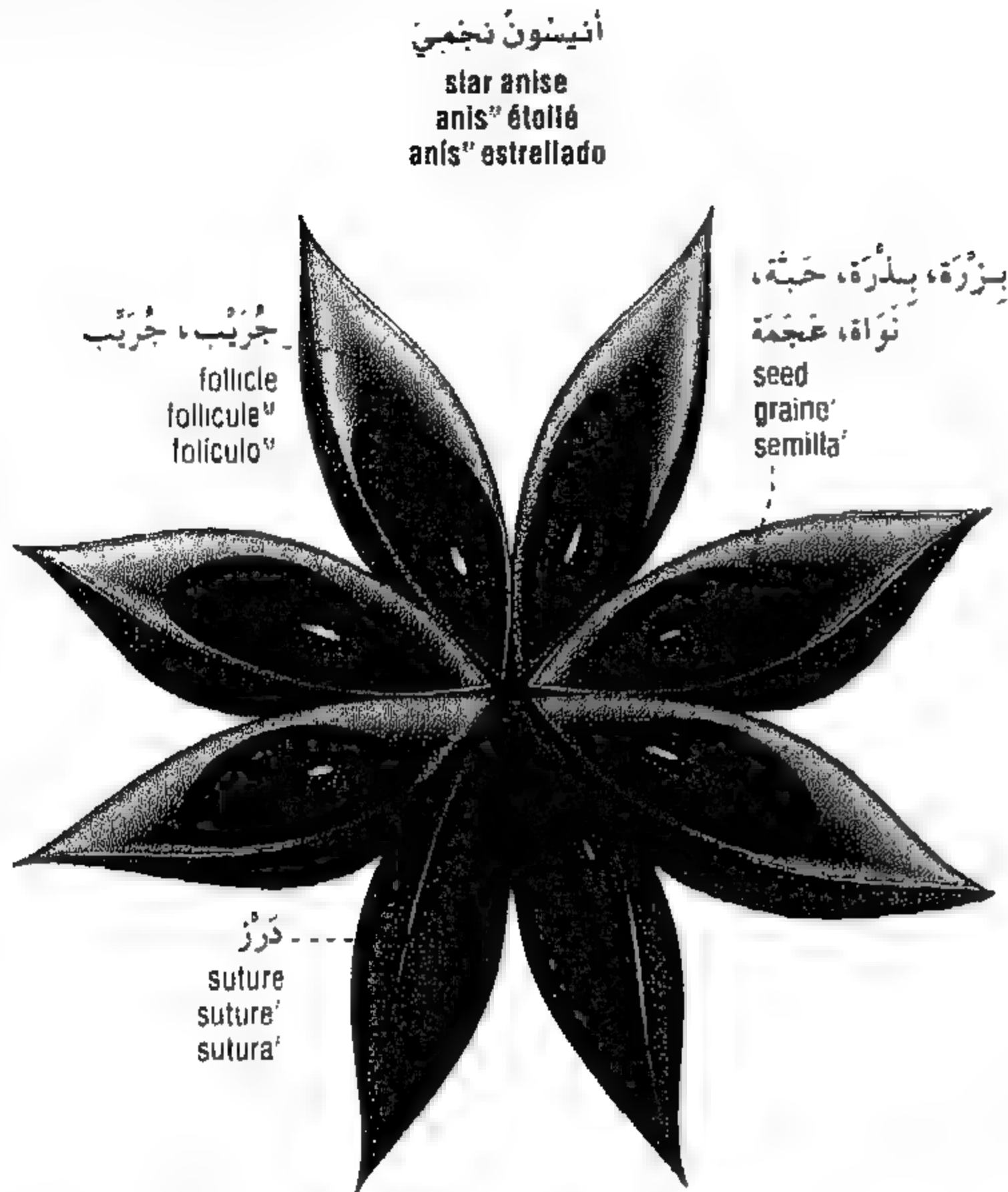
MAJOR TYPES OF NUTS
PRINCIPALES VARIÉTÉS' DE NOIX'
PRINCIPALES VARIEDADES' DE FRUTOS" SECOS



ثَمَارُ جَافَةٍ مُتَنَوِّعَةٍ
VARIOUS DRY FRUITS
FRUITS" SECS DIVERS
FRUTOS" SECOS: DEHISCENTES

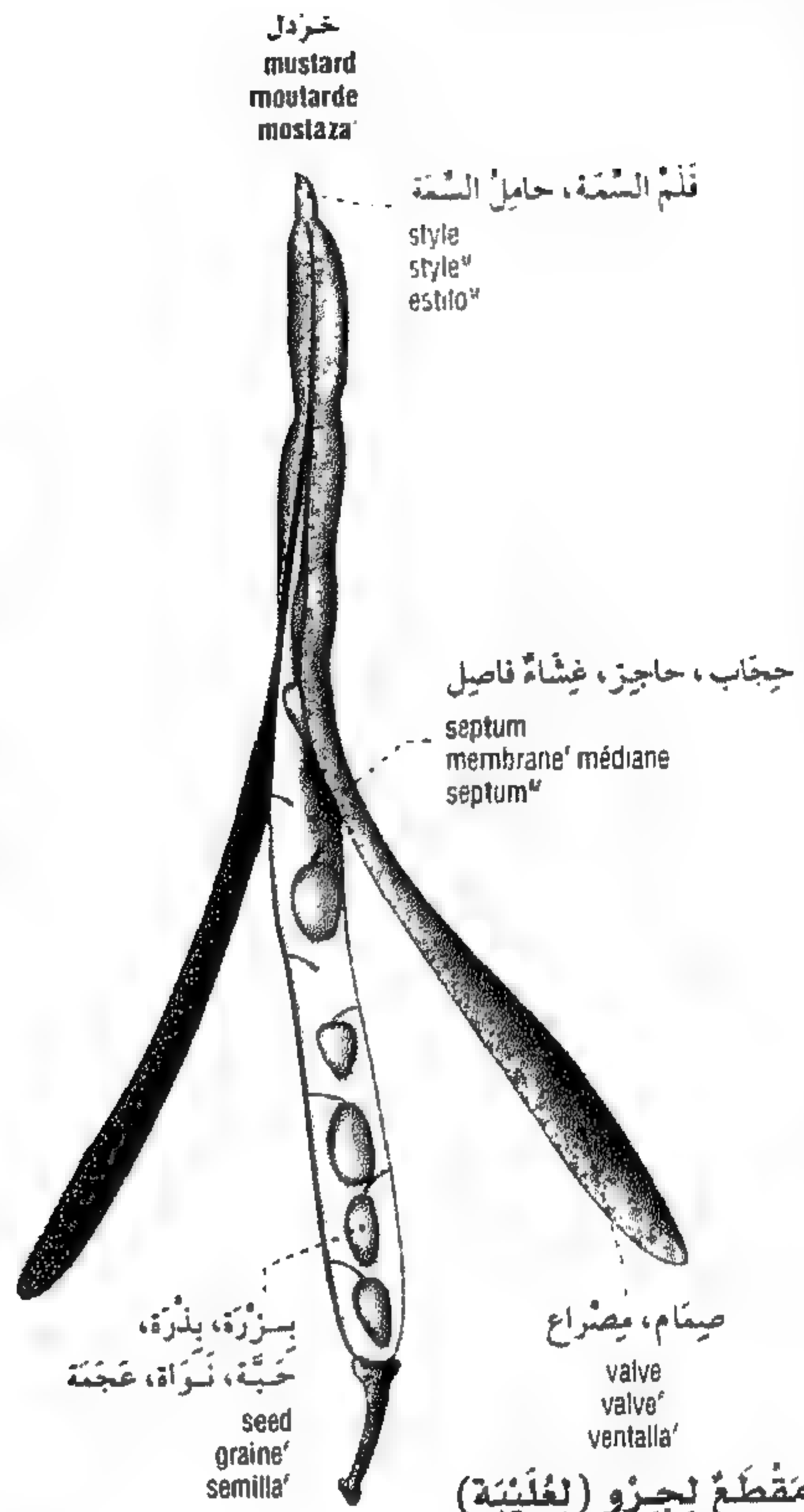
مَقْطَعُ ثَمَرَةٍ جَرَابِيَّةٍ

SECTION OF A FOLLICLE
COUPE D'UN FOLLICULE
CORTE DE UN FOLÍCULO



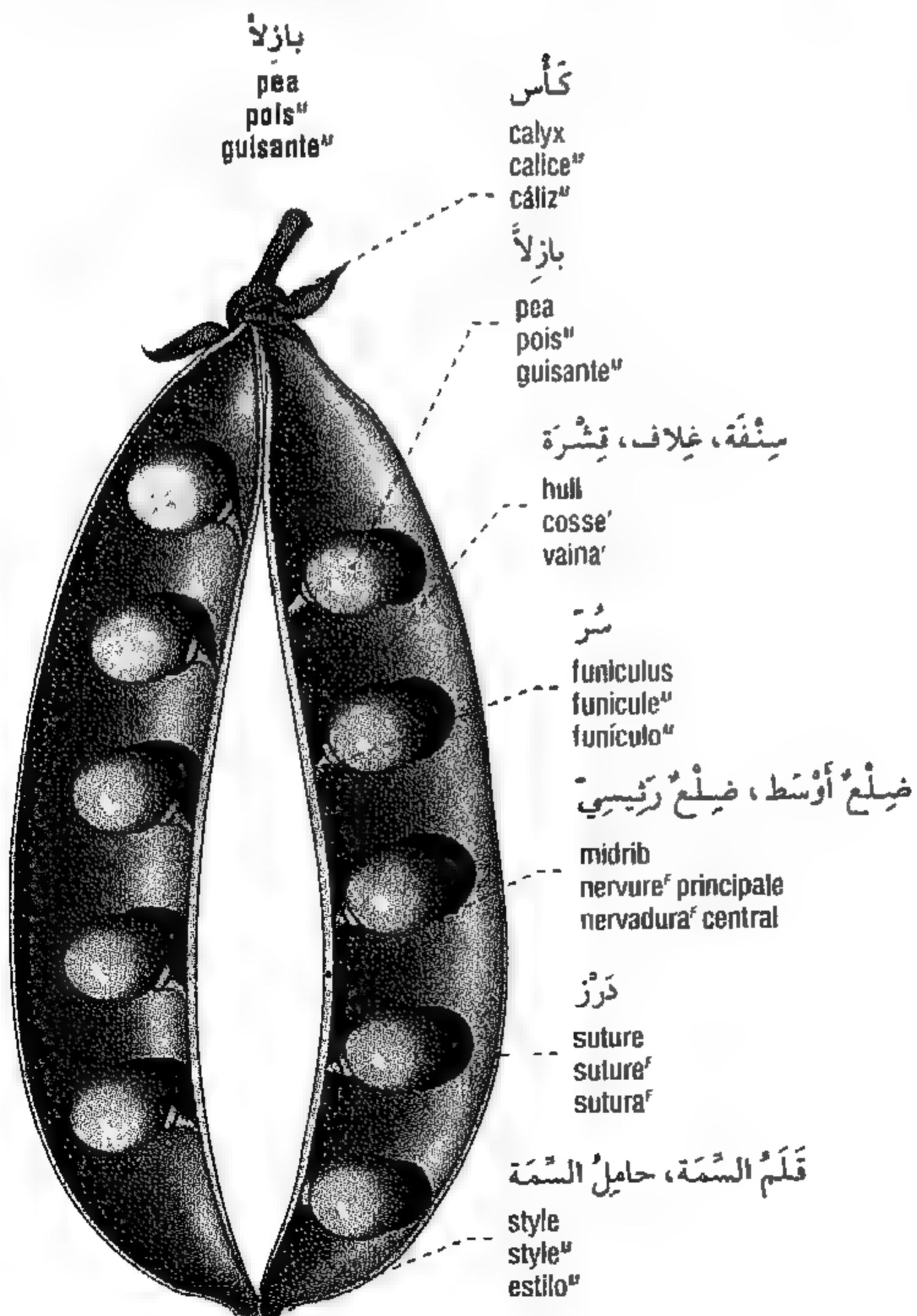
مَقْطَعُ ثَمَرَةٍ خَرْدَلِيَّةٍ

SECTION OF A SILIQUE
COUPE D'UNE SILIQUE
CORTE DE UNA SILICUA



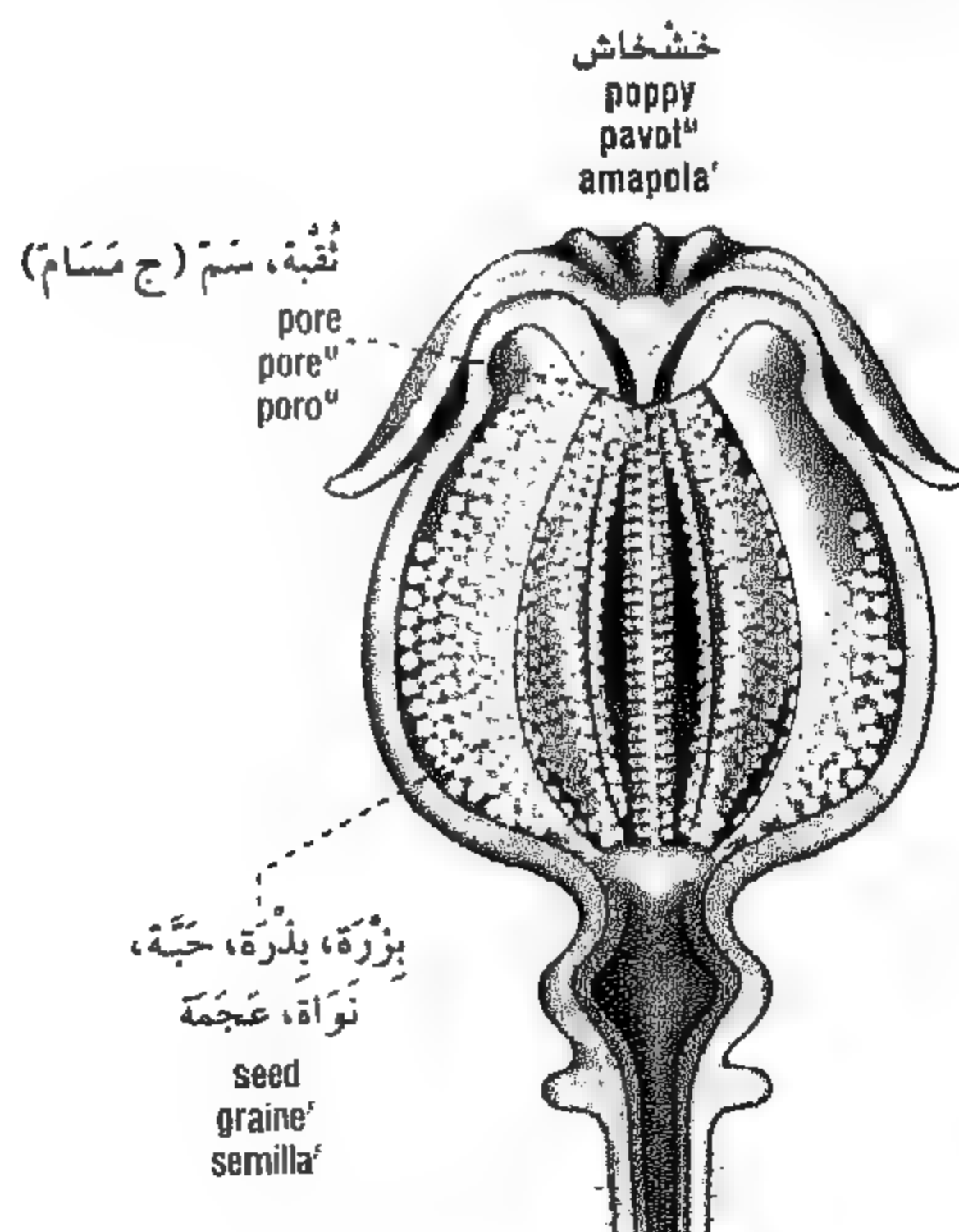
مَقْطَعُ بَقْرَنٍ

SECTION OF A LEGUME
COUPE D'UNE GOUSSE
CORTE DE UNA LEGUMBRE



مَقْطَعُ لِحْزُو (بُغْلِيَّة)

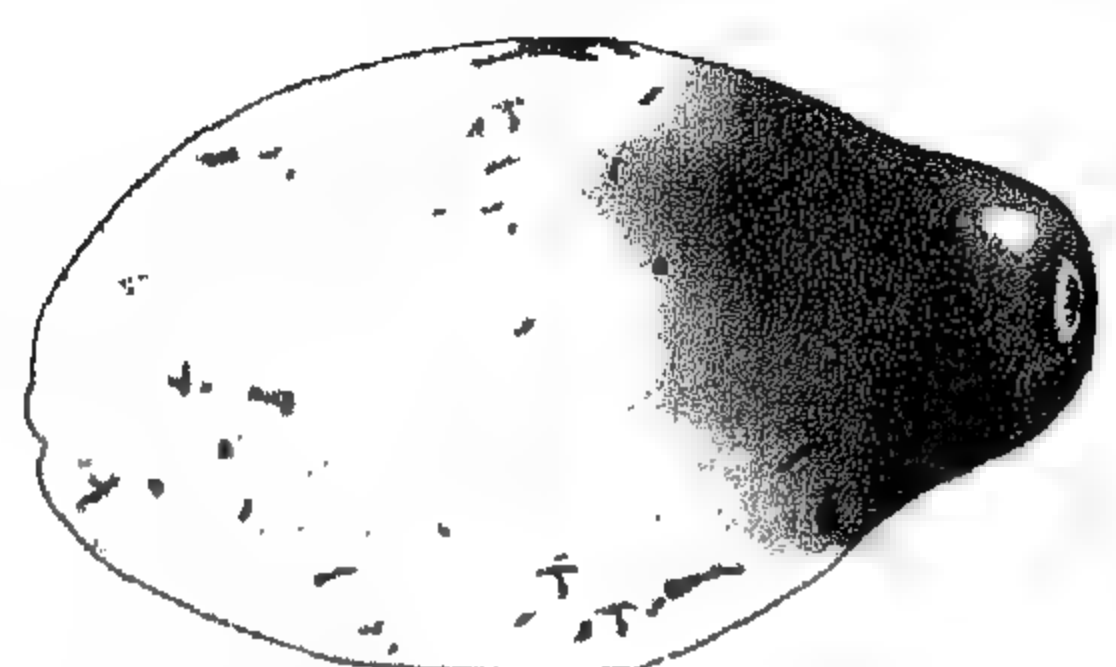
SECTION OF A CAPSULE
COUPE D'UNE CAPSULE
CORTE DE UNA CÁPSULA



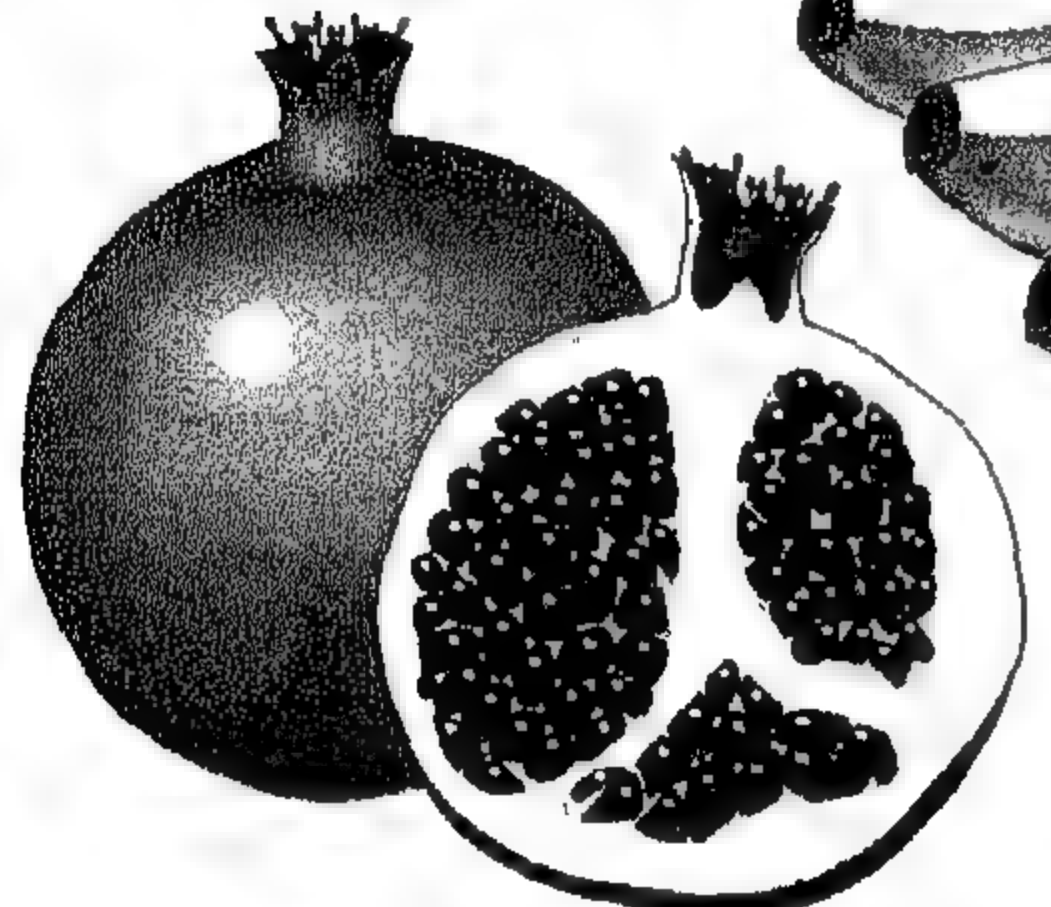
عَالَمُ (مَمْلَكَةُ) الْبَنَاتِ
VEGETABLE KINGDOM
RÈGNE VÉGÉTAL
REINO VEGETAL

فَوَاكِهُ اسْتَوَائِيَّة
TROPICAL FRUITS
FRUITS" TROPICAUX
FRUTAS" TROPICALES

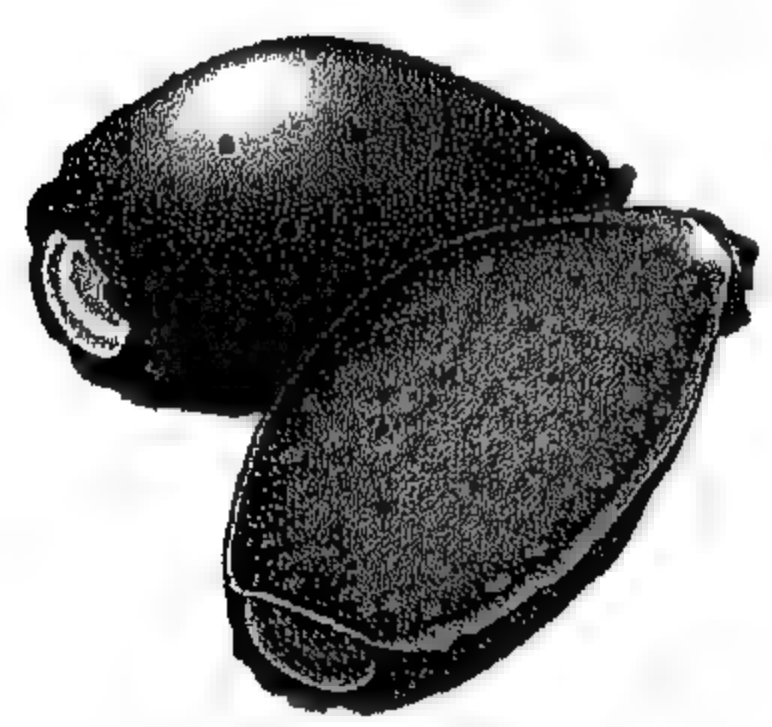
الأنواع الرئيسية للفواكه الاستوائية
MAJOR TYPES OF TROPICAL FRUITS
PRINCIPAUX FRUITS" TROPICAUX
PRINCIPALES VARIÉDADÉS' DE FRUTAS' TROPICALES



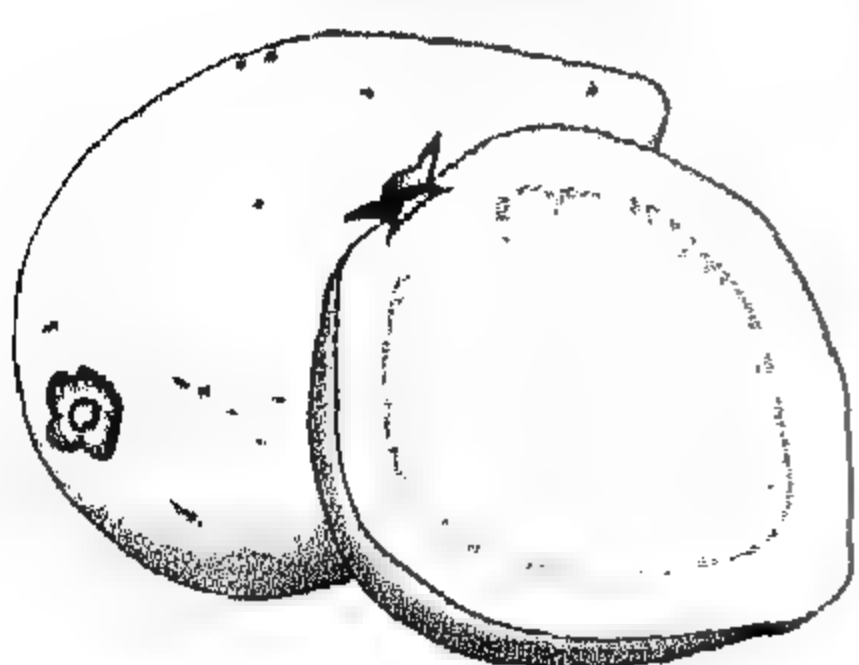
بَبَايَا، دُبَّاءُ الْهِنْدِ
papaya
papaya"
papaya"



رُمَّان
pomegranate
grenade"
granada"



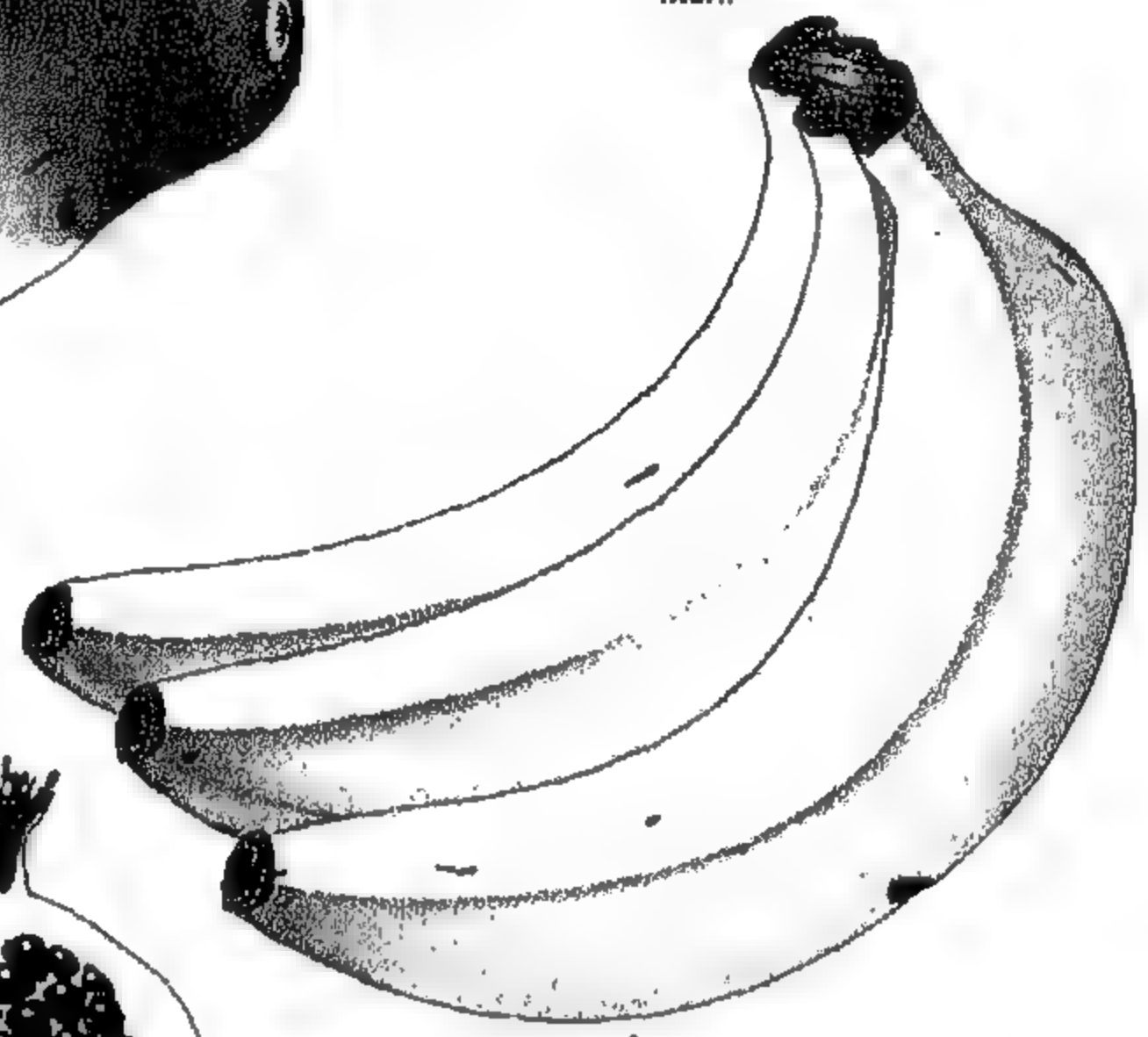
صَبَّار، تَيْنُ شَوْكِيَّةٍ
Indian fig
figue" de Barbarie
higo chumbo"



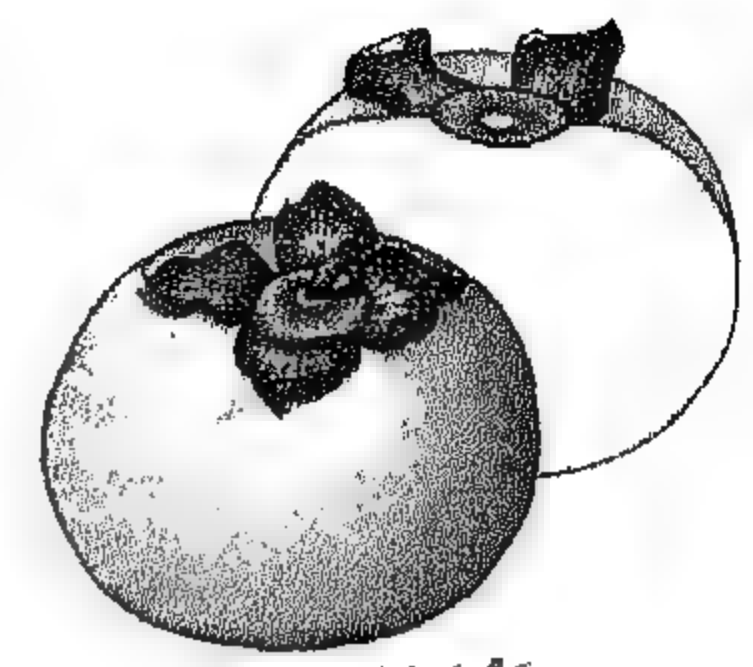
جَوَافَة
guava
goyave"
guayaba"



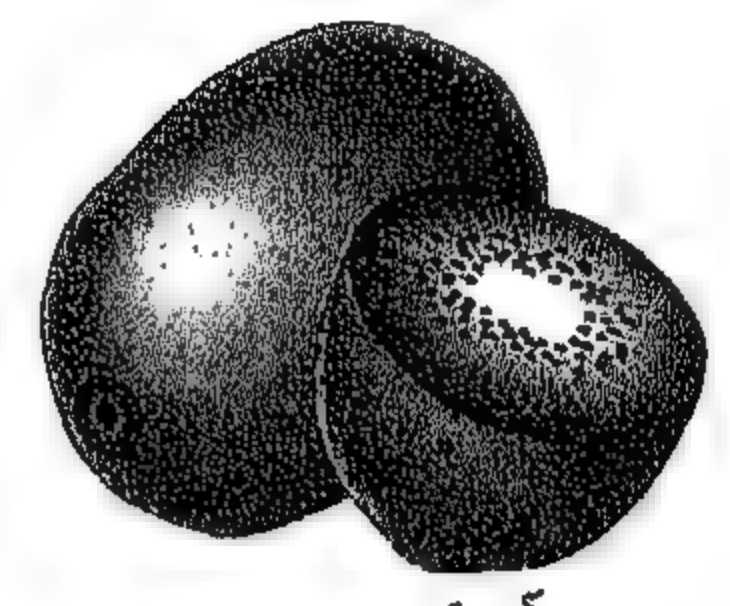
لَيْشِيَّة
litchi
litchi"
litchi"



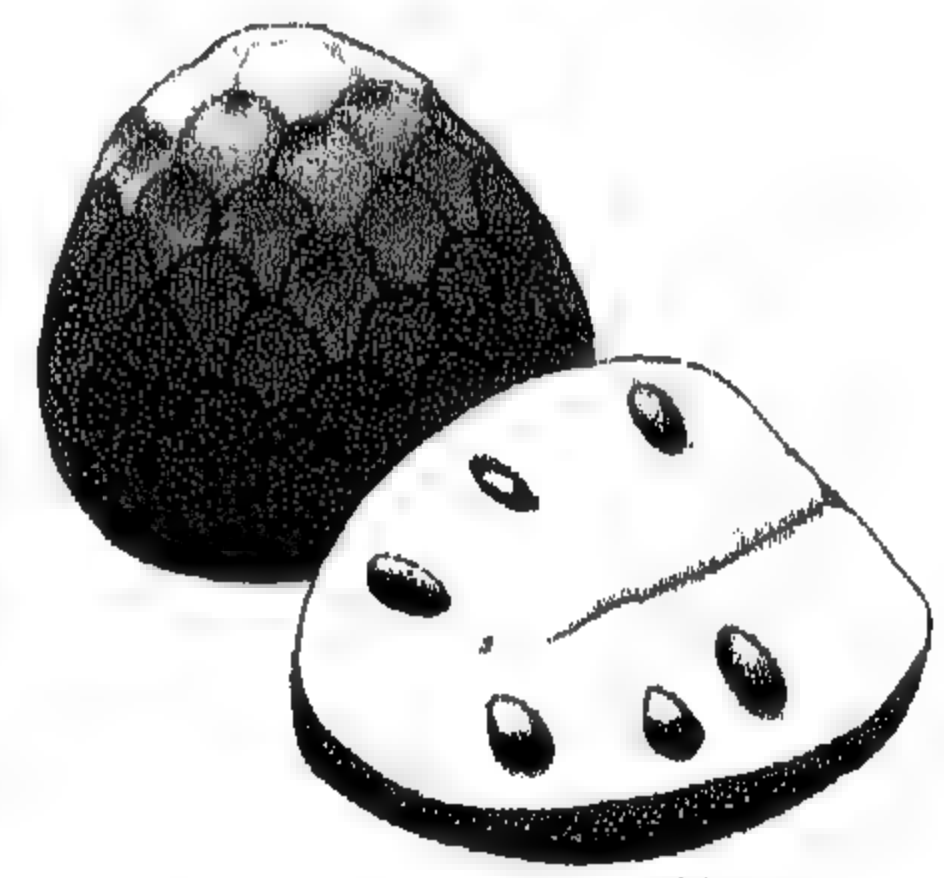
مَوْز
banana
banane"
plátano"



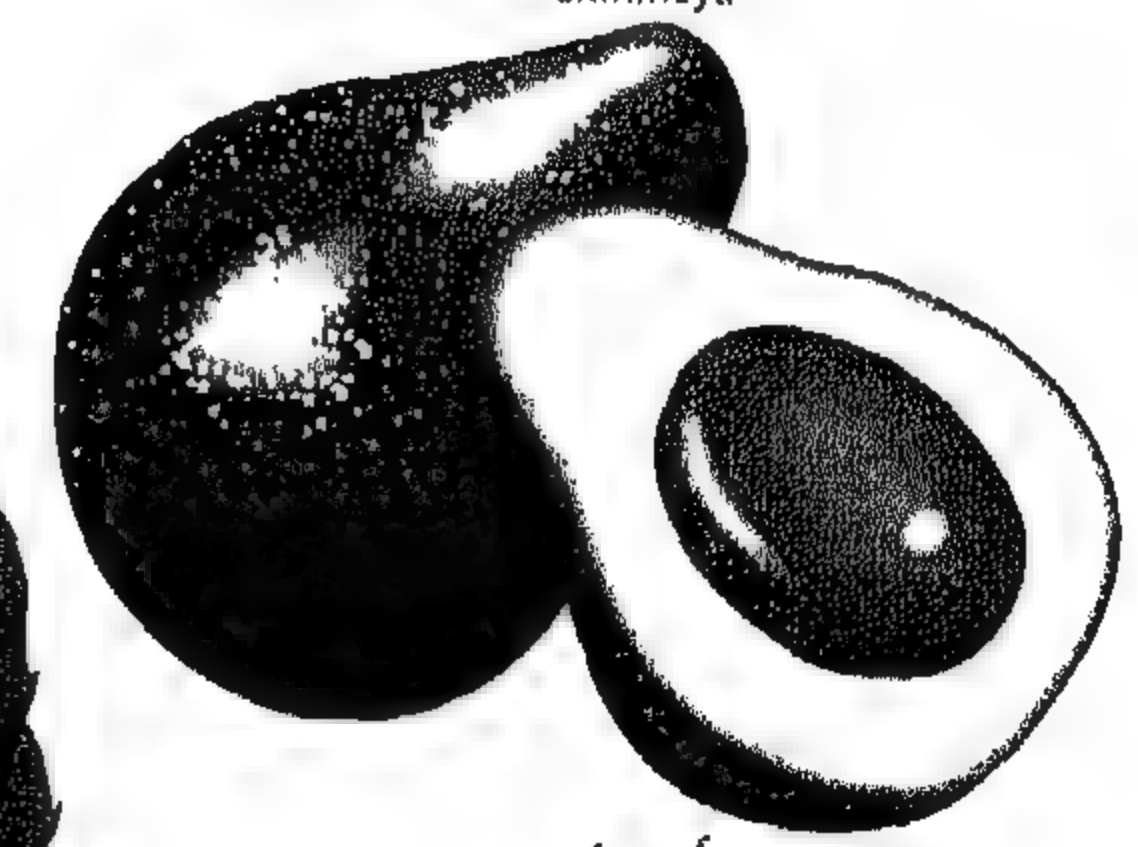
خَرْمَا، كَاكِي
Japanese persimmon
kaki"
caqui"



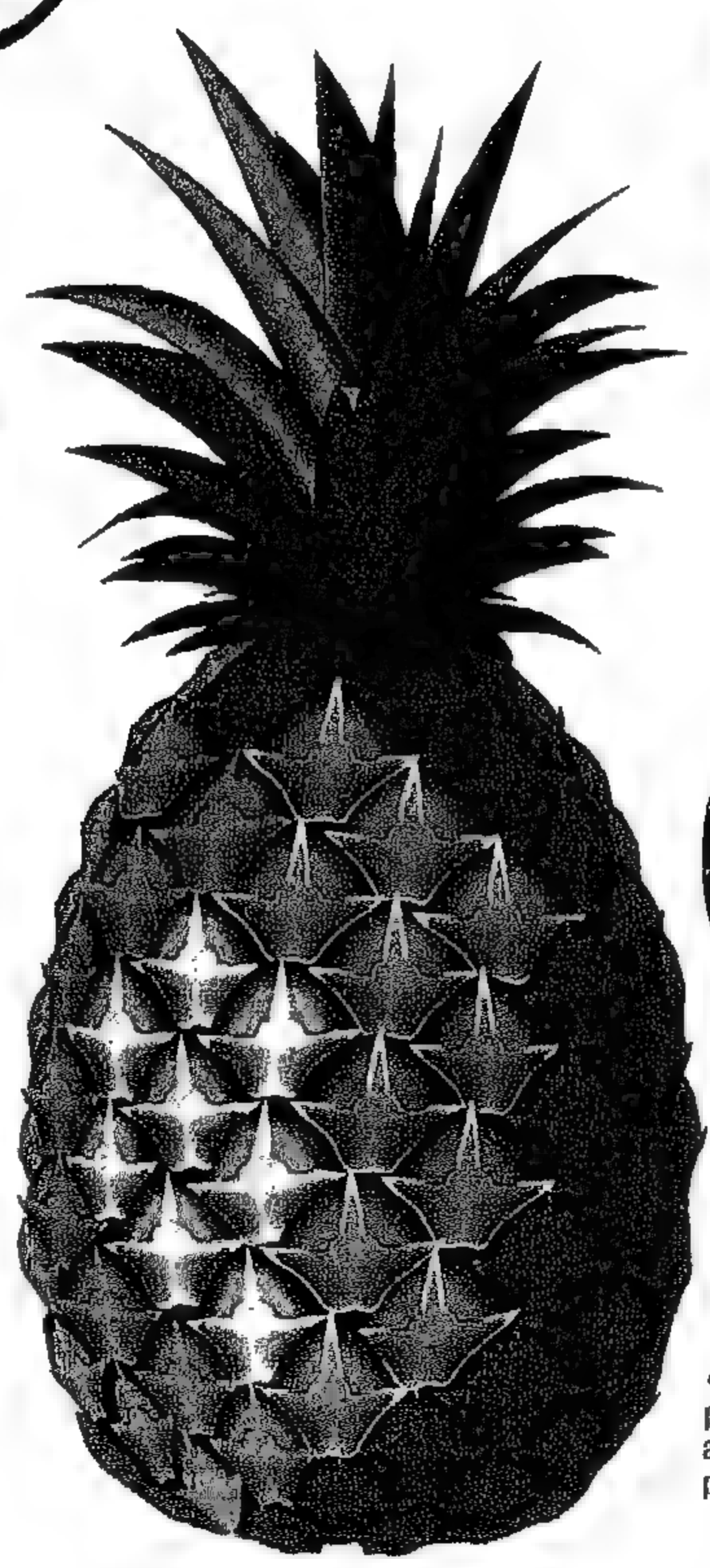
كِيْوِي
kiwi
kiwi"
kiwi"



قَشْدَة، قَشْدَة
cherimoya
chérimole"
chirimoya"



أَفُو كَادُو
avocado
avocat"
aguacate"



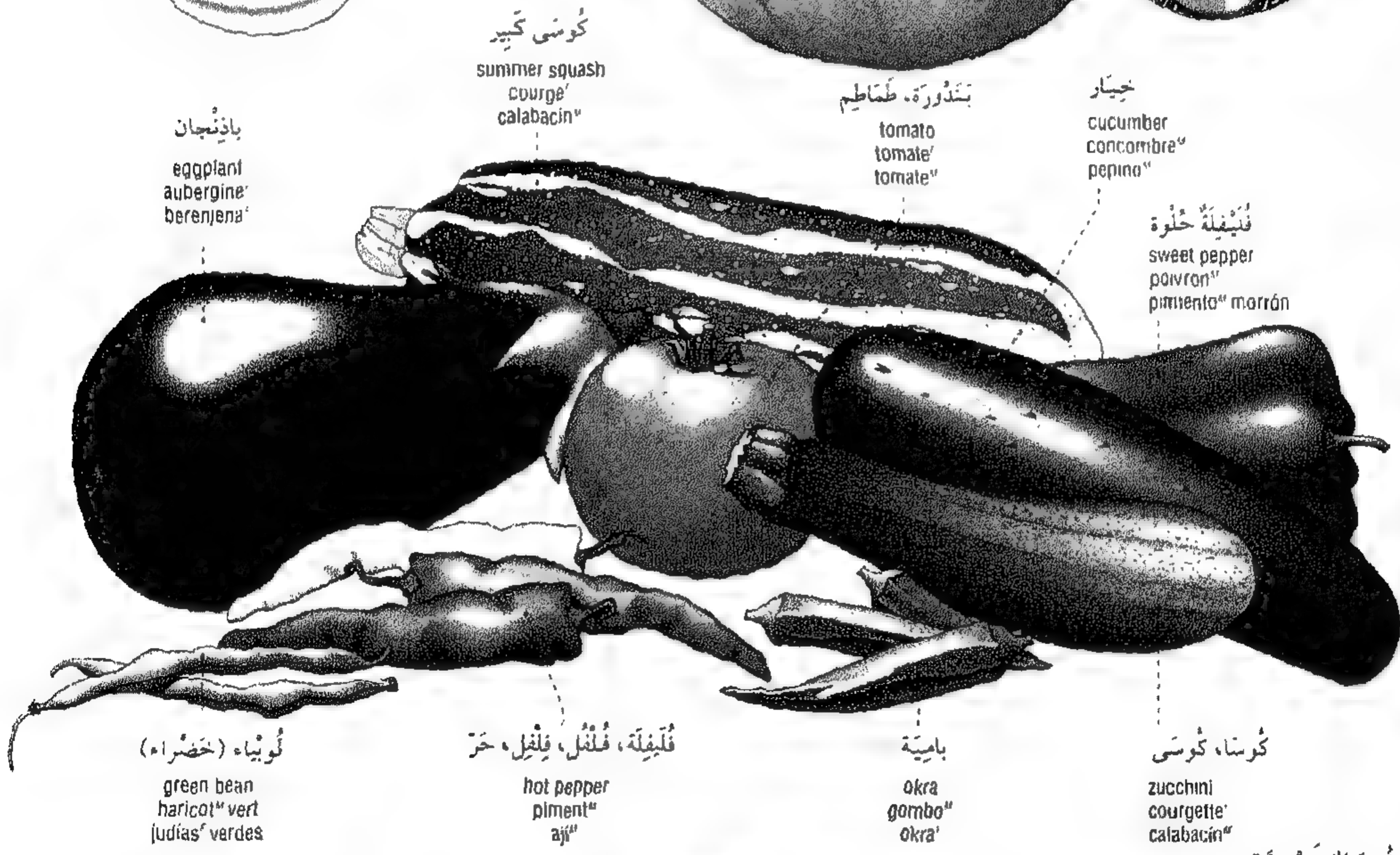
أَنَانَس
pineapple
ananas"
piña"

خَضَار. خَضِر. خَضِرَاوَات. بَقُول

VEGETABLES
LÉGUMES"
HORTALIZAS"

خَضَار ثَمَرِيَّة

FRUIT VEGETABLES
LÉGUMES" FRUITS"
FRUTOS"



خَضَار زَهْرِيَّة

INFLORESCENT VEGETABLES
LÉGUMES" FLEURS"
INFLORESCENCIAS"



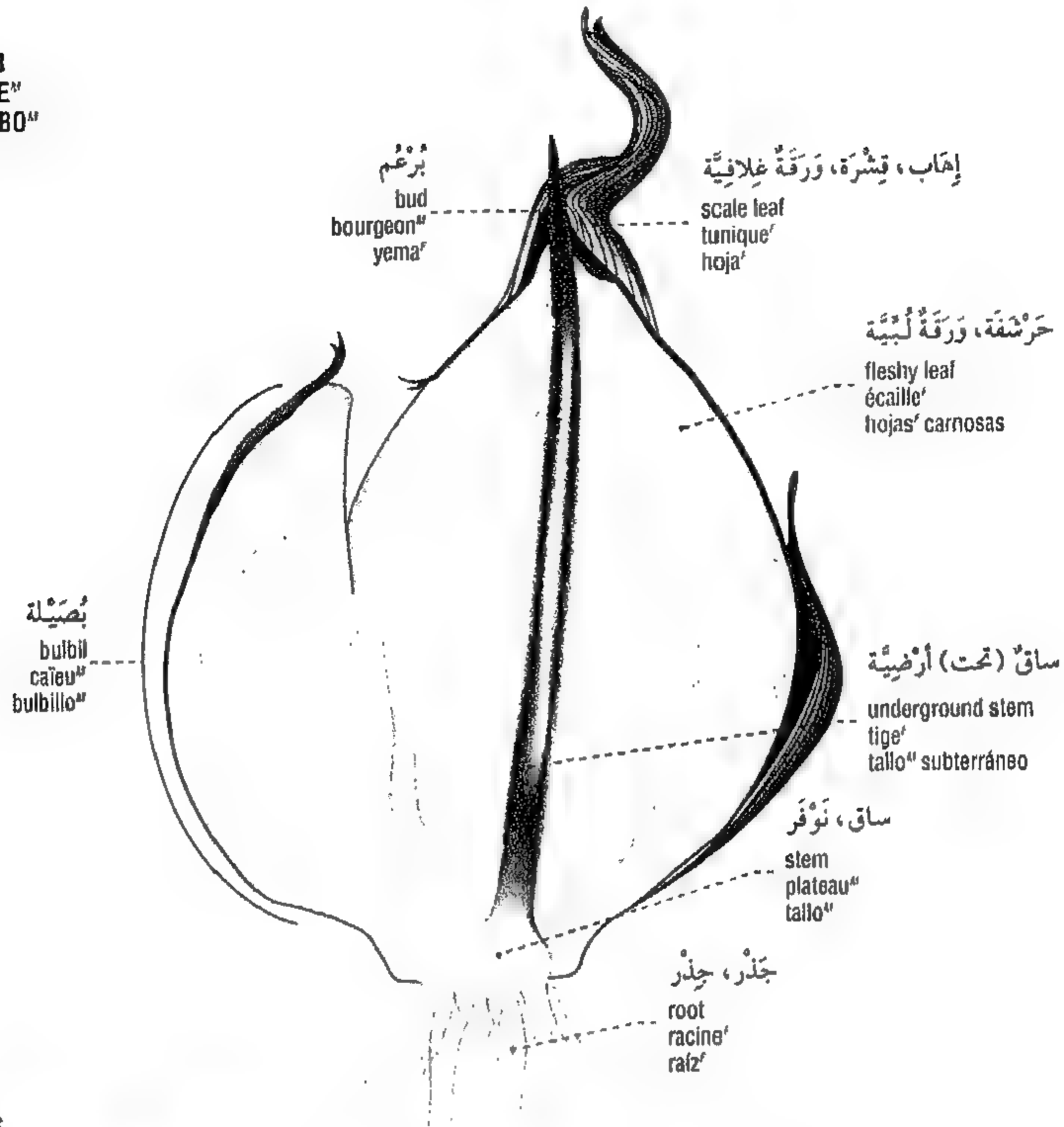
النباتات (مملكة)
عالم
VEGETABLE KINGDOM
RÈGNE VÉGÉTAL
REINO VEGETAL

خُضَار، خُضَر، خُضْرَاوَات، بُقُول

VEGETABLES
LÉGUMES^m
HORTALIZAS^f

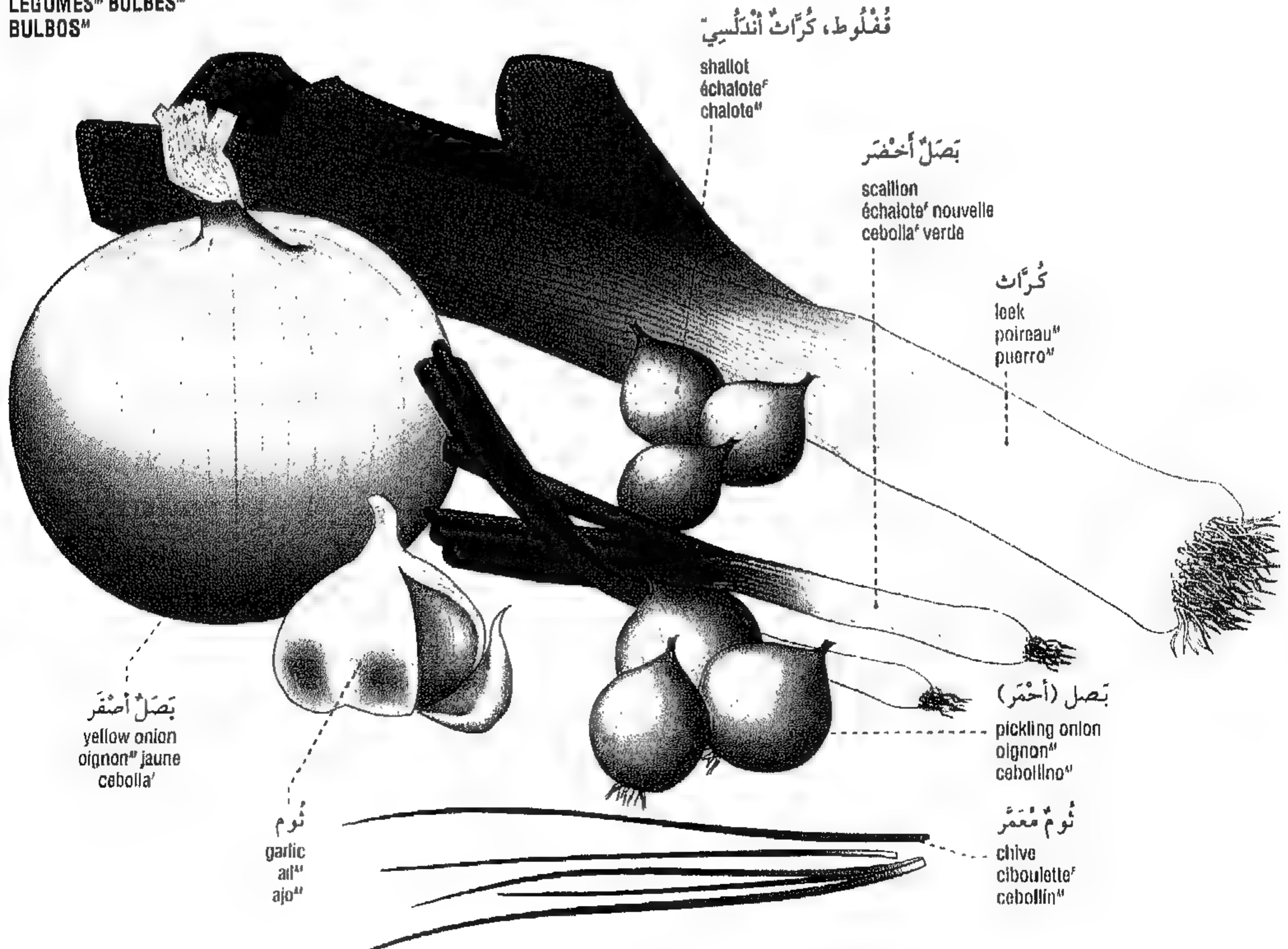
مَقْطَعُ لِبَصْلَةٍ

SECTION OF A BULB
COUPE^f D'UN BULBE^m
CORTE^m DE UN BULBO^m



خُضَارُ بَصْلِيَّة

BULB VEGETABLES
LÉGUMES^m BULBES^m
BULBOS^m



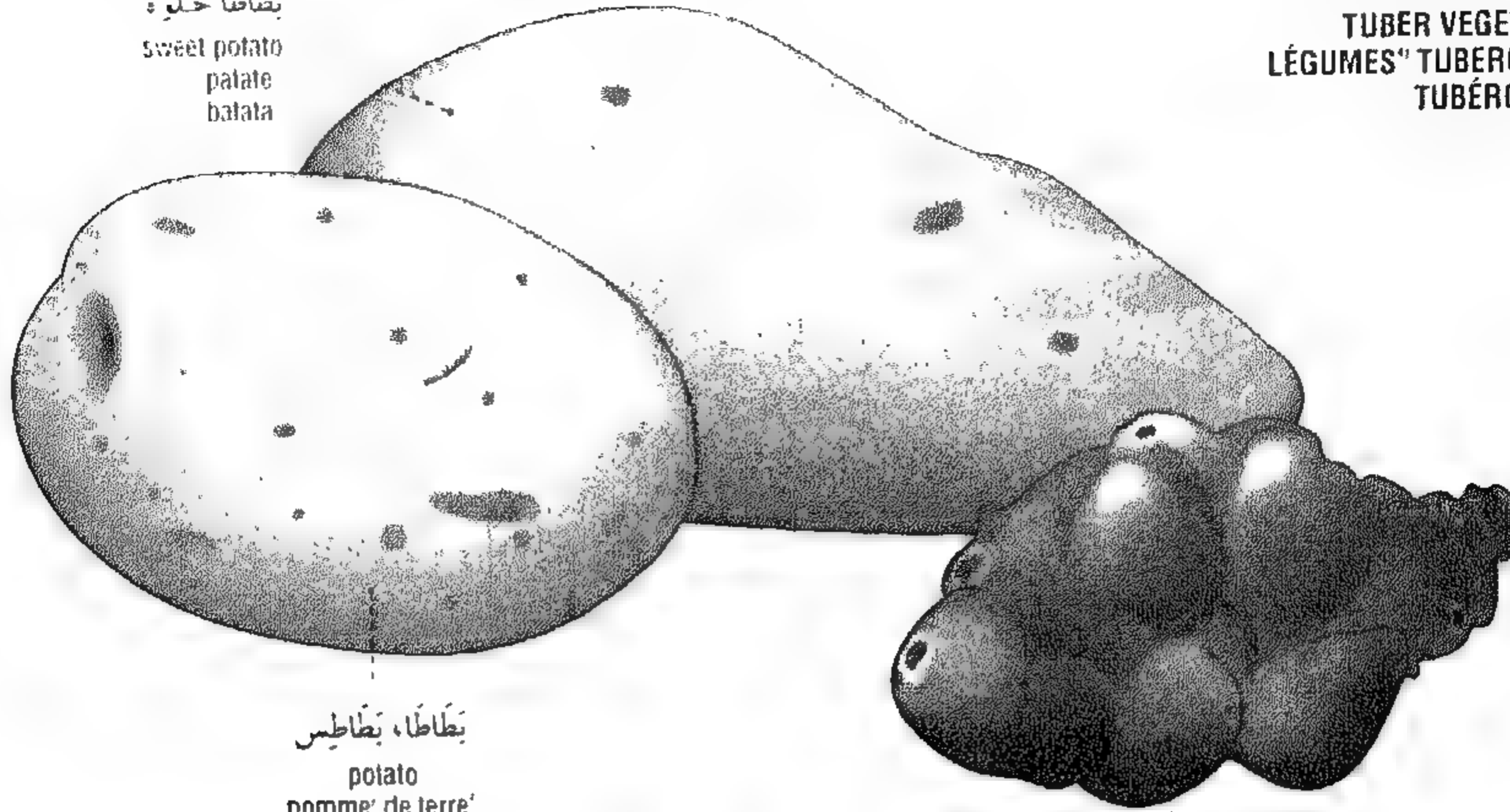
خُضار، خُضَر، خُضراوات. يُقُول

VEGETABLES
LÉGUMES"
HORTALIZAS'

خُضارٌ عَسَلِيَّةٌ (درنِيَّة)

TUBER VEGETABLES
LÉGUMES" TUBERCULES '
TUBÉRCULOS"

بَطَاطَا حُلْوَةٌ
sweet potato
patate
batata



بَطَاطَا، بَطَاطِيس
potato
pomme' de terre'
patata'

فُلُقاسٌ رُومِيّ، خَرَشَفُ الْقُدْسِ
Jerusalem artichoke
topinambour"
cotufa'

خُضارٌ جَذَرِيَّةٌ

ROOT VEGETABLES
LÉGUMES" RACINES '
RAÍCES"

كُرْنَبُ سَاقِي، أَبُو رُكْبَةٍ
kohlrabi
chou"-rave'
colinabo"

كَرْفَسٌ لِفْتِي
celeriac
céleri"-rave'
apio" nabo

لِفْت
turnip
navet"
nabo"

شَمَنْدَر، بَنَجَر
beet
betterave'
remolacha"

لِفْتُ أَصْفَر، كُرْنَبُ لِفْتِي
rutabaga
rutabaga"
nabo" sueco



جَزَرٌ أَيْضُ
parsnip
panais"
chirivia'

جَزَر
carrot
carotte'
zanahoria'

دَبَّح، قُومِي أَسْوَد
black salsify
scorsonère'
escorzonera'

فُجْلُ الْحَيْل، فُجْلُ حَارَ
horseradish
raifort"
rábano" blanco

فُجْل
radish
radis"
rábano"

قُومِي، لِحْيَةُ التَّيْسِ
salsify
salsifis"
salsifi"

عَالَمُ (مَمْلَكَةُ) النَبَاتِ
VEGETABLE KINGDOM
RÈGNE VÉGÉTAL
REINO VEGETAL

خُضَار، خُضْر، خُضْرَاوَات، بُقُول

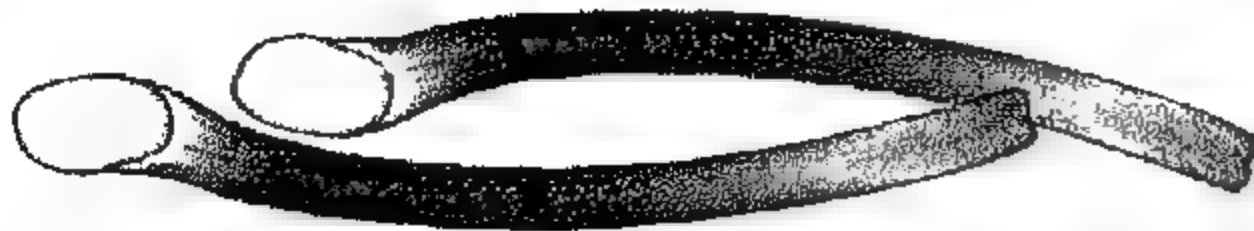
VEGETABLES
LÉGUMES"
HORTALIZAS'

خُضَارُ سَاقِيَّة

STALK VEGETABLES
LÉGUMES" TIGES'
TALLOS"

راوُند

rhubarb
rhubarbe'
rulbarbo"



هَلْيُون

asparagus
asperge'
espárrago"

سَلُوف، أَغْلُوج، بُرْغَم

spear
turion"
turiòn"

حَزْمَة

bundle
botte
manejo"



أَسَلَة، طَرَف، رَأْس

tip
pointe'
punta'

سَلَق مُضْنَع

Swiss chard
bette' à cardé'
acelga'

وَرَقَة

leaf
feuille'
hoja'



ضِلْع، عِرْق

rib
cardé'
tallo"

كَرْفَس

celery
céleri"
aplo"



غُصْن

branch
branche'
tallo"

رَأْس، سَاق، عِرْق

head
piéd"
base'

حَرْشَف

cardoon
cardon"
cardo"



شُمْرَة، شَمَار

fennel
fenouil"
hinojo"

سَاق، سُوَيْقَة، زُبْد

stalk
tige'
tallo"

بَصَلَة

bulb
bulbe"
bulbo"



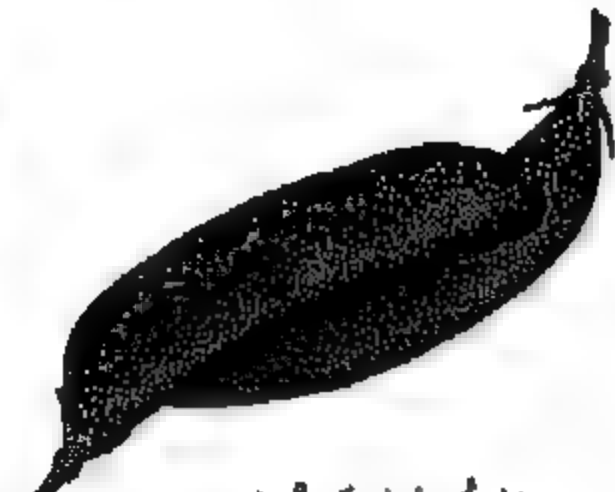
حُبُوب، قُطَانِي، بُقُول حَبِيَّة

SEED VEGETABLES
LÉGUMES" GRAINES'
LEGUMBRES'



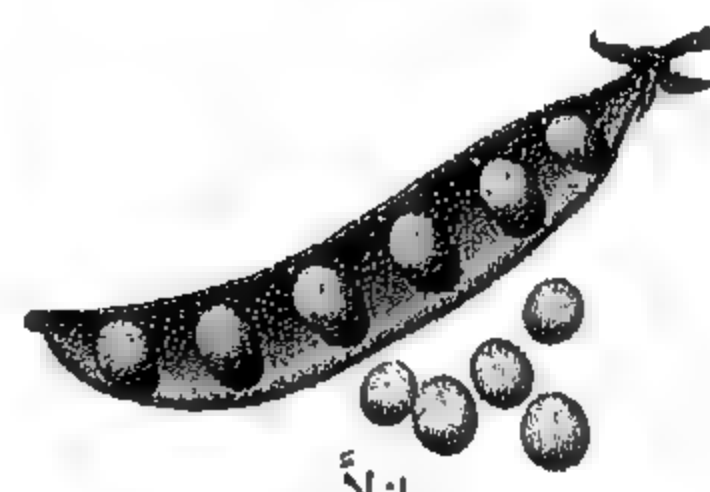
فُول

broad beans
fèves'
habas'



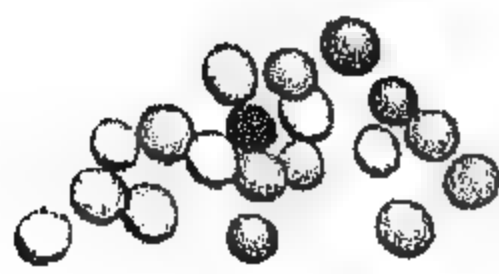
فاصُولِيَا خُضْرَاء

sweet peas
pois" mange-tout"
guisantes"



بَازِلَا

green peas
petits pois"
guisantes"



عَدَس

lentils
lentilles"
lentejas"



حِمَص

chick peas
pois" chiches
garbanzos"



فُول الصُّوِيَا

soybeans
graines' de soja"
semillas' de soja'



بَيْلَة (فَسِيلَة، شَطَاء، رَشِيم، بُرْغَم) فُول الصُّوِيَا

bean sprouts
germes" de soja"
brotes" de soja'

ذُرَّة صَفْرَاء (سُكَّرِيَّة)

CORN
MAÏS"
MAÍZ"

شُعِيرَات، مَرَق، شُعَاع، عَشْتُون

silk
barbe'
pelusa' de maíz"

عِرْنَاس، كُوز، قَوْلَحَة، مَطَر

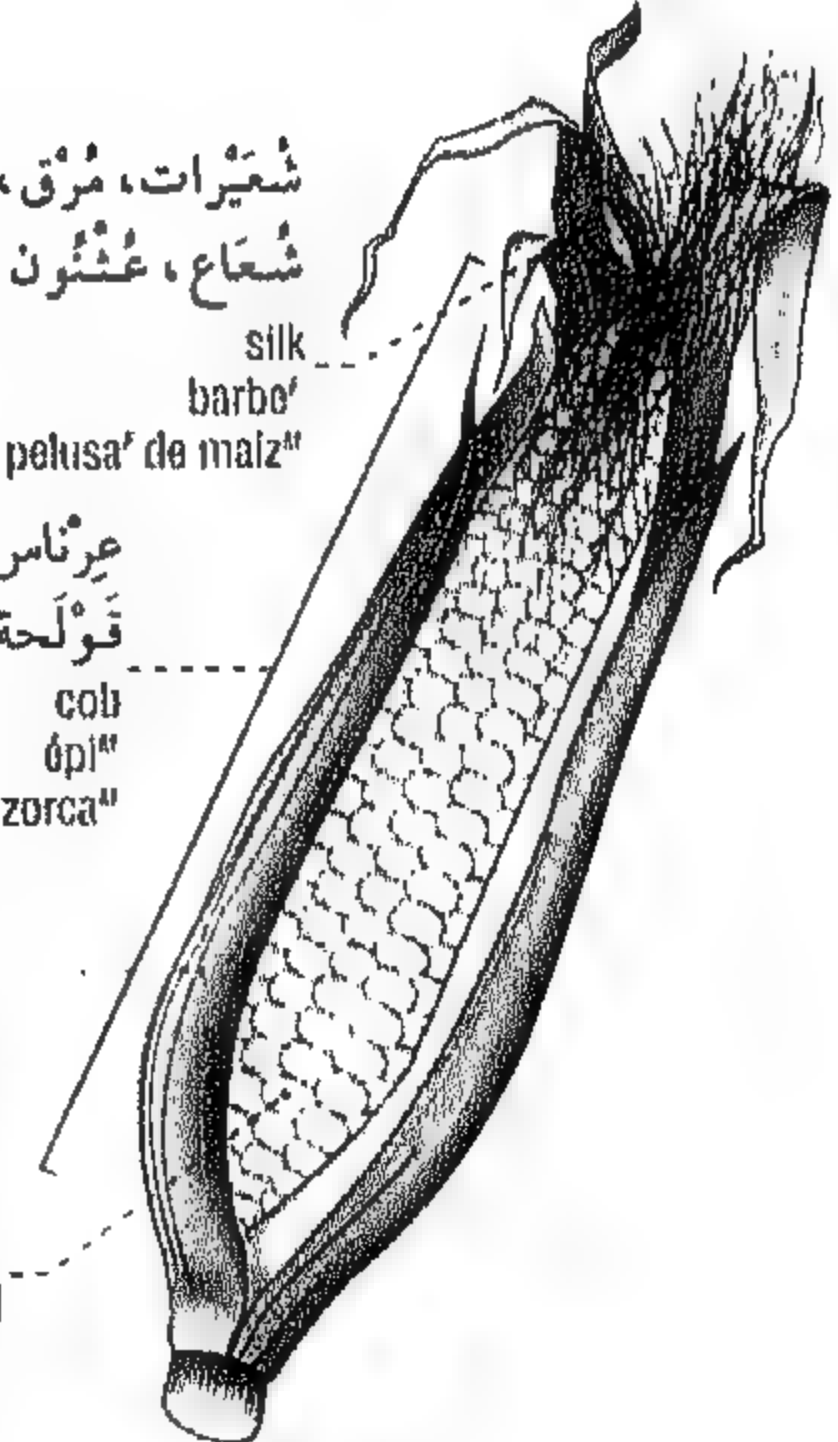
cob
épi"
mazorca"

وَرَقَة، قَشْرَة (خَارِجِيَّة)

husk
feuille'
hoja'

حَبَّة

kernel
grain"
grano"



RÈGNE VÉGÉTAL
REINO VEGETAL

عَالَمُ (مَمْلَكَة) الْبَقَات
VEGETABLE KINGDOM

خُضار. خُضِر، خُضِرَاوَات، بَقُول

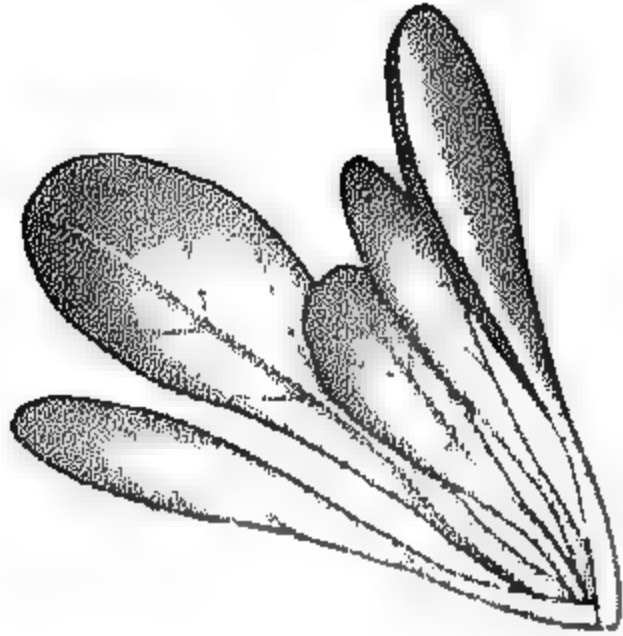
VEGETABLES
LÉGUMES"
HORTALIZAS'

خُضارٌ وُرقِيَّة

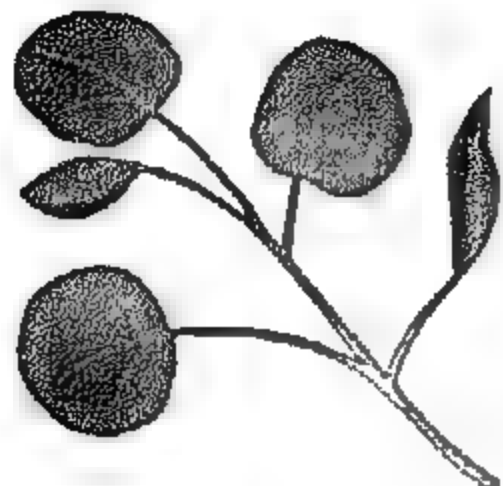
LEAF VEGETABLES
LÉGUMES" FEUILLES'
VERDURAS DE HOJAS'

عَالَمُ (مَمْلُوكَة) الْبَنَات
VEGETABLE KINGDOM

RÈGNE VÉGÉTAL
REINO VEGETAL



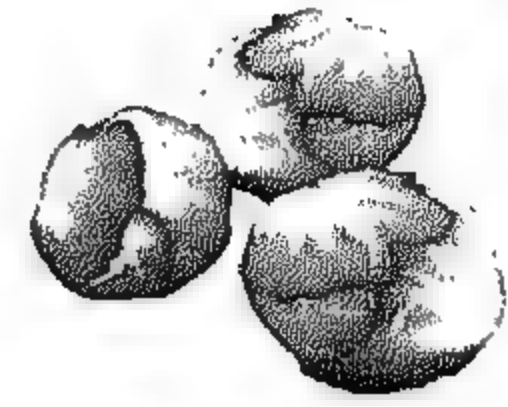
خَسُّ السَّعْجَةِ، سَمْنَة
corn salad
mâche'
colleja'



قُرَّةُ الْعَيْنِ، خُرْف
watercress
cresson" de fontaine'
berro"



هِنْدِيَاءُ بَرِّيَّة،
لُغَاعَة
chicory
endive'
achicoria'



مَلْفُوفٌ بَرُوكْسِل،
كُرْنَبُ بَرُوكْسِل
Brussels sprouts
choux" de Bruxelles
coles' de Bruselas



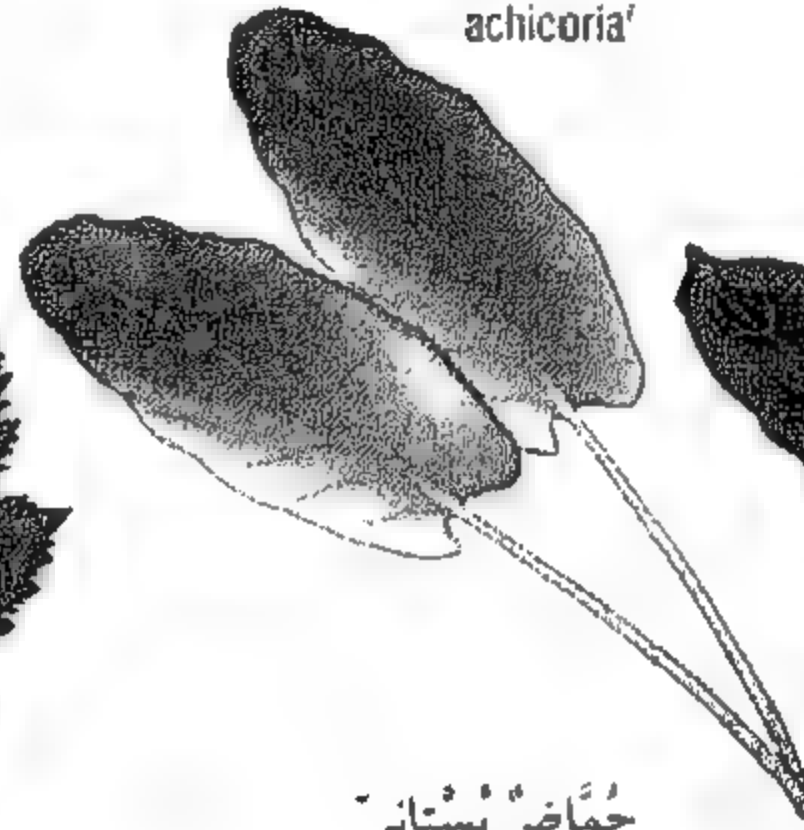
كُرْنَبُ مُجَعَّد
curled kale
chou" frisé
col' rizada



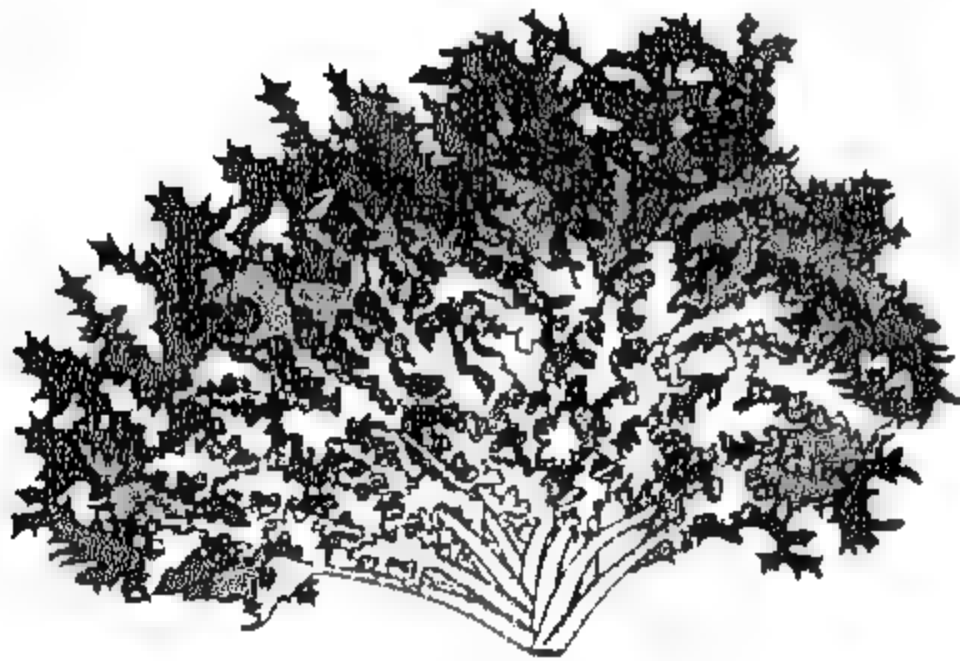
وَرَقَةُ عَنَب،
وَرَقَةُ دَوَال
grape leaf
feuille' de vigne'
hoja' de parra'



حُمَاضُ بُسْتَانِي
garden sorrel
oseille'
acedera'



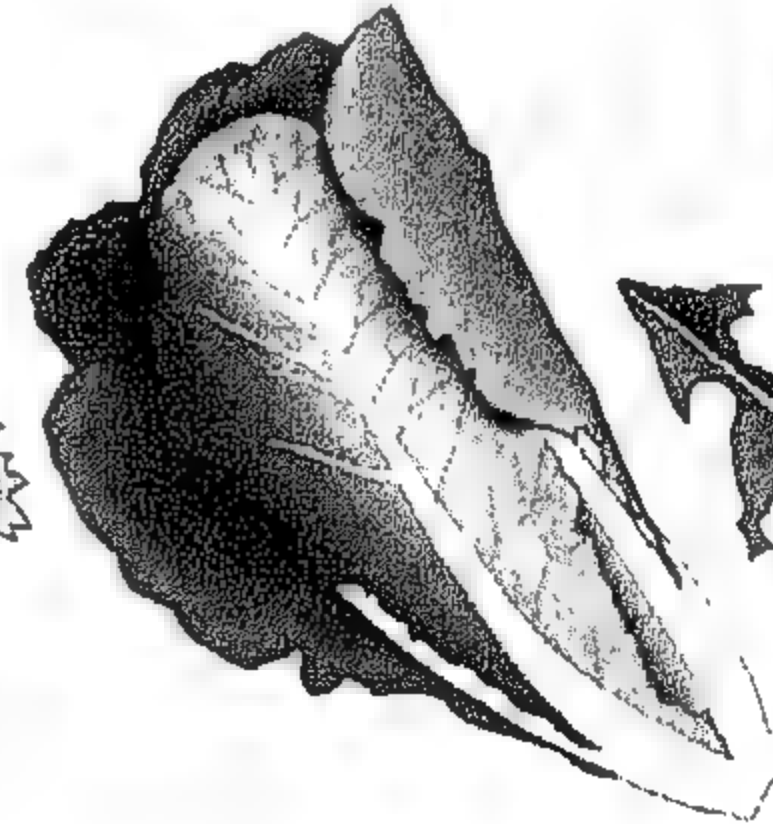
إِسْفَانَاخ، سَبَاخ
spinach
épinard"
espinaca'



هِنْدِيَاءُ مُجَعَّدَة
curled endive
chicorée'
escarola' rizada



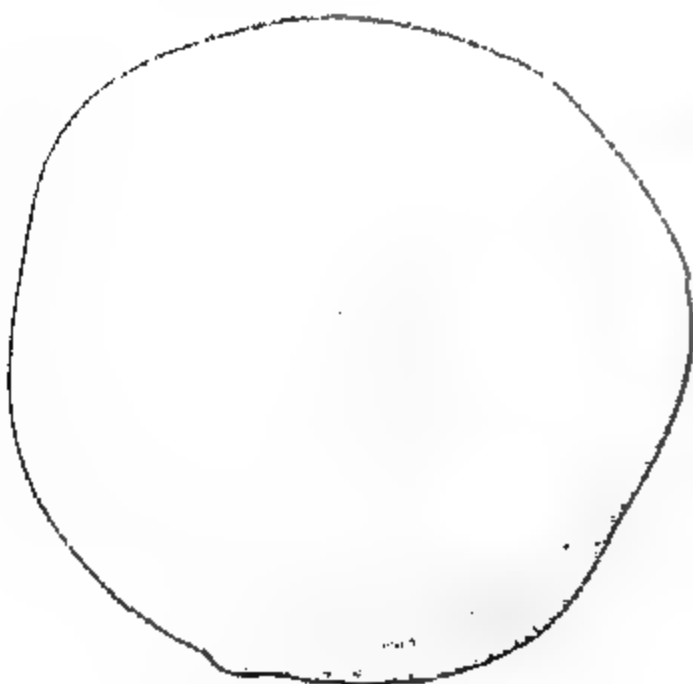
هِنْدِيَاءُ خَسِّيَّة
broad-leaved endive
scarole'
escarola'



خَسُّ رُومِي
romaine lettuce
romaine'
lechuga' romana



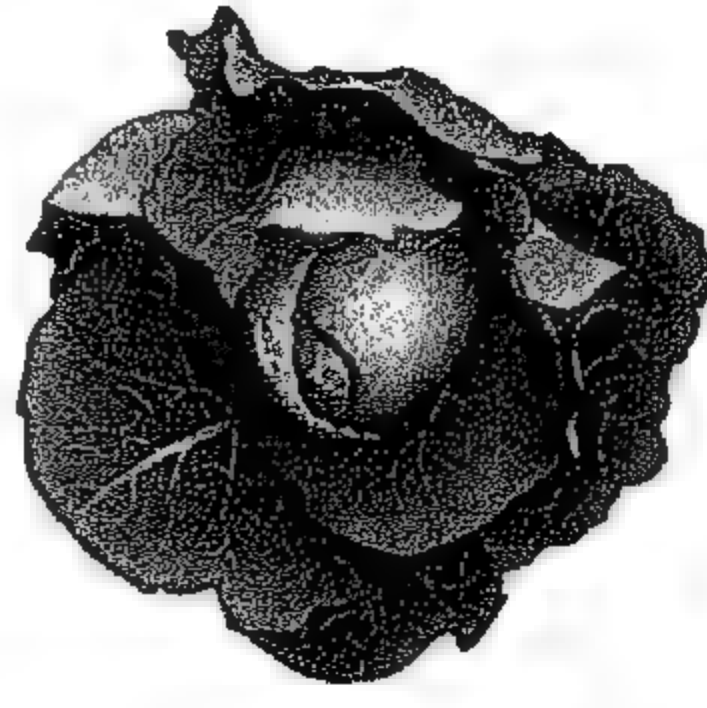
طَرَحْشَقُون،
هِنْدِيَاءُ بَرِّيَّة
dandelion
pissenlit"
diente" de león"



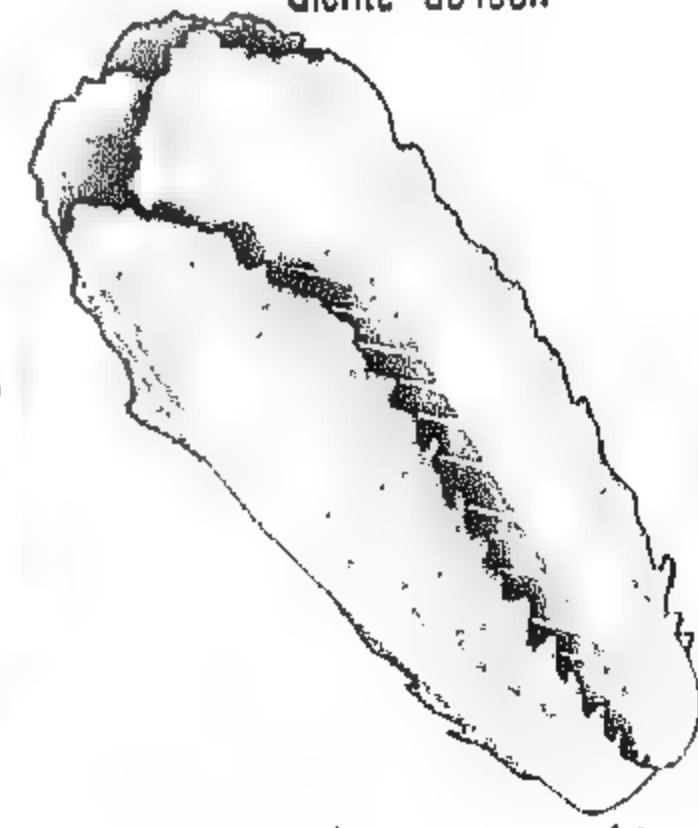
مَلْفُوفٌ أَبْيَض، كُرْنَبُ أَبْيَض
white cabbage
chou" pommé blanc
repollo"



خَسُّ قَلْبِي، خَسُّ إِفْرَنْجِي
cabbage lettuce
laitue' pommée
lechuga' francesa



مَلْفُوفٌ أَخْضَر، كُرْنَبُ أَخْضَر
green cabbage
chou" pommé vert
repollo" verde



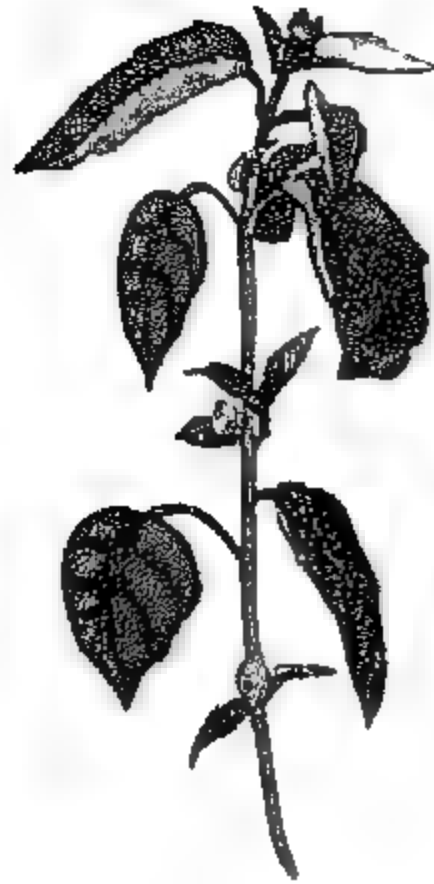
مَلْفُوفٌ صِينِي، كُرْنَبُ صِينِي
Chinese cabbage
chou" chinois
col' de China'

أَعْشَابُ (عِطْرِيَّة)

HERBS
FINES HERBES
HIERBAS AROMÁTICAS



ثِيْبَتْ
dill
aneth^u
eneldo^u



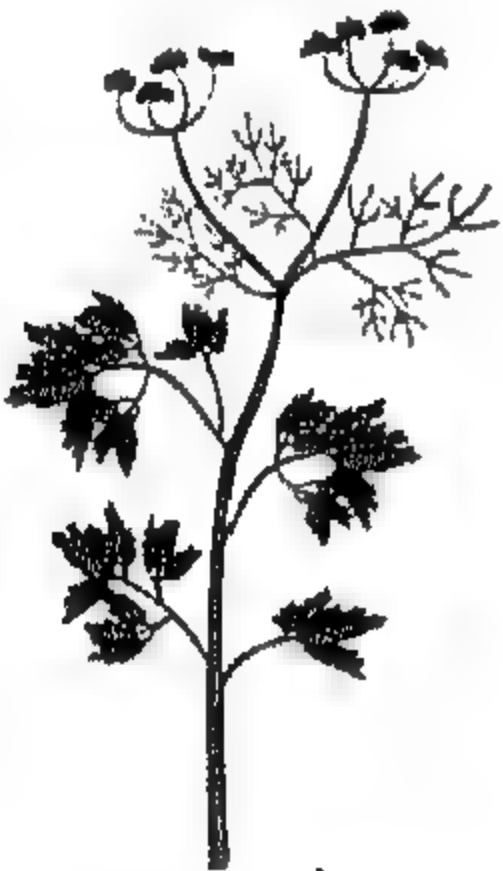
حَبَقْ
basil
basilic^u
albahaca^u



لِسَانُ الثَّوْرِ، جَمِينِمْ
borage
bourrache^u
borraja^u



بَقْدُونَسْ أِفْرَنْجِي
chervil
cerfeuil^u
perifollo^u



كُرْبَرَة
coriander
coriandre^u
cilantro^u



طَرَّخُونْ
tarragon
ostragon^u
estragón^u



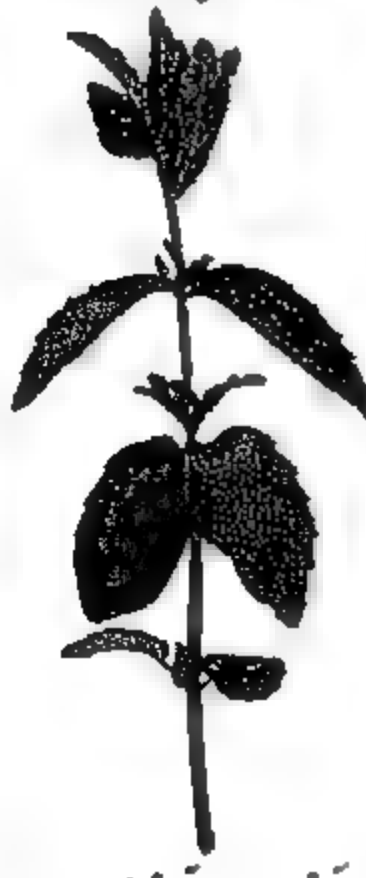
زَوْفَا
hyssop
hysope^u
hisopo^u



غَار
sweet bay
laurier^u
laurel^u



كَاشِيم، أَنْجَذَانْ رُومِي
lovage
livèche^u
ligustico^u



نَعْنَاع، نَعْنَاع
mint
menthe^u
hierbabuena^u



مَرْدَقُوش
oregano
origan^u
orégano^u



بَقْدُونَسْ، مَقْدُونَسْ
parsley
persil^u
perejil^u



إِكْلِيلُ الْجَبَل، حَصَى الْبَان
rosemary
romarin^u
romero^u



نَدْع، صَعْتَرُ الْبَرّ
savory
sariette^u
ajedrea^u

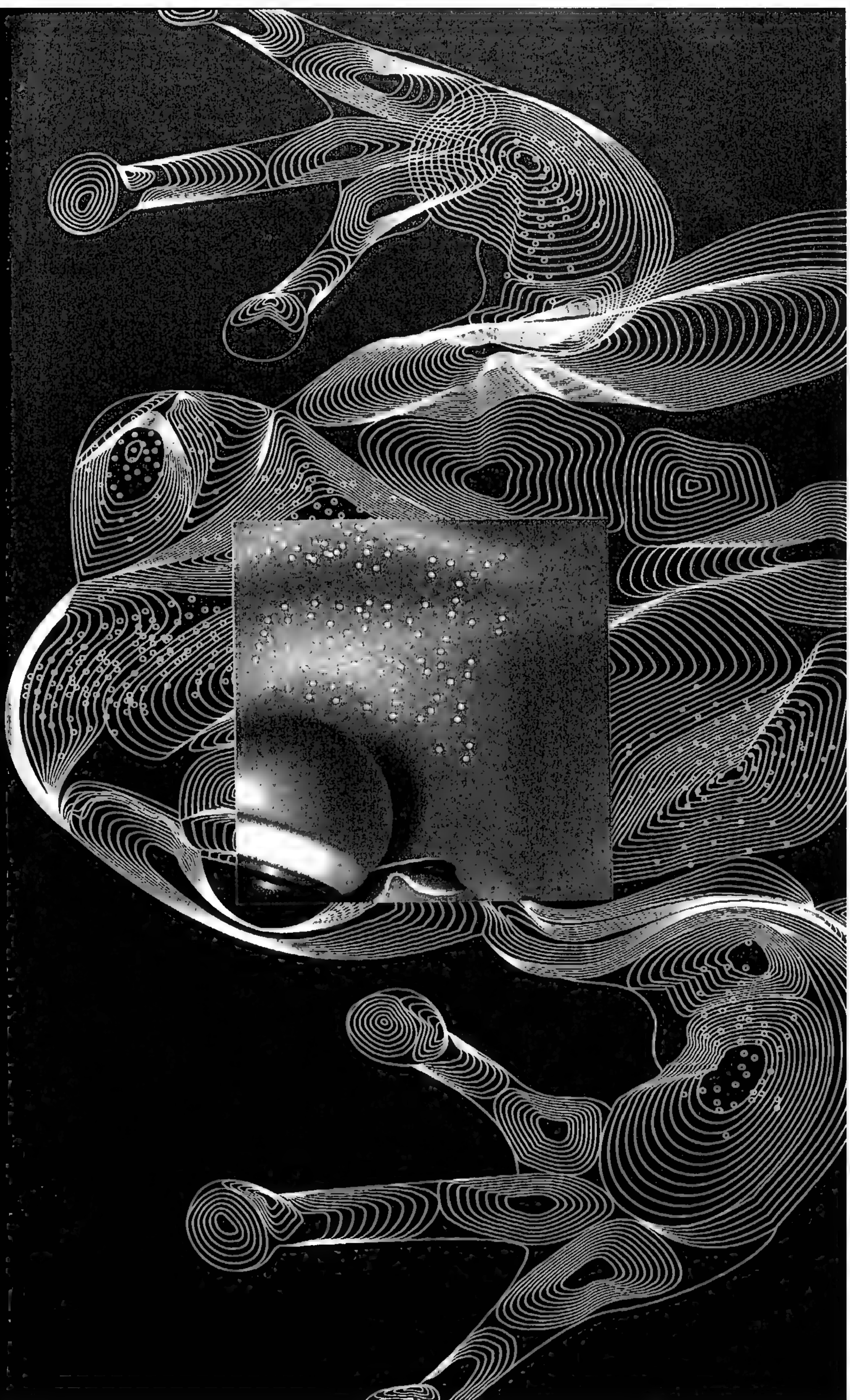


قَصْعِين، مَرِيمِيَّة، قُوَيْسَة، نَاعِمَة
sage
sauge^u
salvia^u



صَعْتَر، زَعْتَر
thyme
thym^u
tomillo^u

عالم (ملكة) الحيوان
RÈGNE ANIMAL
ANIMAL KINGDOM
REINO ANIMAL



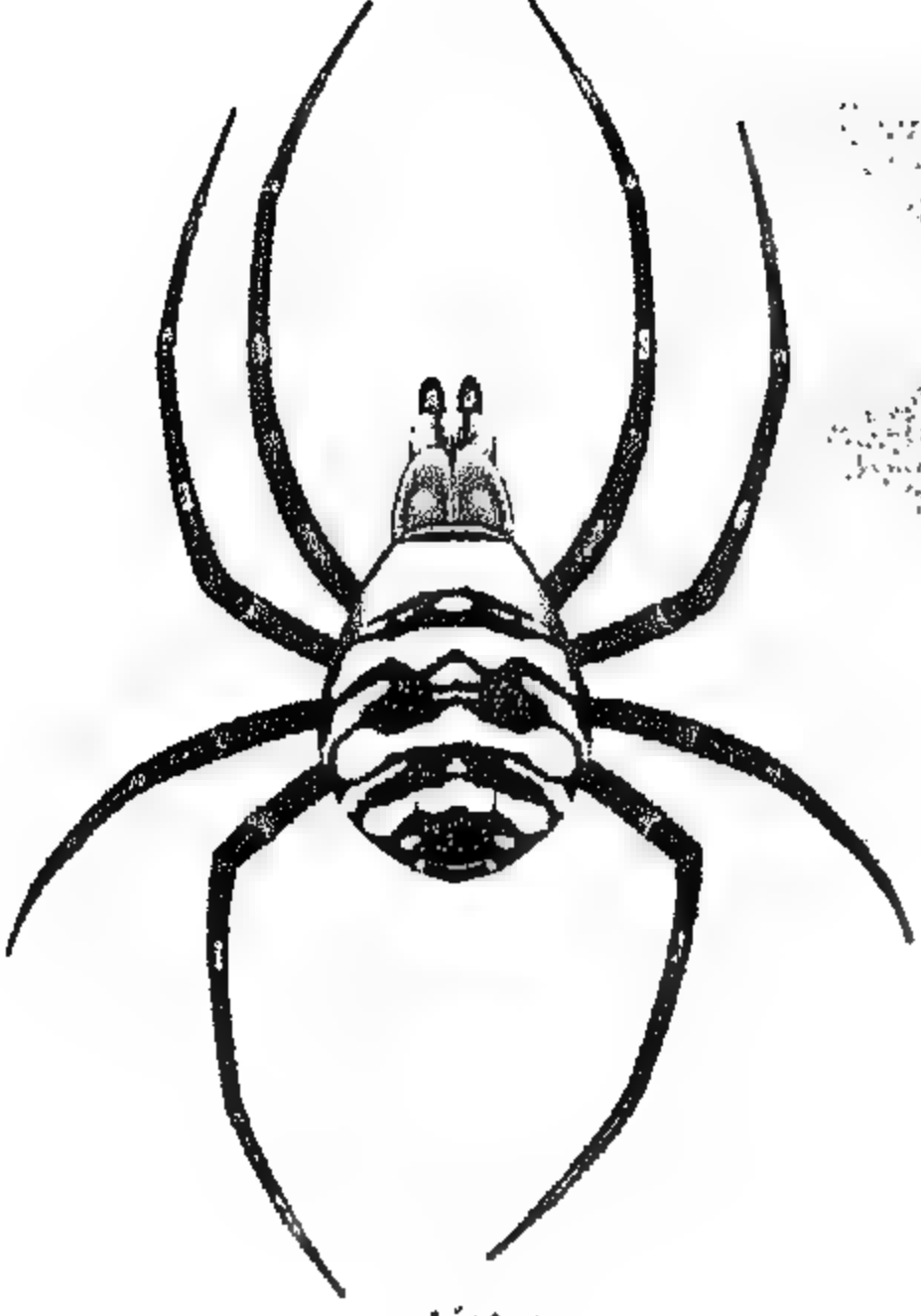


CONTENTS

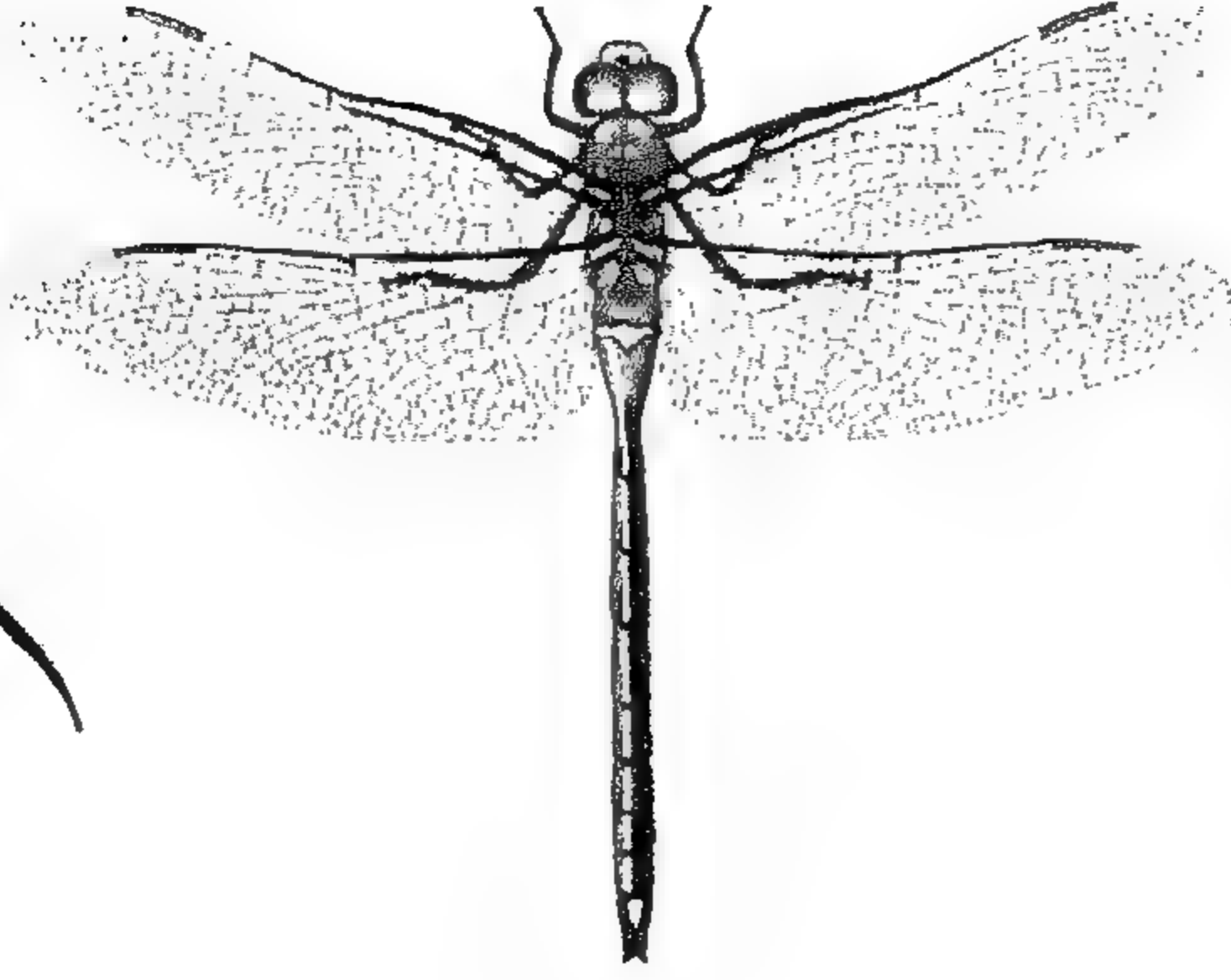
INSECTS AND SPIDER	77
BUTTERFLY	78
HONEYBEE	80
GASTROPOD	83
AMPHIBIANS	84
FISH	86
CRUSTACEAN	90
MOLLUSK	92
UNIVALVE SHELL	94
BIVALVE SHELL	95
REPTILE	96
TYPES OF JAWS	98
MAJOR TYPES OF HORNS	99
MAJOR TYPES OF TUSKS	99
TYPES OF HOOFS	99
HORSE	100
DEER FAMILY	105
DOG	106
CAT	107
BIRD	108
BAT	112

حشرات وعناكب
INSECTS AND SPIDER
INSECTES" ET ARAIGNÉE
INSECTOS" Y ARAÑA

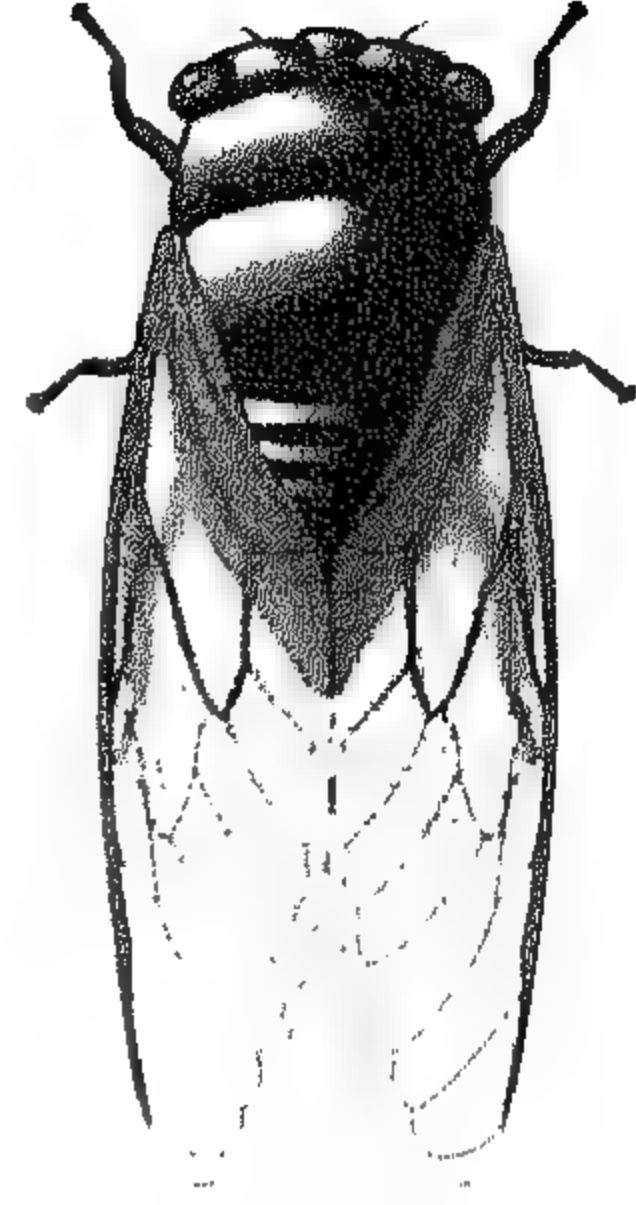
الحيوان (مملكة)
ANIMAL KINGDOM
عالم
RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL



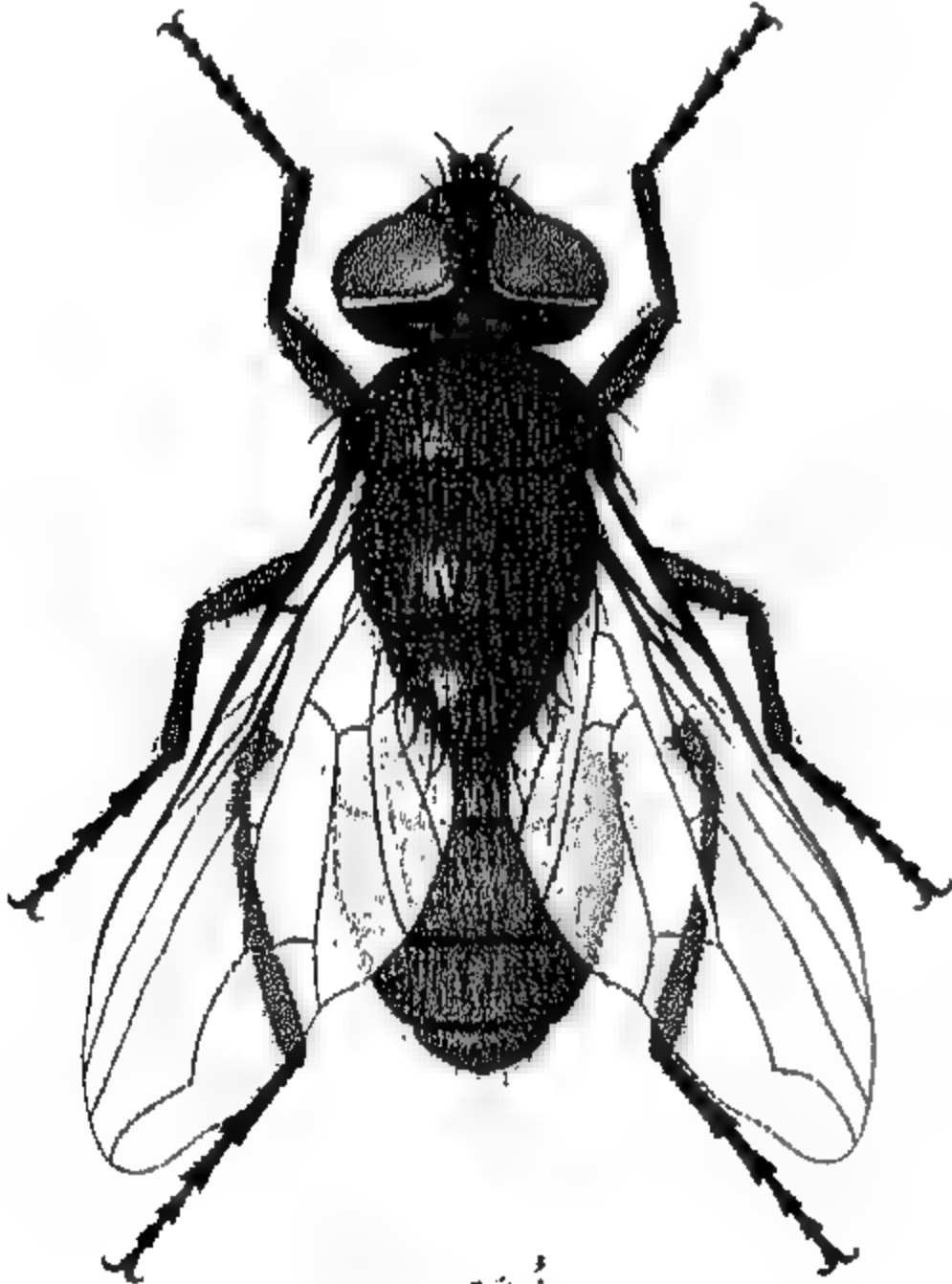
عَنْكَبُوت
spider
araignée
araña



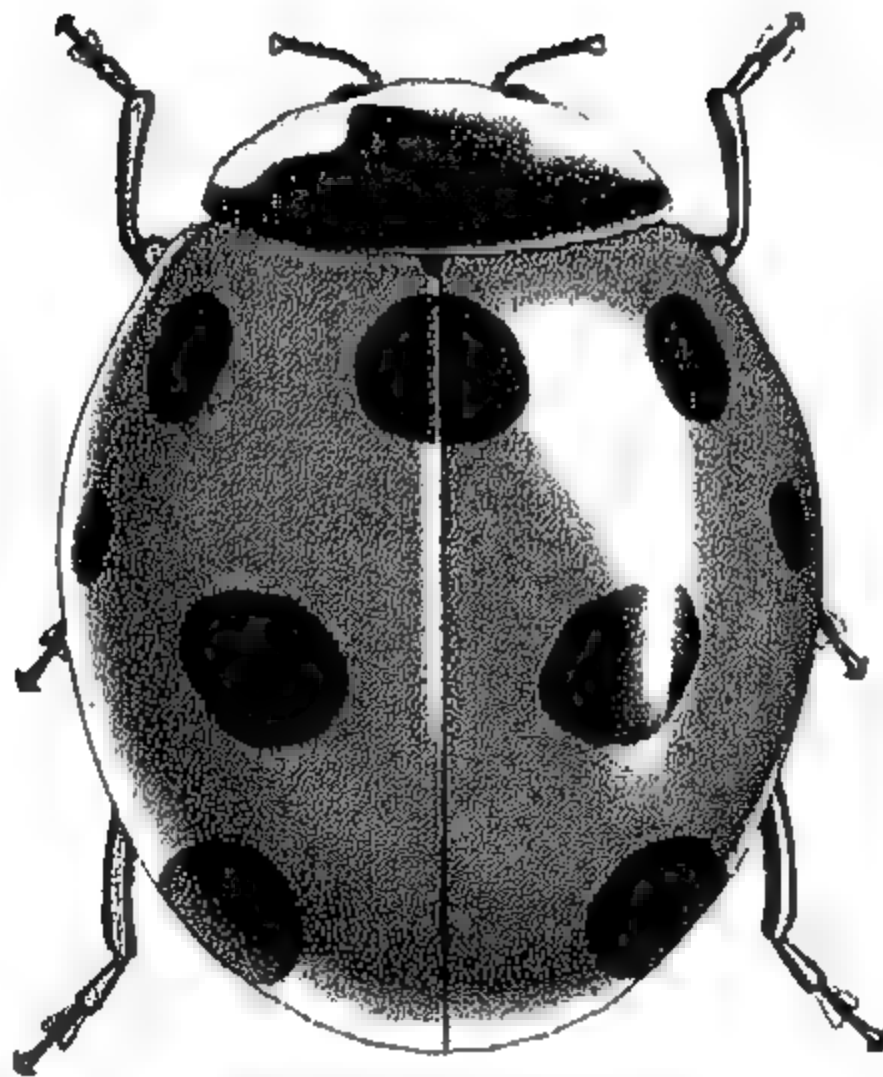
يَعَسُوب، سُرْمَان
dragonfly
libellule
libélula



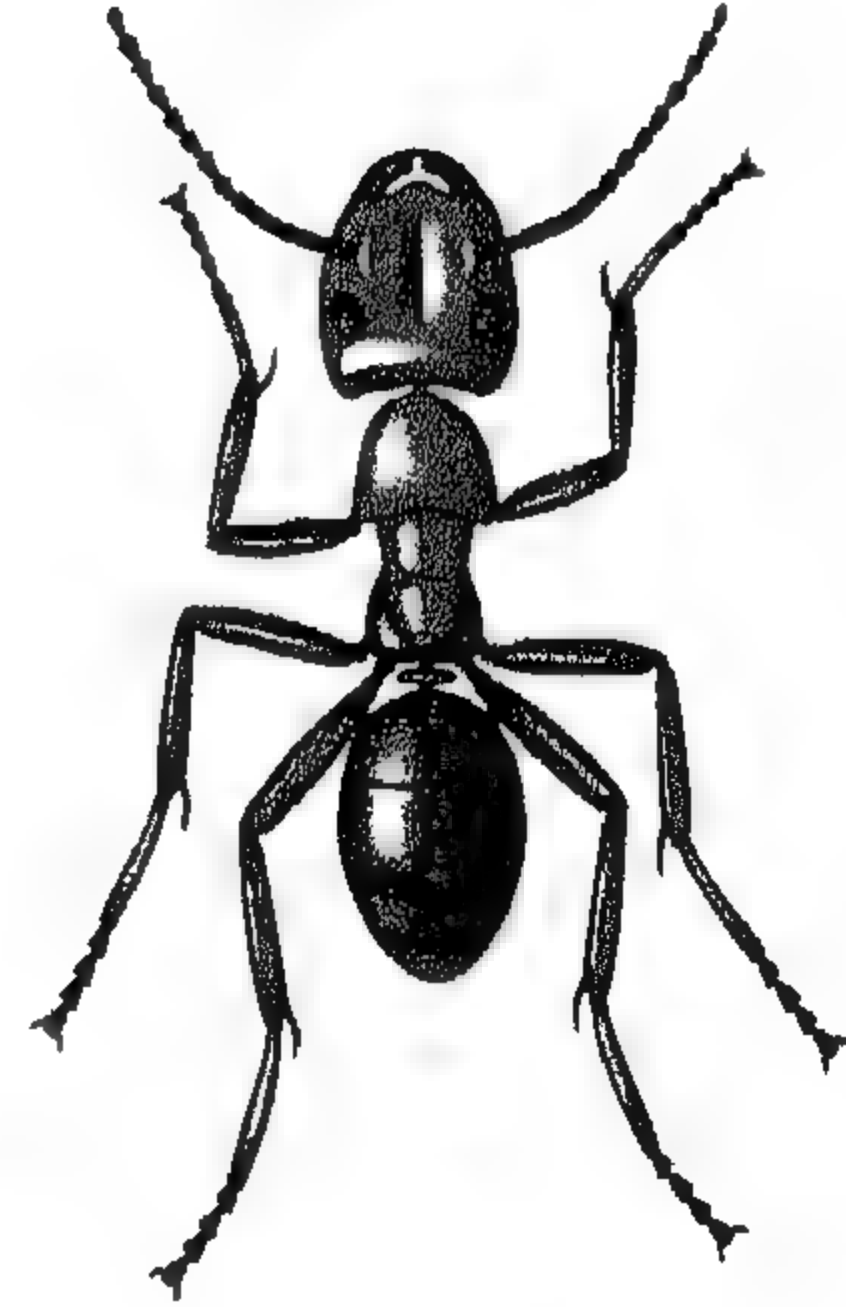
زَبَر (الْحَصَاد)
cicada
cigale
cigarra



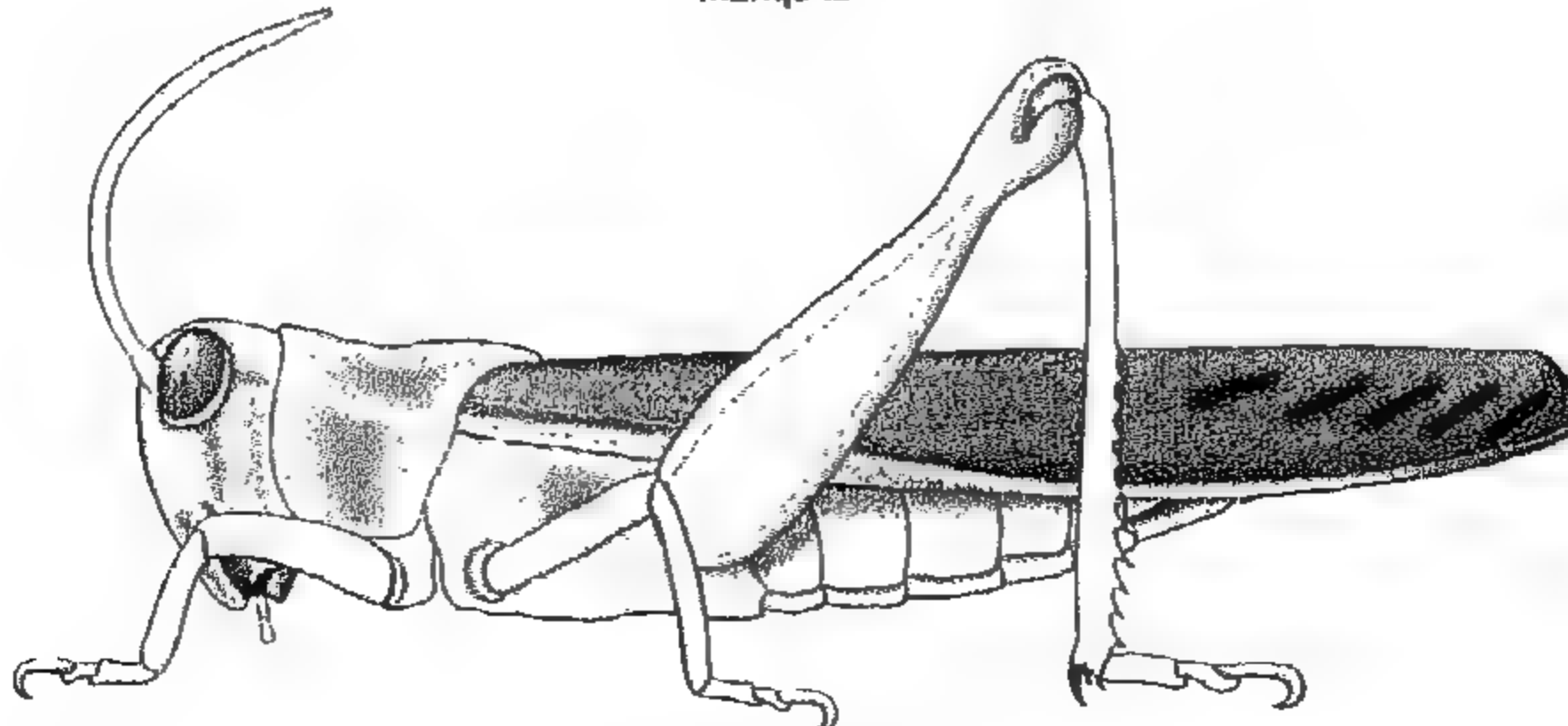
دُبَابَةٌ
fly
mouche
mosca



دُعَسُوقَةٌ
ladybug
coccinelle
mariposa



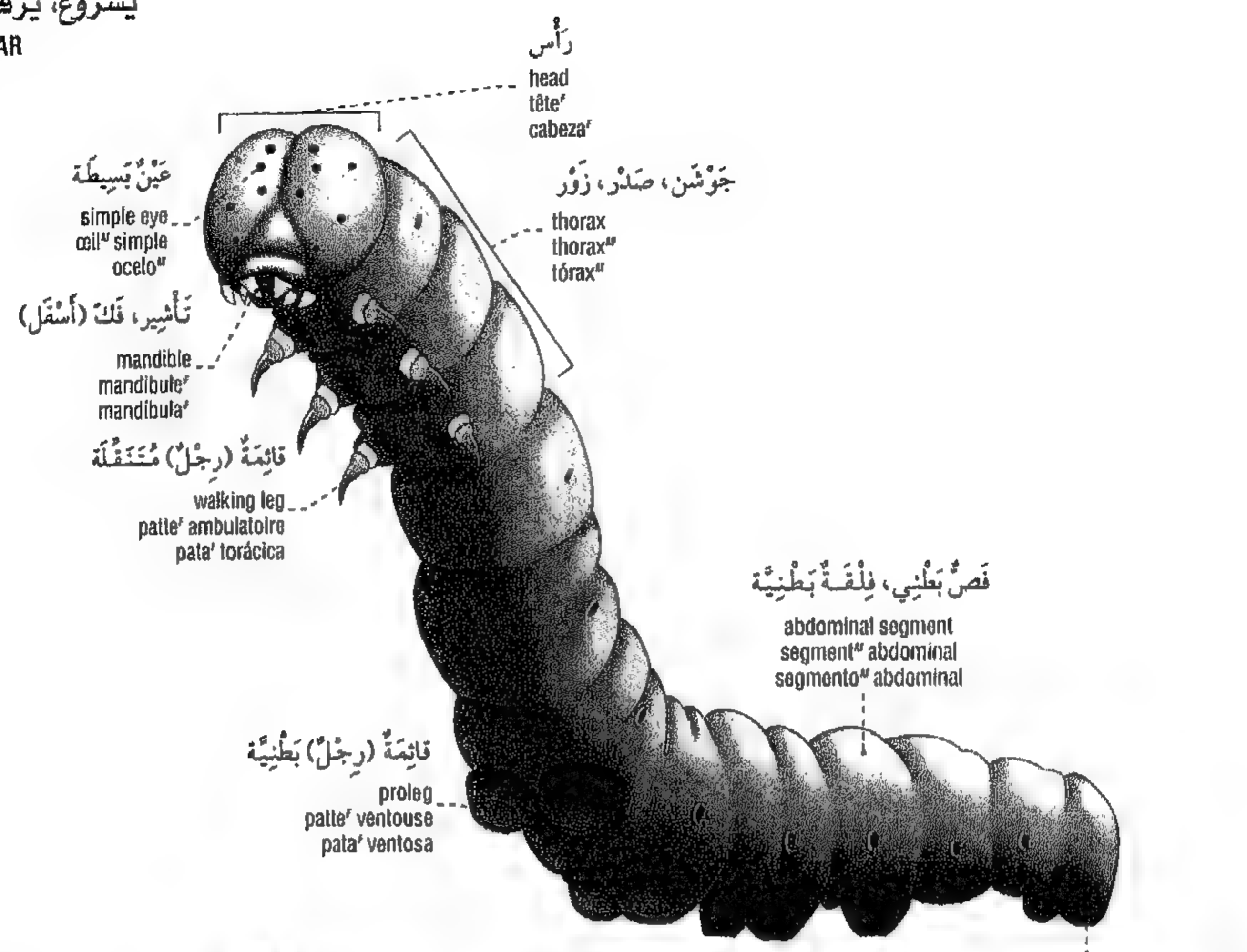
نَمْلَةٌ
ant
fourmi
hormiga



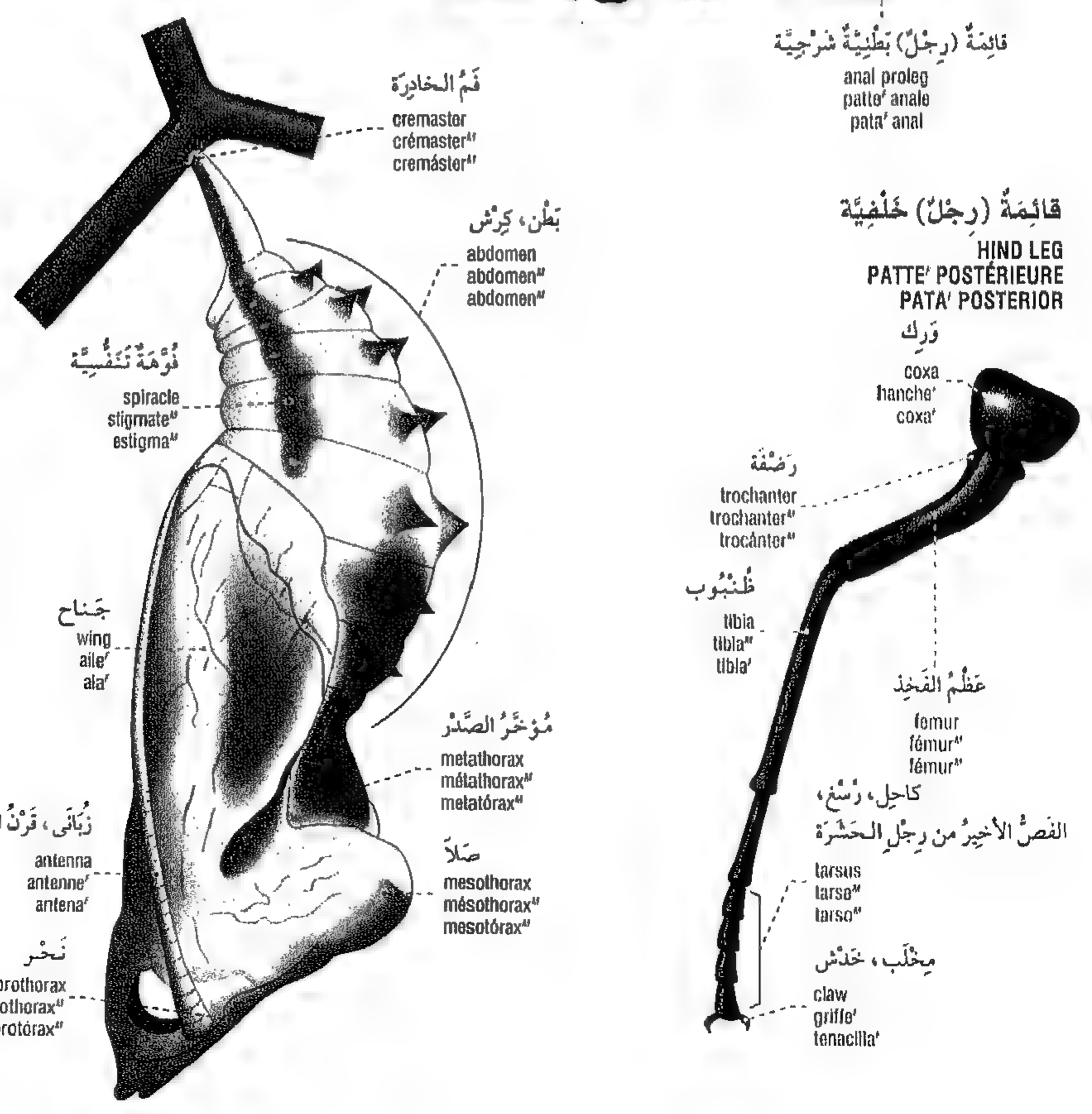
جَرَاد(ة)، جُنْدَب، قَبُوط
grasshopper
sauterelle
saltamontes

فَرَّاشَةٌ
BUTTERFLY
PAPILLON
MARIPOSA

يُسْرُوع، يَرْقَانَةُ، يَرْقَةُ
CATERPILLAR
CHENILLE
ORUGA

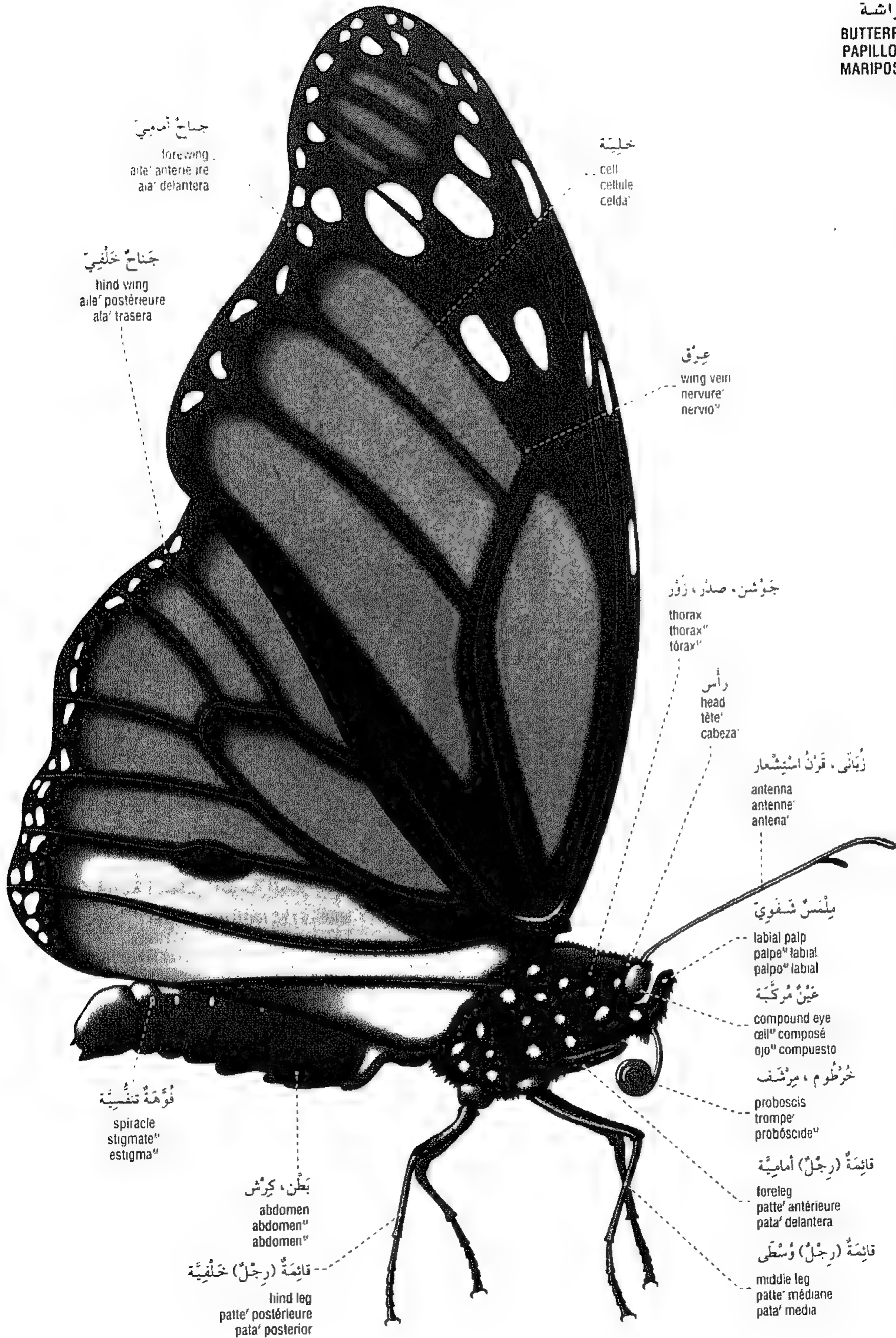


خَادِرَةٌ
CHRYSALIS
CHRYSLIDE
CRISÁLIDA



فراشة
BUTTERFLY
PAPILLON
MARIPOSA

الحيوان (مملكة)
ANIMAL KINGDOM
عالم
RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL

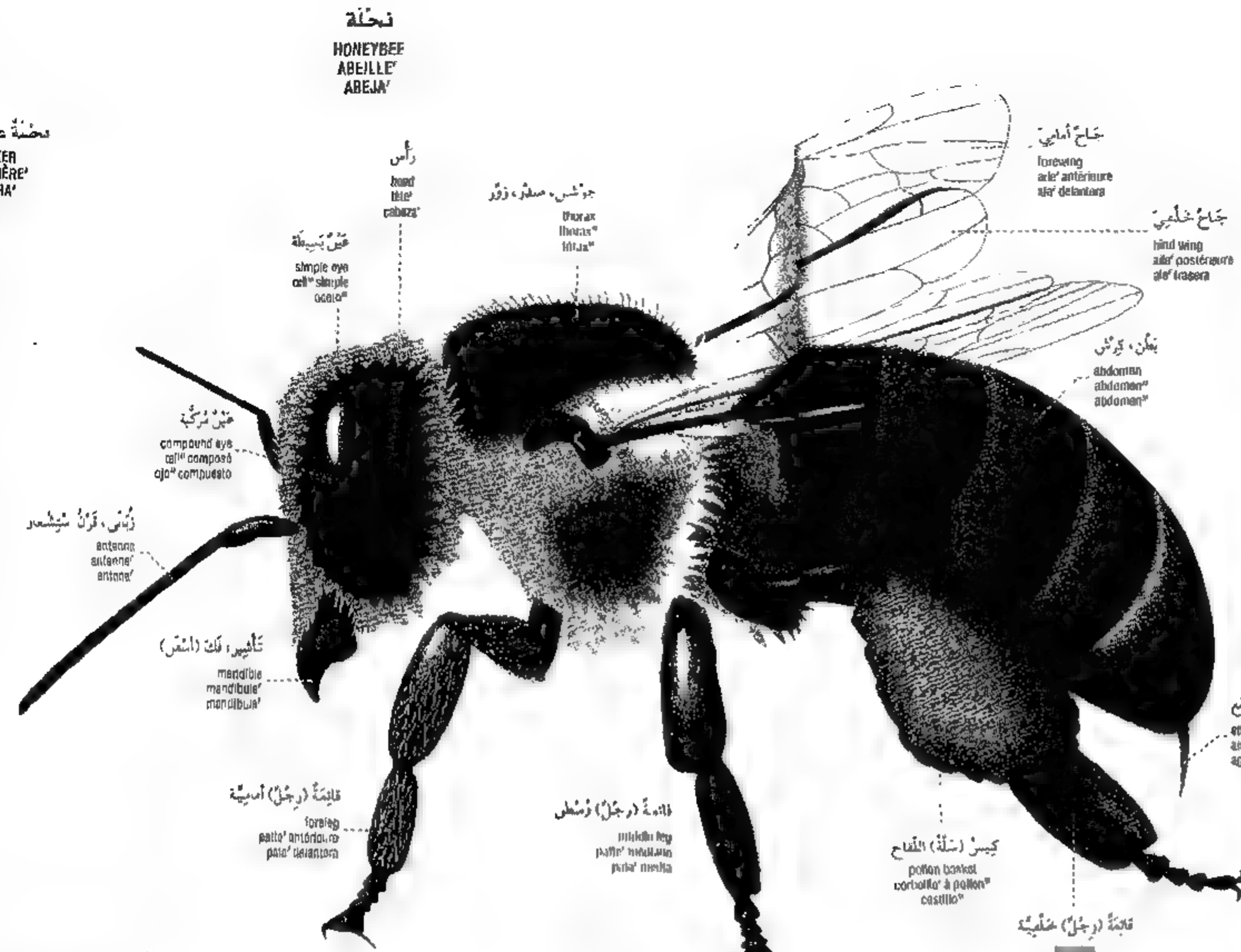




RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL

عالم (مملكة) الحيوان
ANIMAL KINGDOM

نحلة عاملة
WORKER
OUVRIÈRE
OBRERA



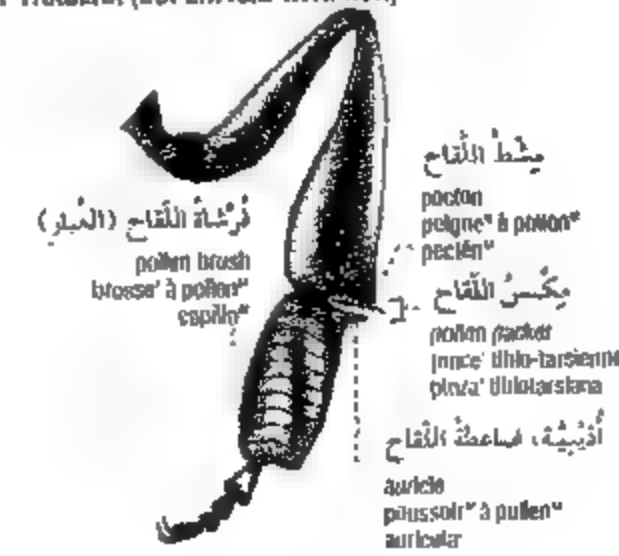
قائمة أمامية (الوجه الخارجي)
FORELEED (OUTER SURFACE)
PATTE ANTERIEURE (FACE EXTERNE)
PATA DELANTERA (SUPERFICIE EXTERIOR)



قائمة وسطى (الوجه الخارجي)
MIDDLE LEG (OUTER SURFACE)
PATTE MÈDIANE (FACE EXTERNE)
PATA MEDIA (SUPERFICIE EXTERIOR)



قائمة خلفية (الوجه الداخلي)
HIND LEG (INNER SURFACE)
PATTE POSTÉRIEURE (FACE INTERNE)
PATA TRASERA (SUPERFICIE INTERIOR)



ملكة النحل
queen
reine
reina

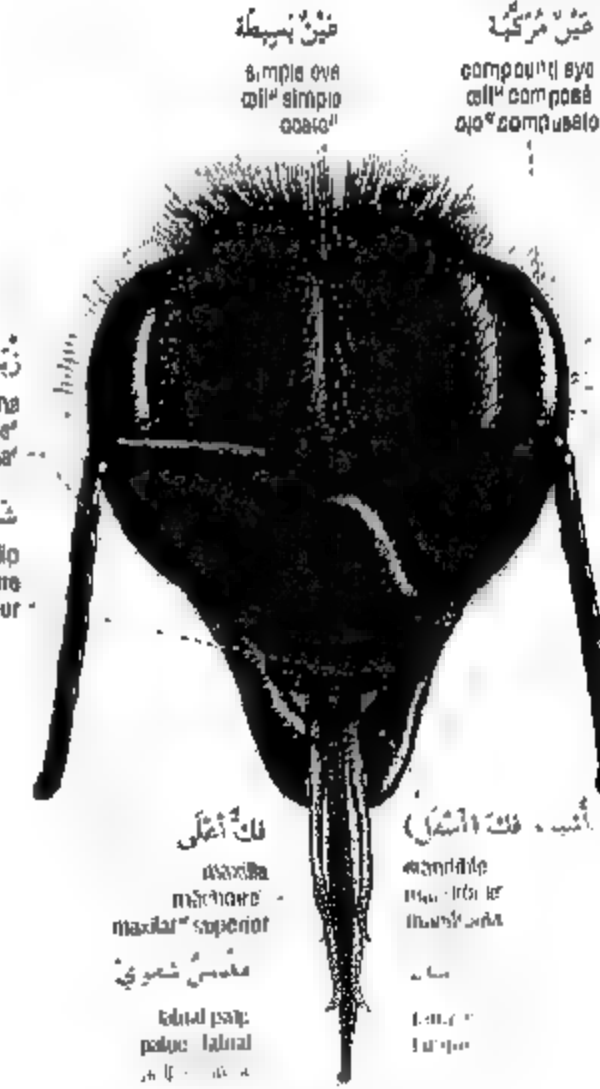


درون
drone
faux bourdon
zángano



نحلة عاملة
worker
ouvrière
obrero

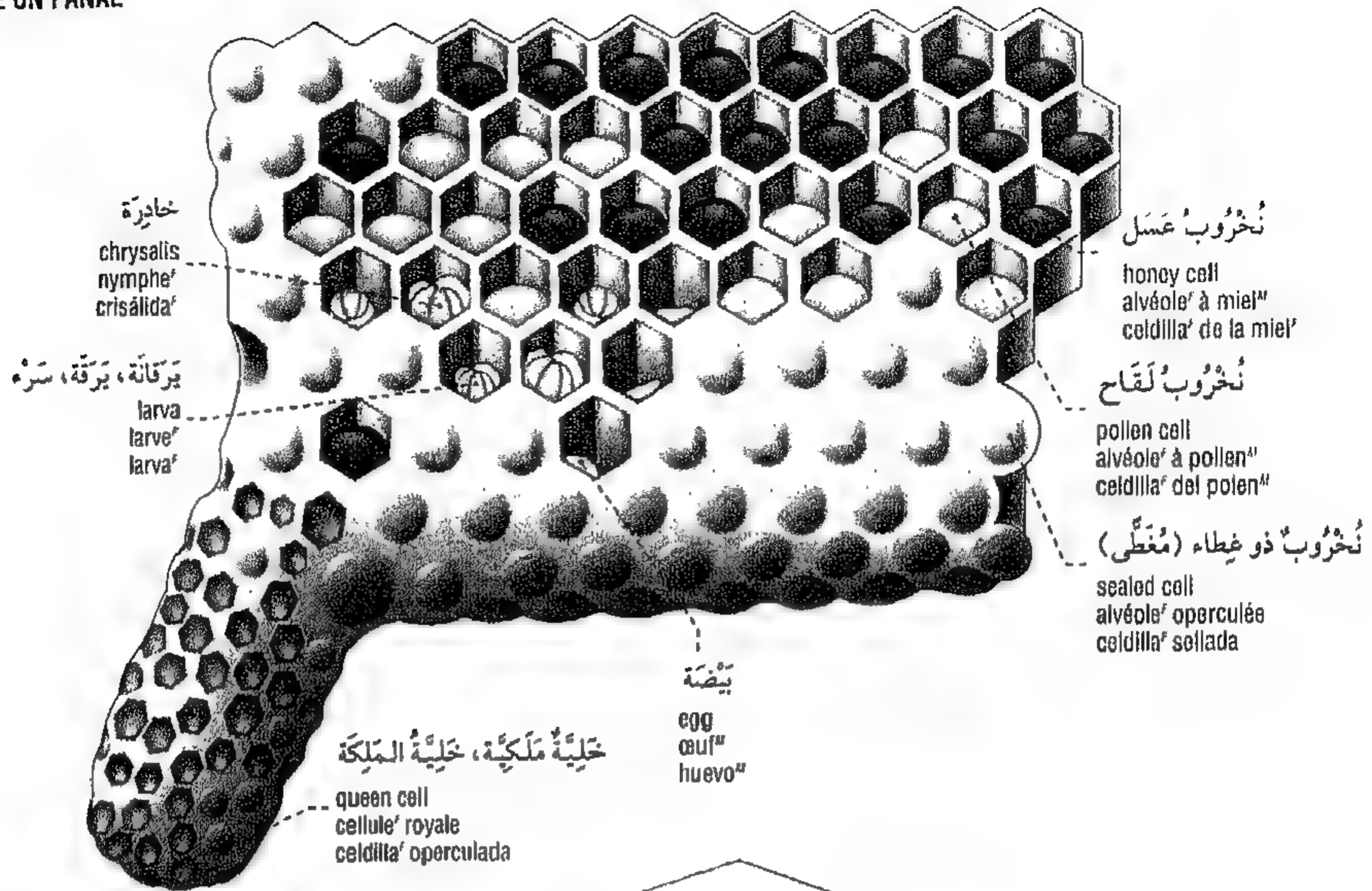
الأجزاء الفموية
MOUTHPARTS
PIÈCES BUCALES
APÉNDICES BUCALES



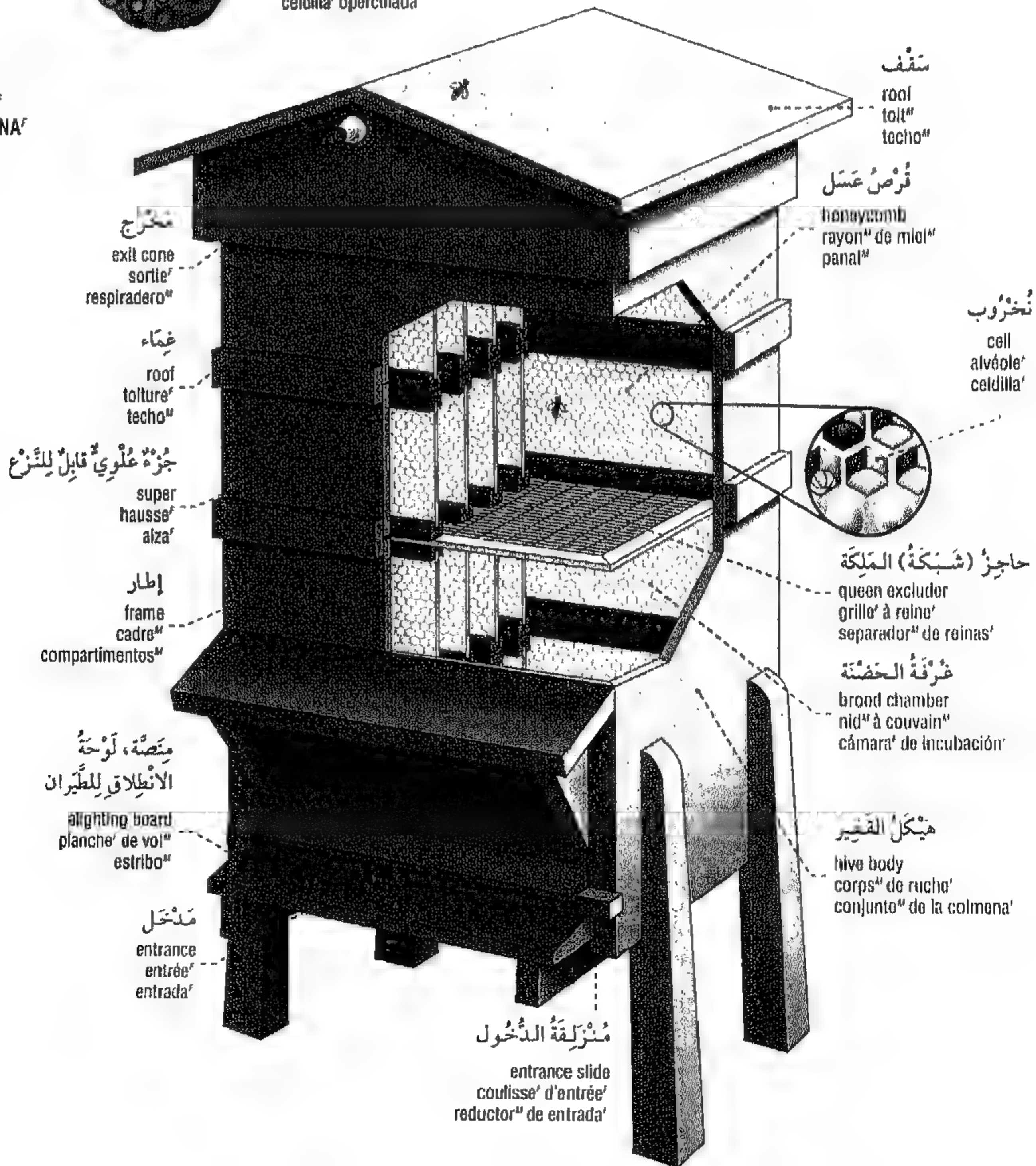
نَحْلَة

HONEYBEE
ABEILLE
ABEJA DE COLMENA

مَقْطَعٌ لِقُرْصِ عَسَلٍ
HONEYCOMB SECTION
COUPE D'UN RAYON DE MIEL
CORTE DE UN PANAL



قَفِير
HIVE
RUCHE
COLMENA

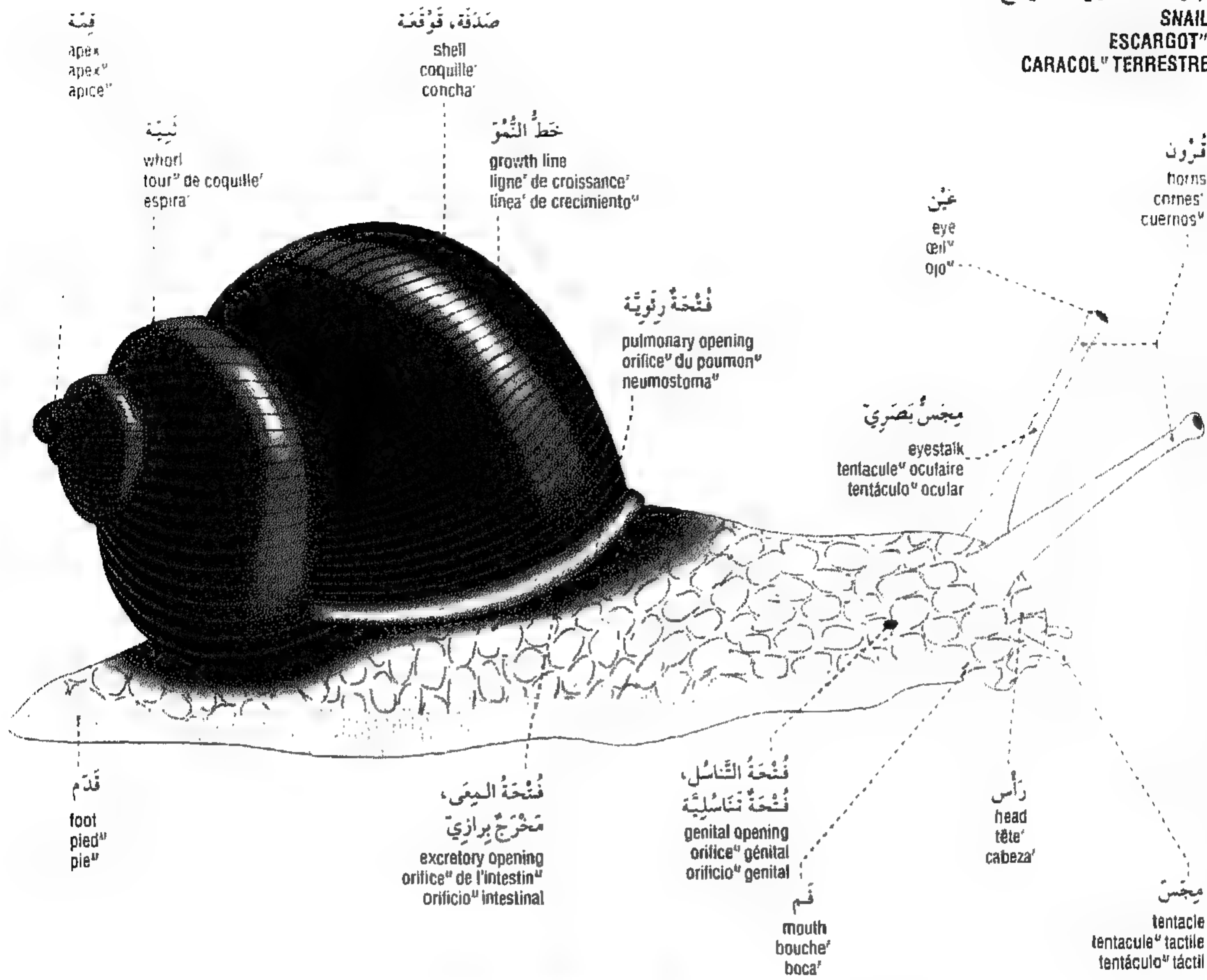


بطنبيات الأقدام
GASTROPOD
GASTÉROPODE
MOLUSCO "GASTERÓPODO"

بزاقة، حلزون، قوقع

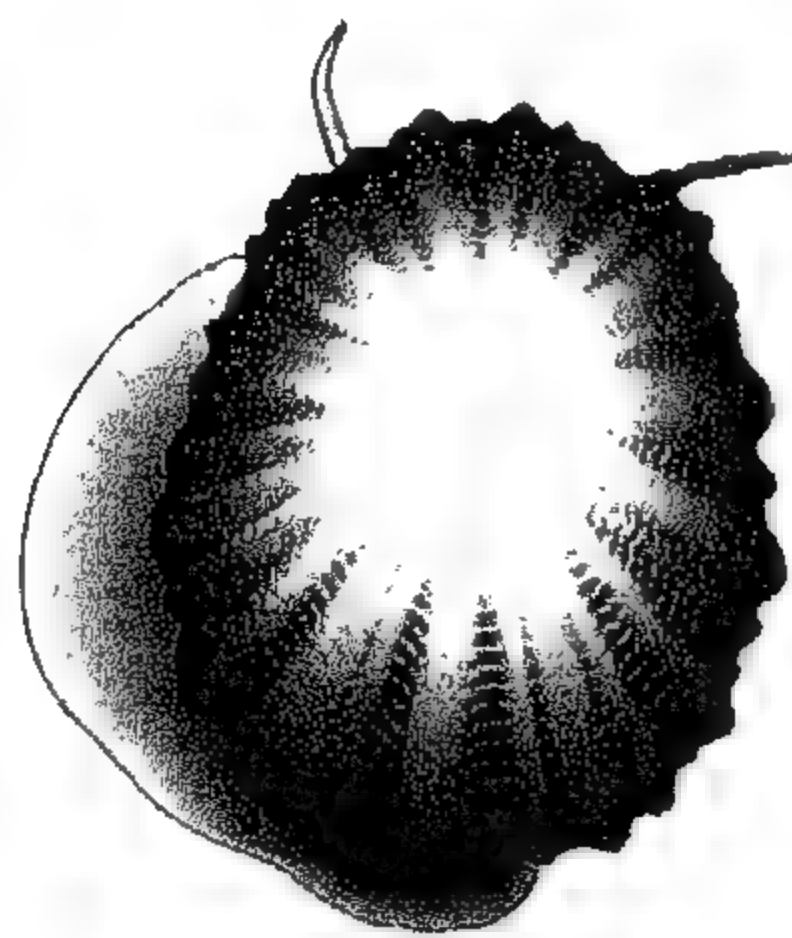
SNAIL
ESCARGOT
CARACOL "TERRESTRE"

الحيوان (مملكة)
ANIMAL KINGDOM
عالم
RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL

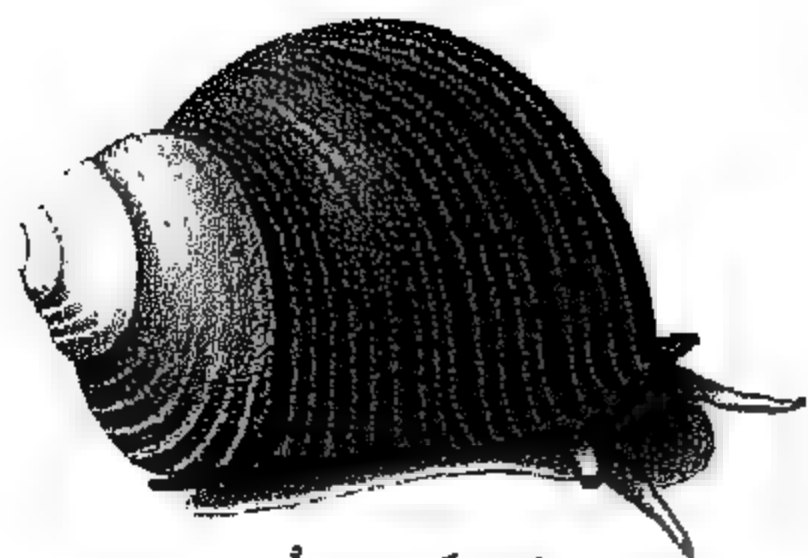


بطنبيات الأقدام الرئيسية التي تؤكل

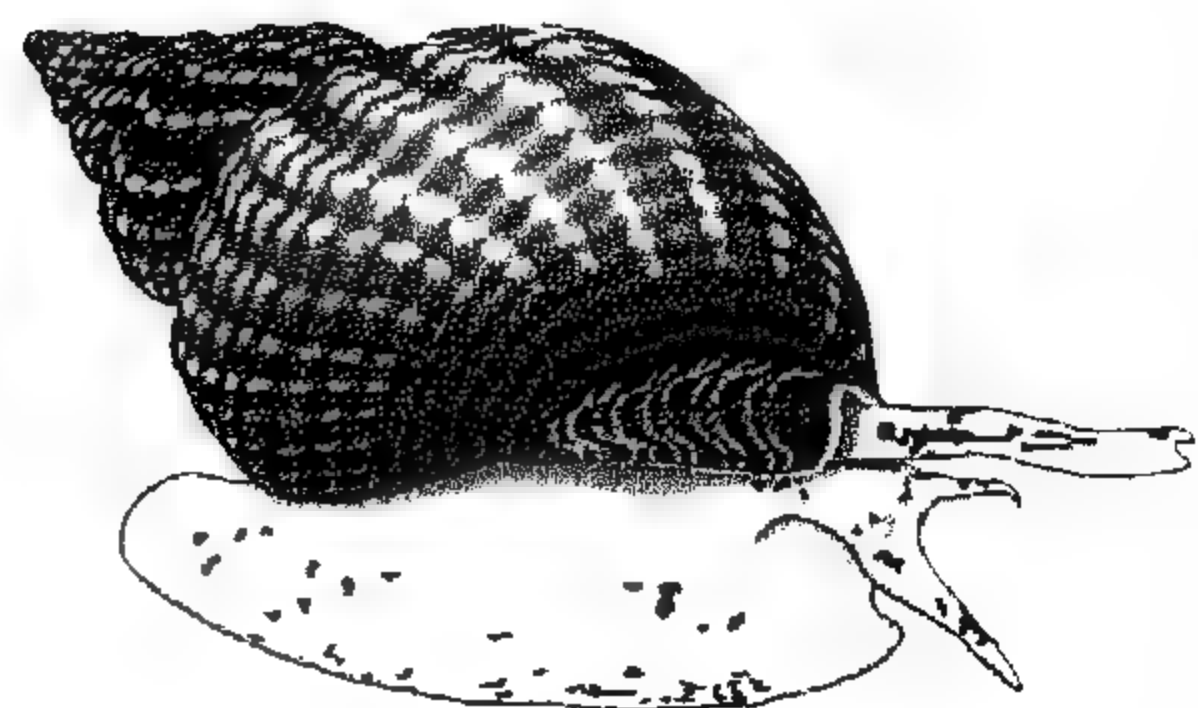
MAJOR EDIBLE GASTROPODS
PRINCIPAUX GASTÉROPODES "COMESTIBLES"
GASTERÓPODOS "COMESTIBLES"



بطليئوس
limpet
patelle
lapa



سندانية، بروني
common periwinkle
bigorneau
caracol "marino común"

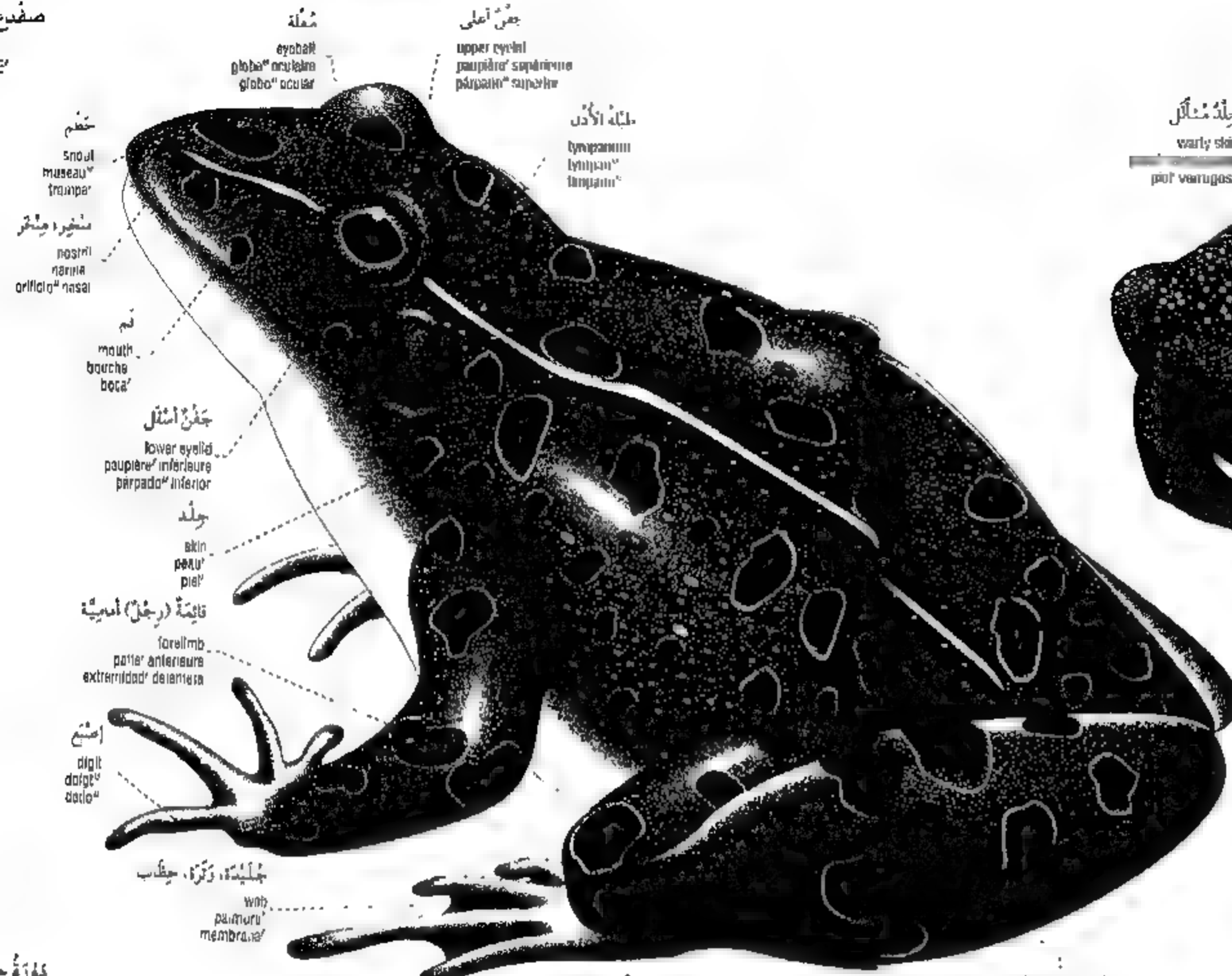


بوق، ولك
whelk
buccin
buccino

قوازيب، بزماييات، ضفدييات

AMPHIBIANS
AMPHIBIENS
ANFIBIOS

صفديع، صفديعة
FROG
GRENOUILLE
RANA



دورة حياة الضفديع،
تحول الضفديع
LE CYCLE OF THE FROG
MÉTAMORPHOSE DE LA GRENOUILLE
METAMORFOSIS DE LA RANA

بيض، بيوض
eggs
œufs
huevo



شراغوف،
شراغوف
larva
larva



قائمة (رجل) خائبة
hind limb
patte' postérieure
extremidad' posterior



قائمة (رجل) خائبة
hind limb
patte' postérieure
extremidad' posterior



خياشيم خارجي
external gills
branchies externes
branquias externas

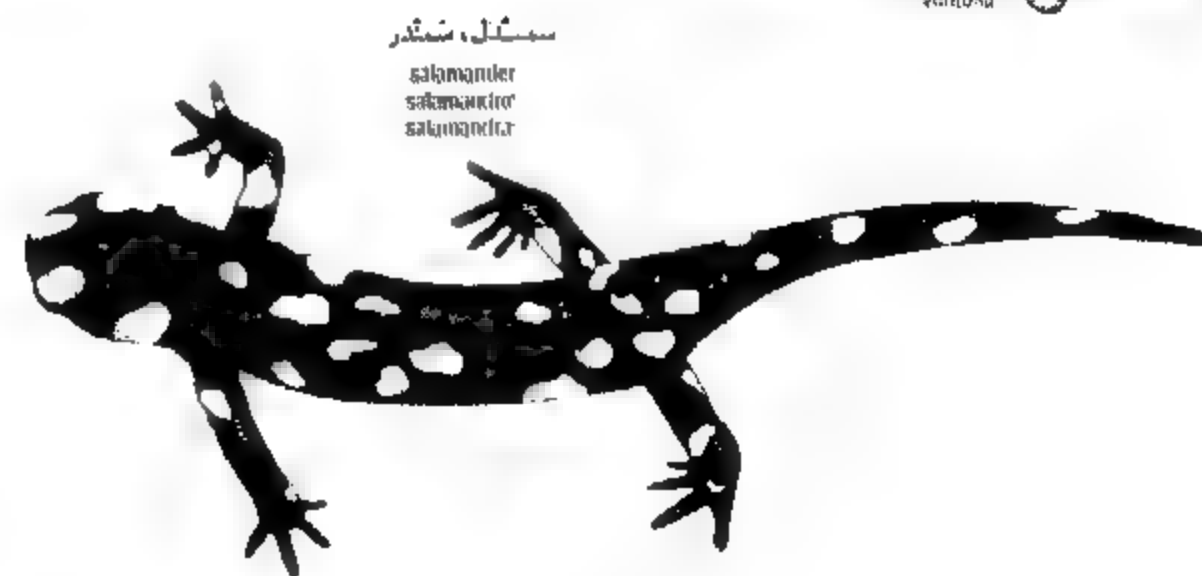
خياشيم خارجي
external gills
branchies externes
branquias externas

خياشيم خارجي
external gills
branchies externes
branquias externas

قائمة (رجل) خائبة
hind limb
patte' postérieure
extremidad' posterior



لغو زب (البزماييات)،
الضفدييات (لغو زب)
MAJOR AMPHIBIANS
PRINCIPAUX AMPHIBIENS
ANFIBIOS COMJNES





RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL

عالم (مملكة) الحيوان
ANIMAL KINGDOM

بنية السمكة
MORPHOLOGY
MORPHOLOGIE
MORFOLOGIA

سمك
FISH
POISSON
PEZ



رشفة ظهرية أولى
first dorsal fin
première nageoire dorsale
aletta dorsal anterior

رشفة ظهرية ثانية
second dorsal fin
seconde nageoire dorsale
aletta dorsal posterior

شعاع شوكي (شائك)
spiny ray
rayon épineux
radio espinoso

عظم الفك الأمامي
premaxilla
prémaxillaire
premaxilar

منخرن، منخر
nostril
narina
orificio nasal

فك سفلي
mandible
mandibule
mandibula

فك علوي
maxilla
maxillaire
maxilar

غطاء الخياشيم
operculum
opercule
opérculo

رشفة صدرية
pectoral fin
nageoire pectorale
aletta pectoral

رشفة بطنية
pelvic fin
nageoire pelvienne
aletta pelvic

رشفة زعنفة
caudal fin
nageoire caudale
aletta caudal

قوس خيشومي علوي
upper gill arch
arc branchial supérieur
arco branchial superior

خيشوم مسن، أشان خيشومية
gill raker
branchiae
branchiospines

قوس خيشومي سفلي
lower gill arch
arc branchial inférieur
arco branchial inferior

خيط (خيط) خيشومي
gill filament
filament branchial
filamento branchial

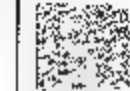
شعاع زعنفة (لين)
soft ray
rayon mou
radio blando

خط جانبي
lateral line
ligne latérale
línea lateral

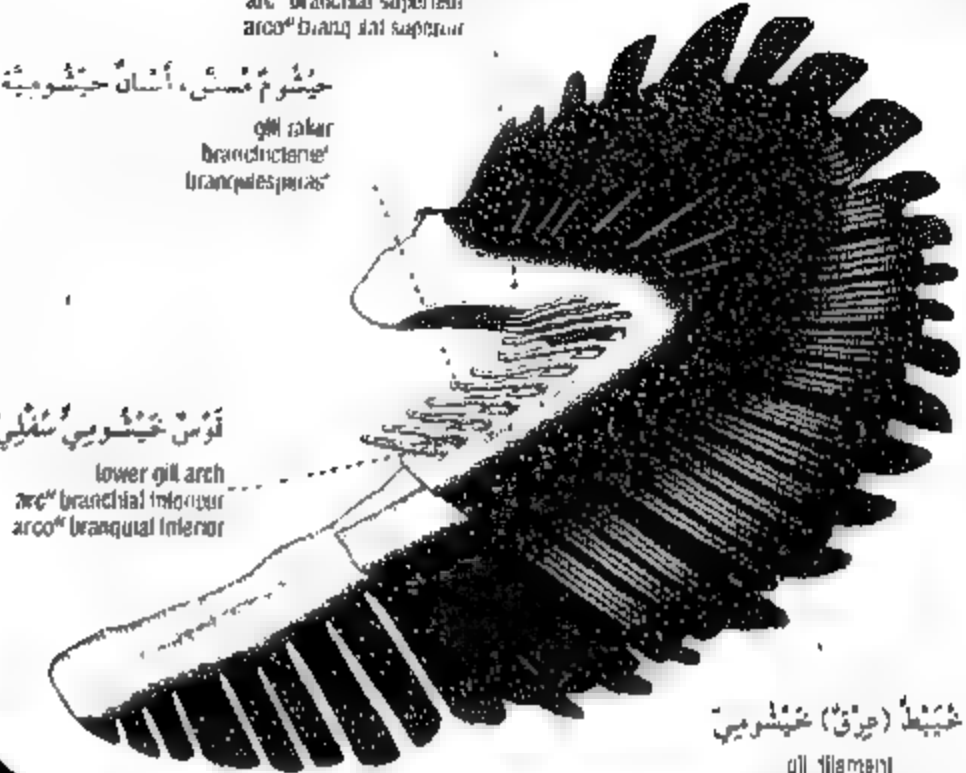
رشفة دسنة (دهنية)
caudal fin
nageoire caudale
aletta caudal

رشفة زعنفة
caudal fin
nageoire caudale
aletta caudal

لحياشيم
GILLS
BRANCHIES
BRANQUIAS



عالم (مملكة) الحيوان
ANIMAL KINGDOM
RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL

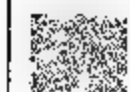
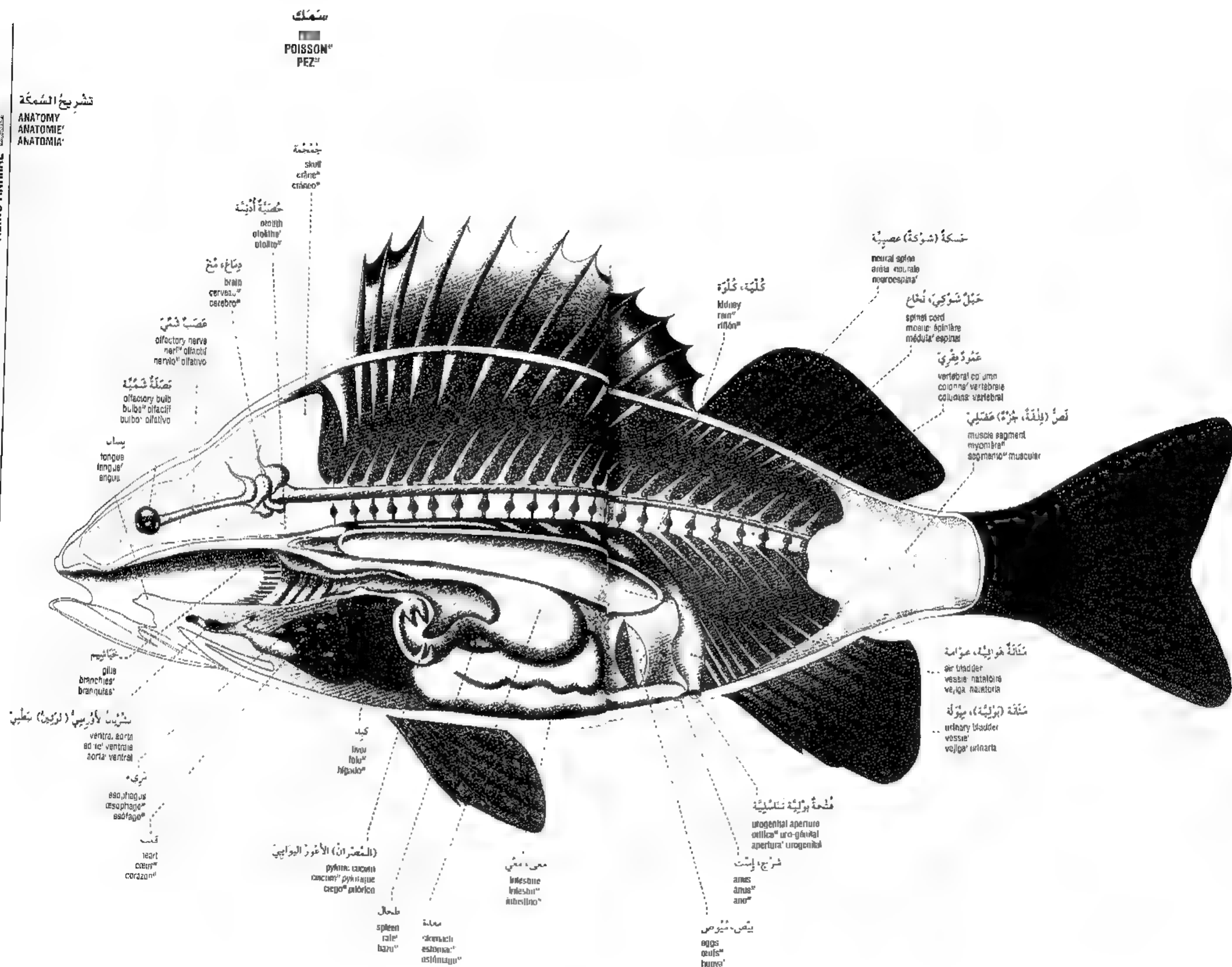




RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL

حَاكِم (مَمْلُوكَة)
ANIMAL KINGDOM

تَشْرِيحُ السَّمَكَة
ANATOMY
ANATOMIE
ANATOMIA

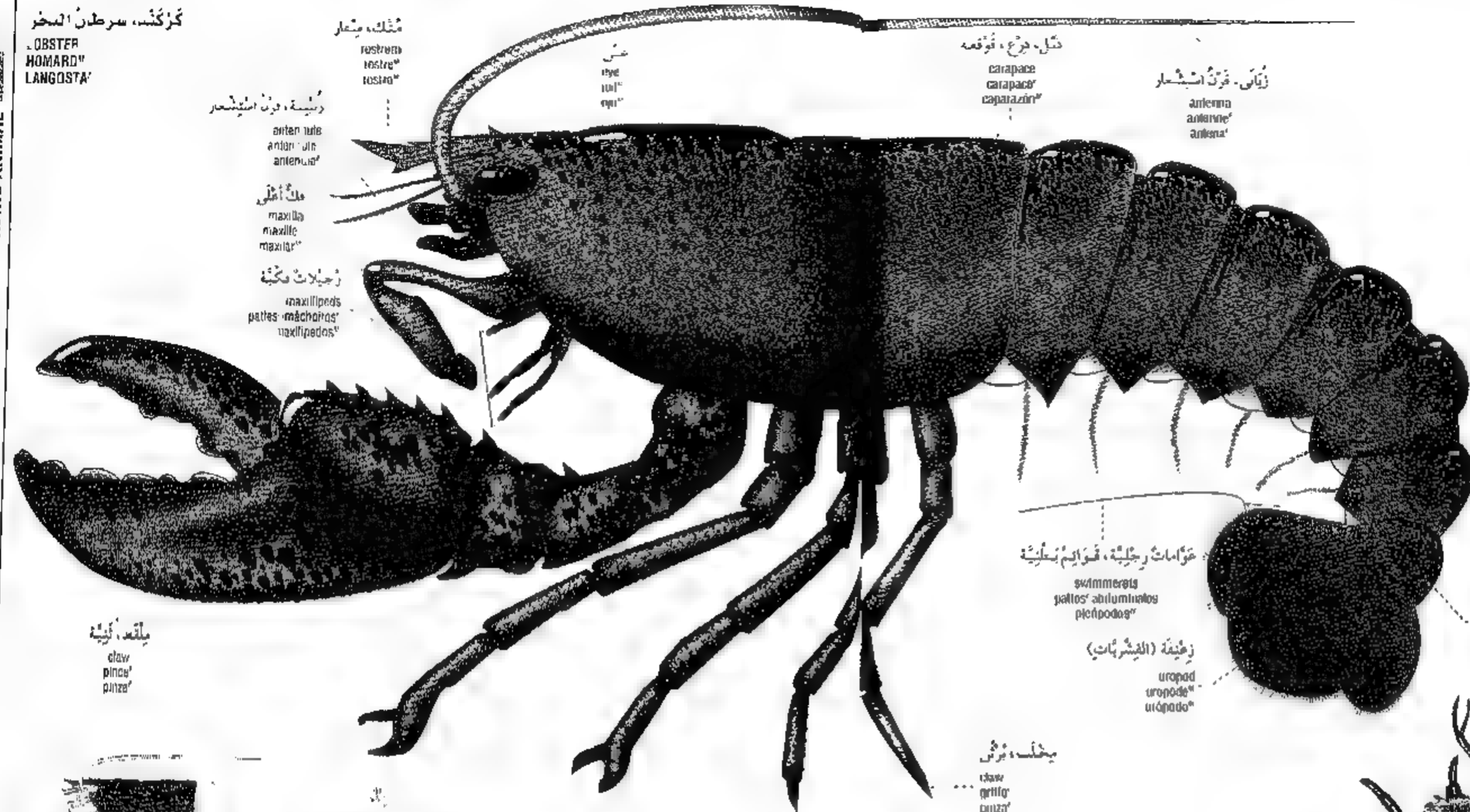


اَلْحَيَوَان (مَمْلُوكَة)
ANIMAL KINGDOM

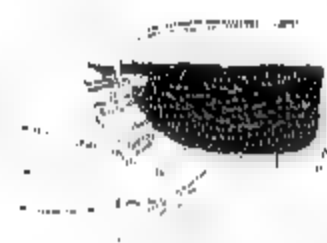
اَلْحَيَوَان (مَمْلُوكَة)
REINO ANIMAL

قشريات
CRUSTACEAN
CRUSTACEA
CRUSTACEO

كركند، سرطان البحر
"OBSTER"
"HOMARD"
"LANGOSTA"



مشبك، مشبك
claw pincer



صدر رأسي
cephalothorax
cephalothorax



قوائم (أرجل) صدرية
thoracic legs
thoracic legs

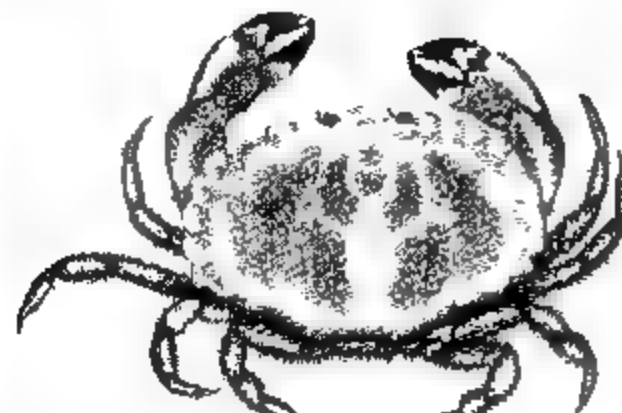
القشريات الرئيسية التي تؤكل
MAJOR EDIBLE CRUSTACEANS
PRINCIPAUX CRUSTACÉS COMESTIBLES
CRUSTACEOS COMESTIBLES COMESTIBLES



قويس، جنس، ثوروت سحر
shrimp
crayfish
gambus



إريال، وويال، جراد البحر
crayfish
crayfish
crayfish



حمار، حمار
crab
crab
crab



شعشع
crayfish
crayfish
crayfish



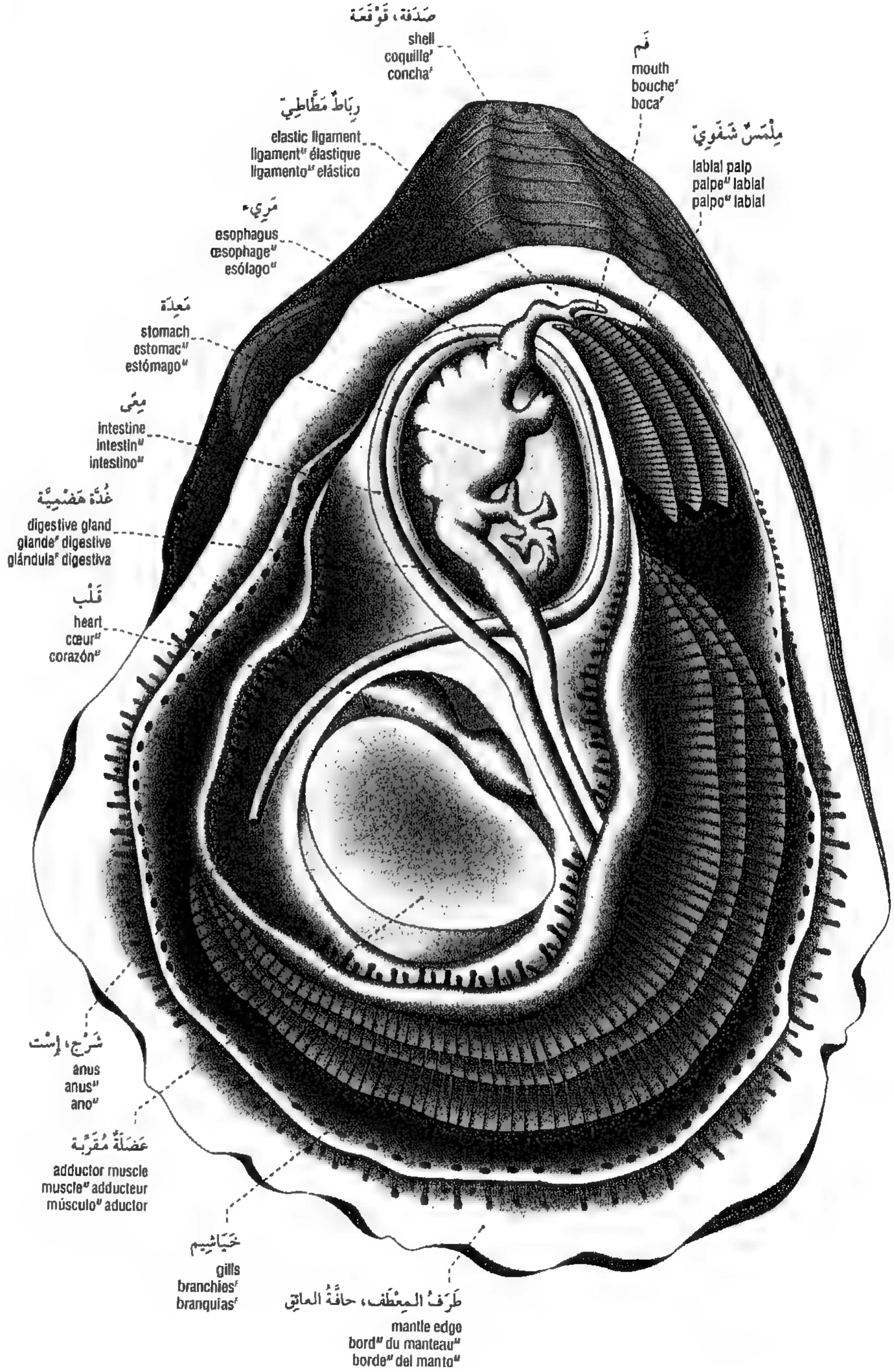
رأس، رأس
crayfish
crayfish
crayfish

RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL

عالم (مملكة) الحيوان
ANIMAL KINGDOM

مخار، مخازة
OYSTER
HUITRE
OSTRA

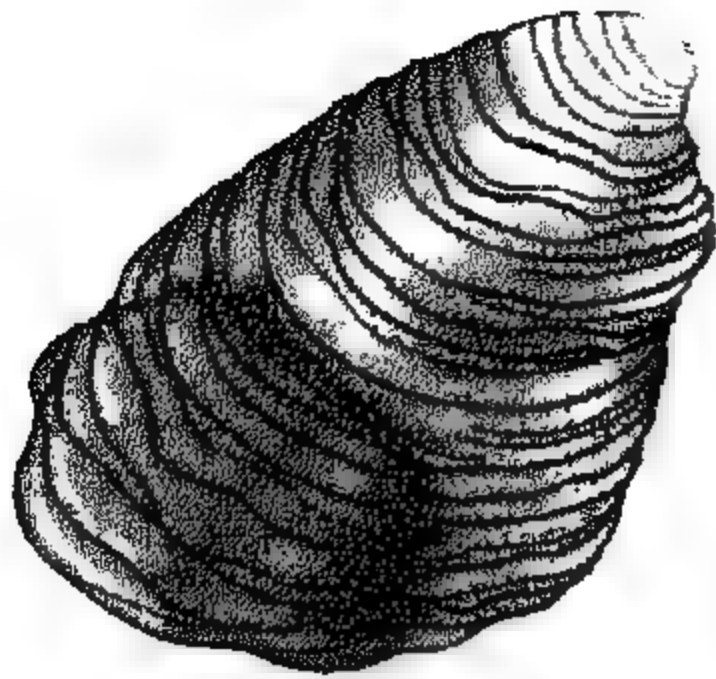
رخويات
MOLLUSK
MOLLUSQUE
MOLUSCO



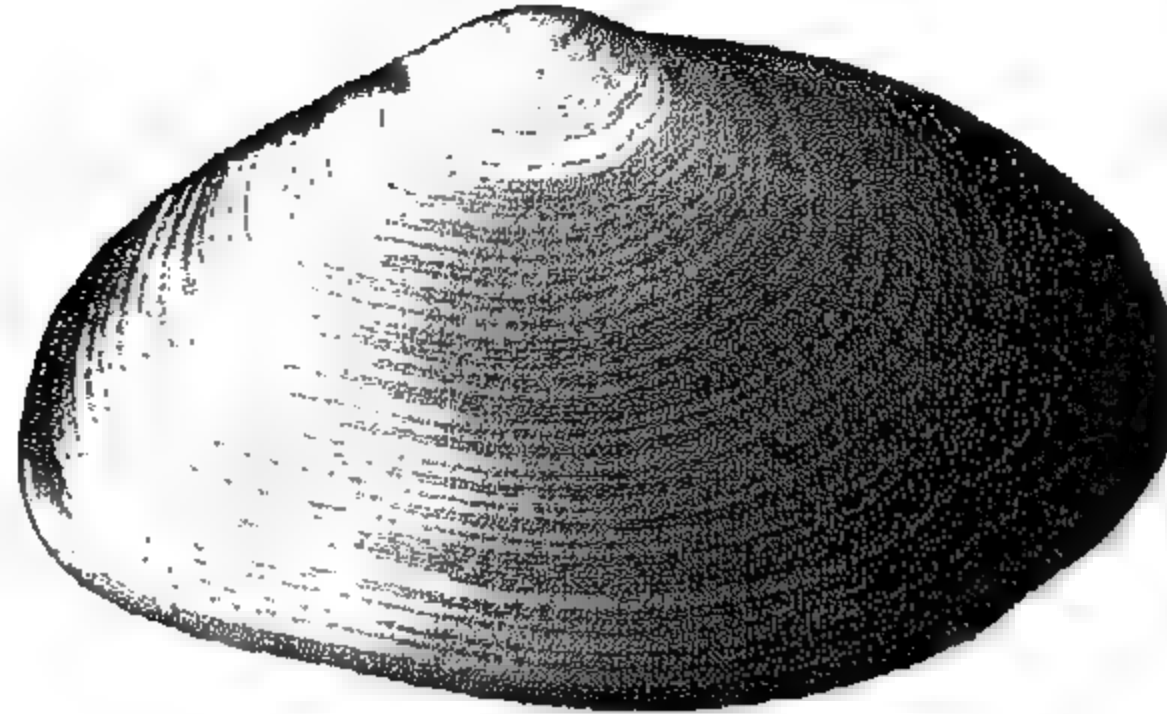
الرَّخَوِيَّاتُ الرَّئِيسِيَّةُ الَّتِي تُؤْكَلُ

MAJOR EDIBLE MOLLUSKS
PRINCIPAUX MOLLUSQUES COMESTIBLES
MOLUSCOS COMESTIBLES

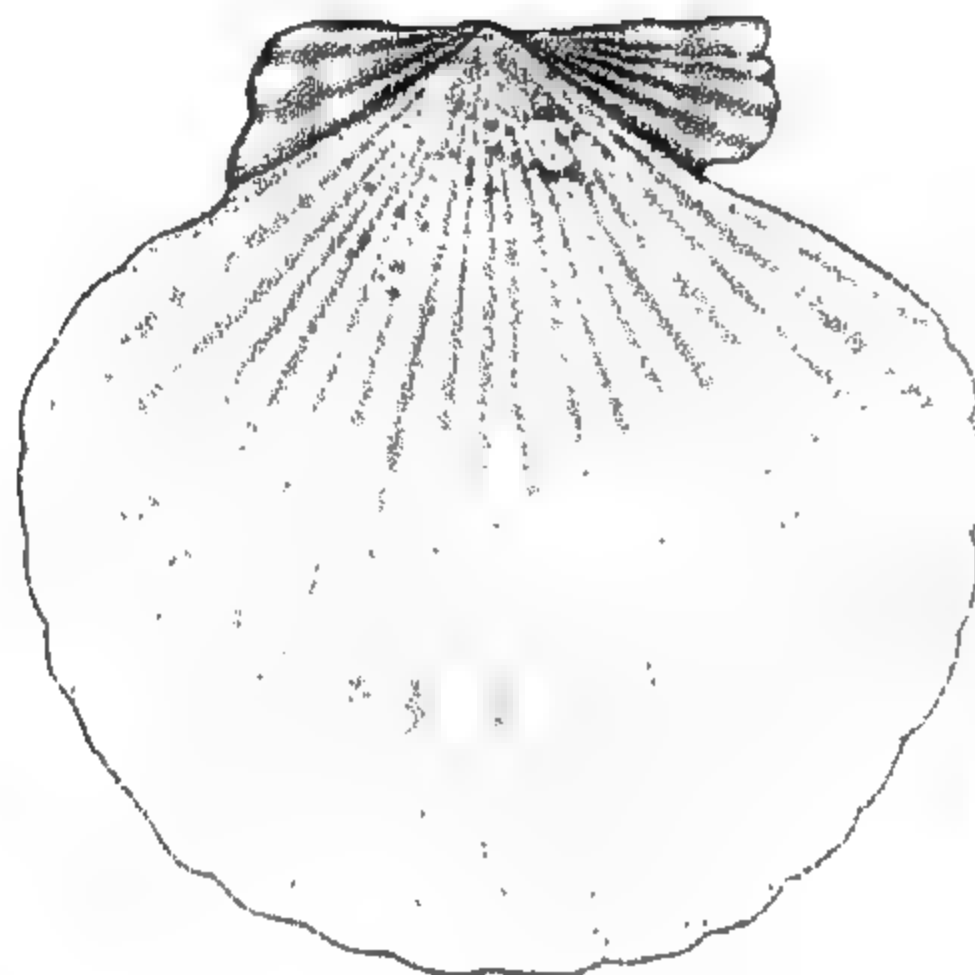
الحيوان (مملكة)
ANIMAL KINGDOM
عالم
RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL



مَحَارٌ، مَحَارَةٌ
oyster
huître
ostra



بَطْلِيئُوسٌ لَيِّنُ الصَّدَقَةِ،
رَخْوِيَّةٌ صَفِيحِيَّةٌ
soft shell clam
mye
coquina



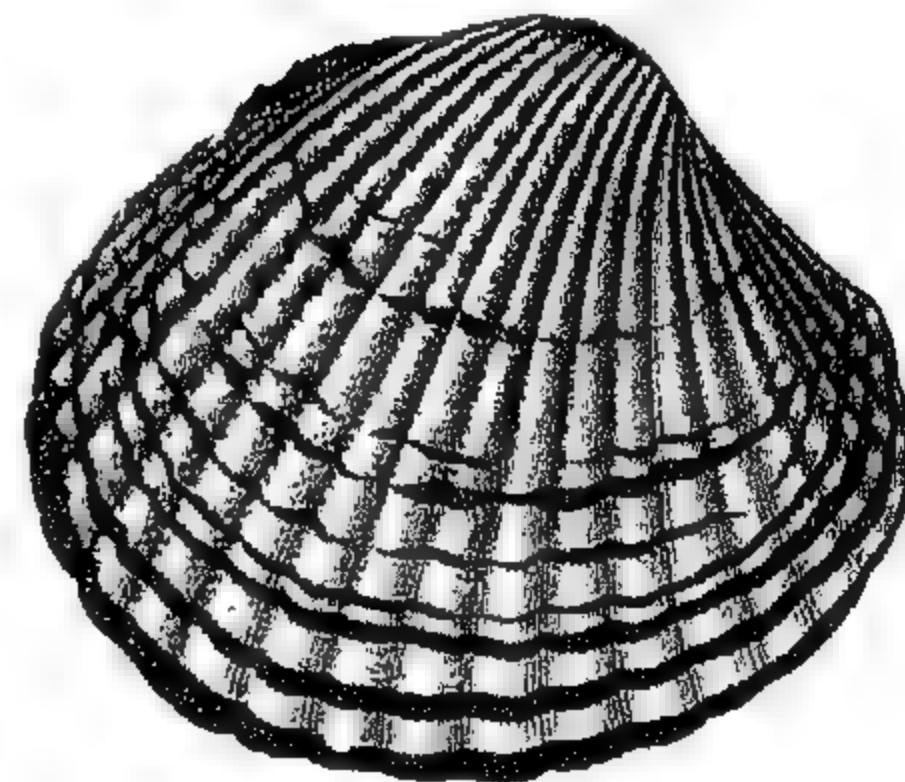
أَسْقَلُوبٌ، مَحَارٌ مِرْوَجِي
scallop
pétoncle
venera



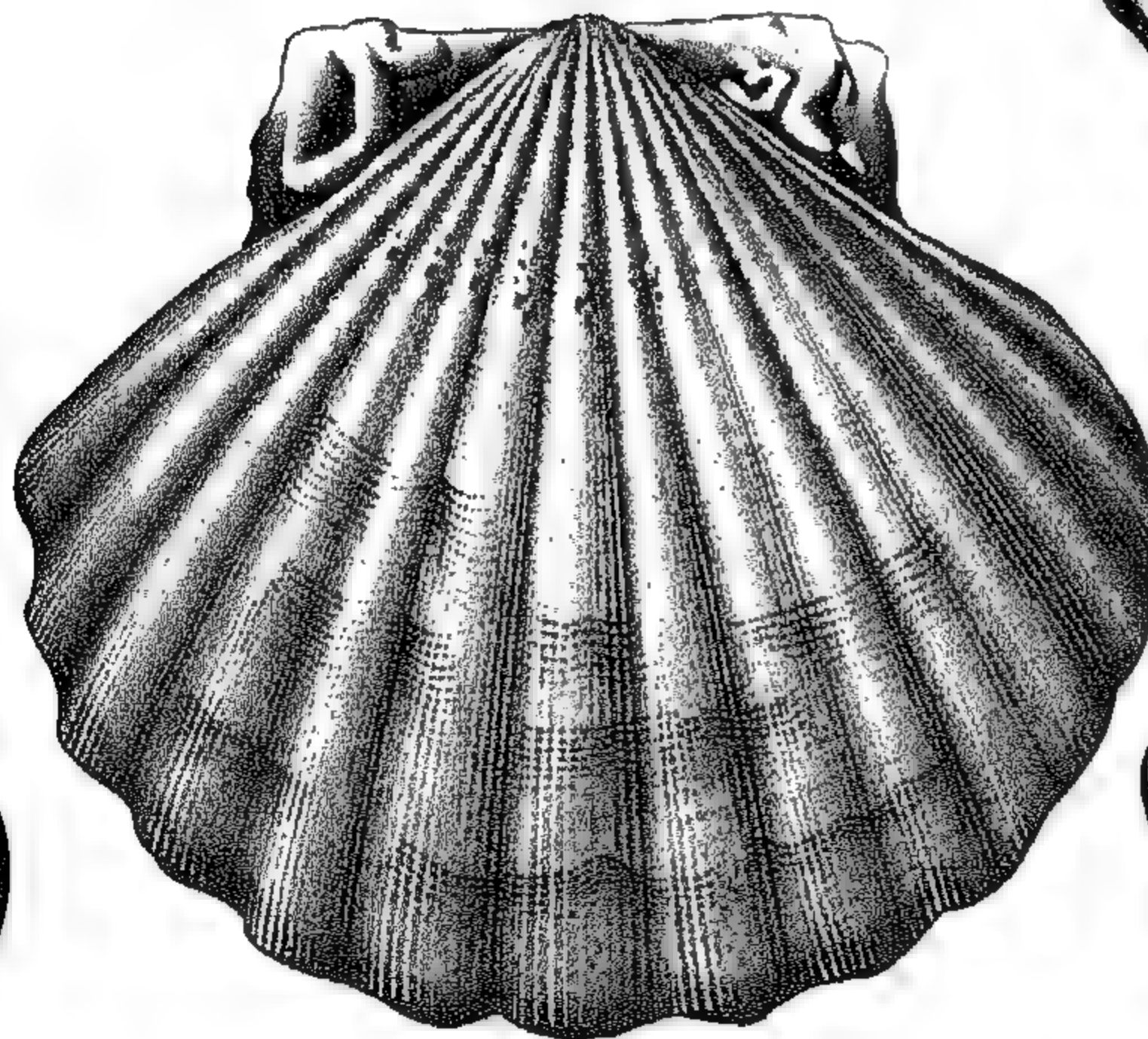
بَطْلِيئُوسٌ مُوسَوِيٌّ،
قَبْضِيَّةٌ، مَحَارٌ مُسْتَطِيلٌ
razor clam
couteau
navaja



بَلَحُ الْبَحْرِ
blue mussel
moule
mejillón



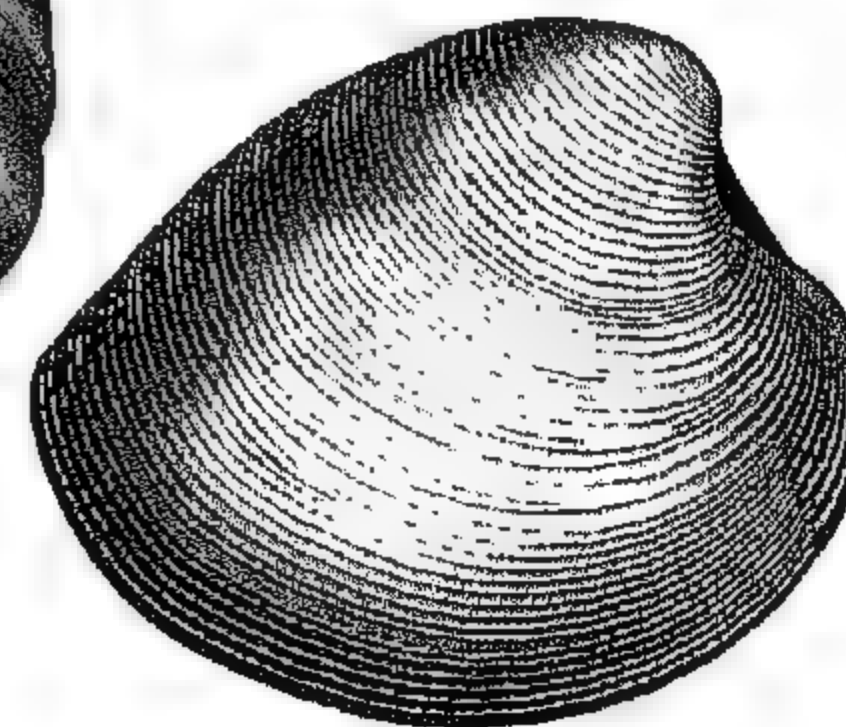
كَوَكَلٌ
cockle
coque
berberecho



أَسْقَلُوبٌ كَبِيرٌ
great scallop
coquille Saint-Jacques
vieira



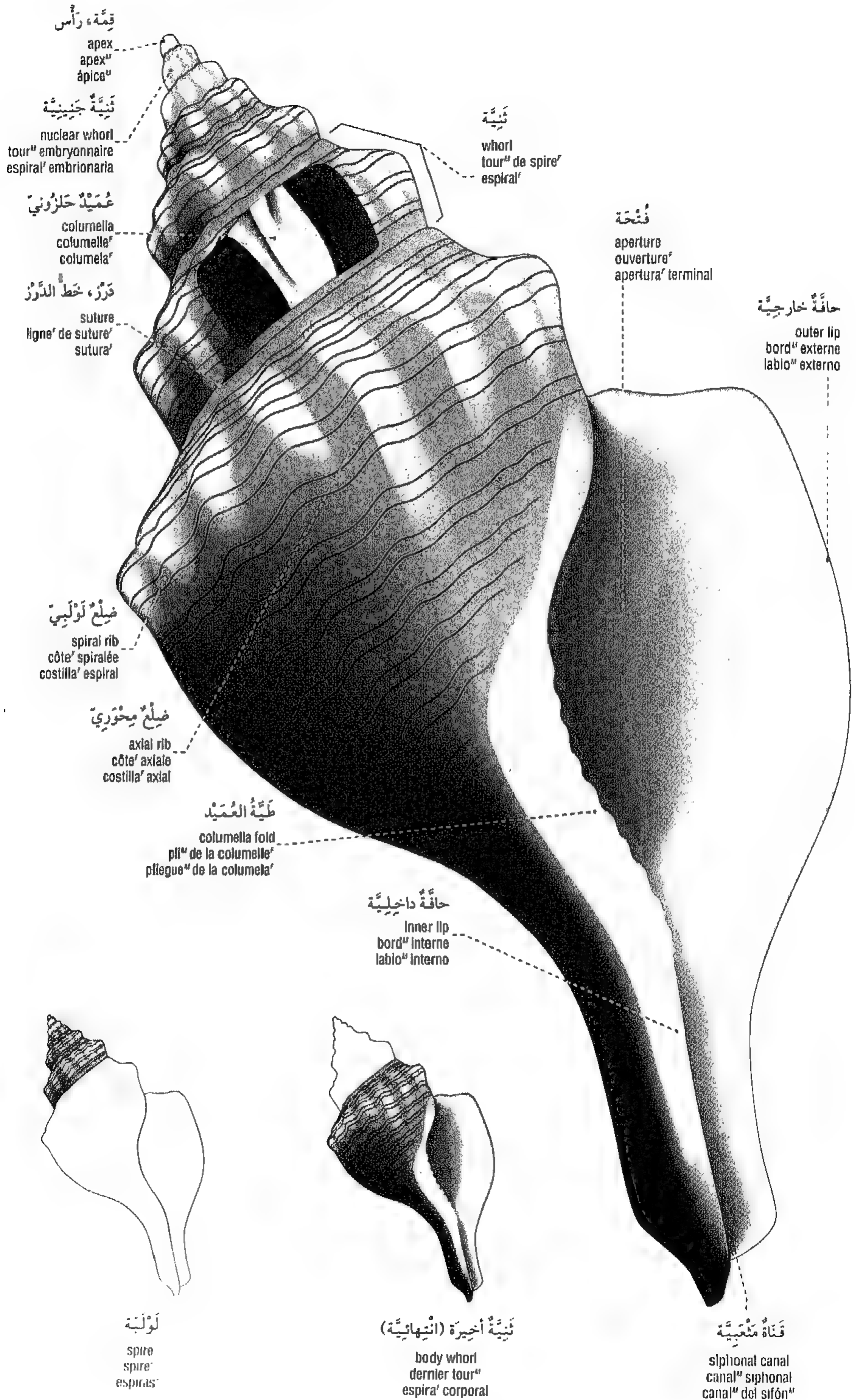
بَطْلِيئُوسٌ
clam
praire
almeja



قَفَّالَةٌ
hard shell clam
palourde
almeja de concha dura

صَدَفَةٌ أَحَادِيَّةُ الْمَصْرَاعِ (الصَّفَقِ)

UNIVALVE SHELL
COQUILLE UNIVALVE
CONCHA UNIVALVA

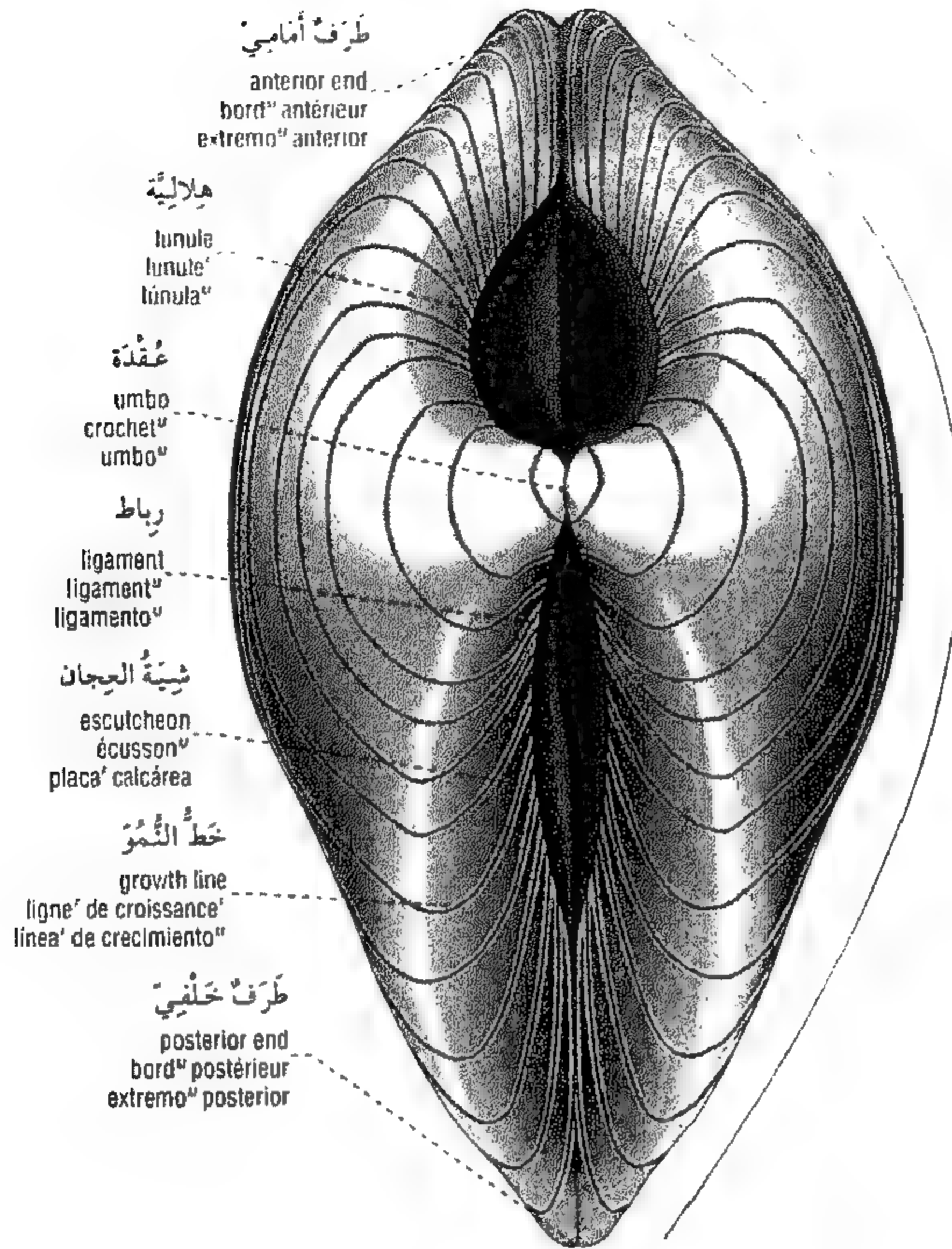


صدفة ثنائية المضراع (الصفق)

BIVALVE SHELL
COQUILLE BIVALVE
CONCHA BIVALVA

مشهد ظهري

DORSAL VIEW
VUE DORSALE
VISTA DORSAL

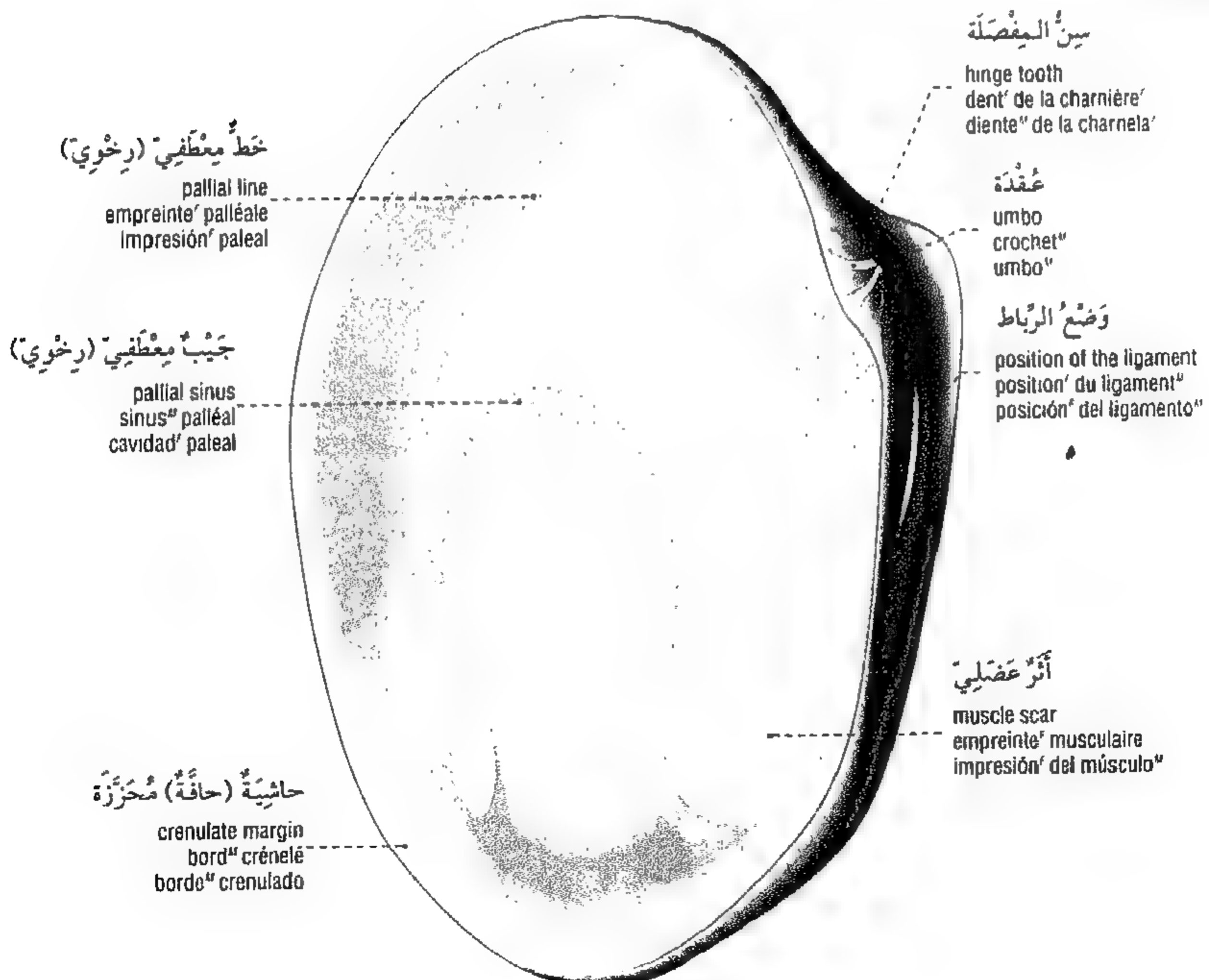


مضراع . صفيق

valve
valve'
valva'

المضراع (الصفق الأيسر)

LEFT VALVE
VALVE' GAUCHE
VALVA' IZQUIERDA



الحيوان (مملكة)
ANIMAL KINGDOM
عالم
RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL

زاحف (زواحف)، زحافات (زحافات)

REPTILE
REPTILE
REPTIL

رأس حية سامية
VENOMOUS SNAKE'S HEAD
TÊTE DE SERPENT VÉNIMEUX
CABEZA DE SERPIENTE VENENOSA

فتحة (مفك)
movable maxillary
maxillaire basculant
maxilar separable

خفية
pili
fossette
cavidad' nasa

مخري سامة
venom-conducting li be
conduct' do la glande
conducto' del veneno

مخري السم
venom-conducting
canal' a venin
canal' del veneno

ناب
fang
crochet' a venin
colmillo

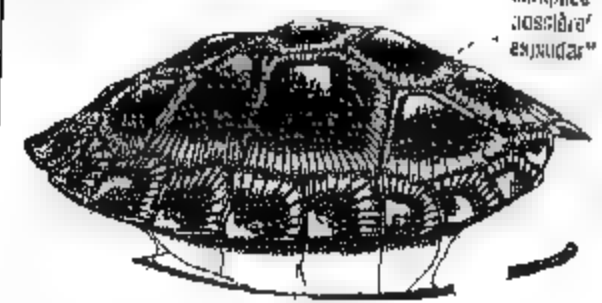
غدة السم
venom gland
plaque a venin
glándula do veneno

زرقعة، ميزمار،
قلم الحشرة
glossa
glossa
glossa

سنان
tooth
denti
denti

لسان مشقوق (شعيب)
forked tongue
langue bífida
lengua bífida

ذيل، قوس، شقوق
SHELL
CARAPACE
CAPARAZÓN



صدر، قوس
plastron
plastron
plastron

منخر، منخر
nostril
nostril
orificio nasal

فتحة عميقة
vertical pupil
pupille vertical
pupille vertical

عين
eye
œil
ojo

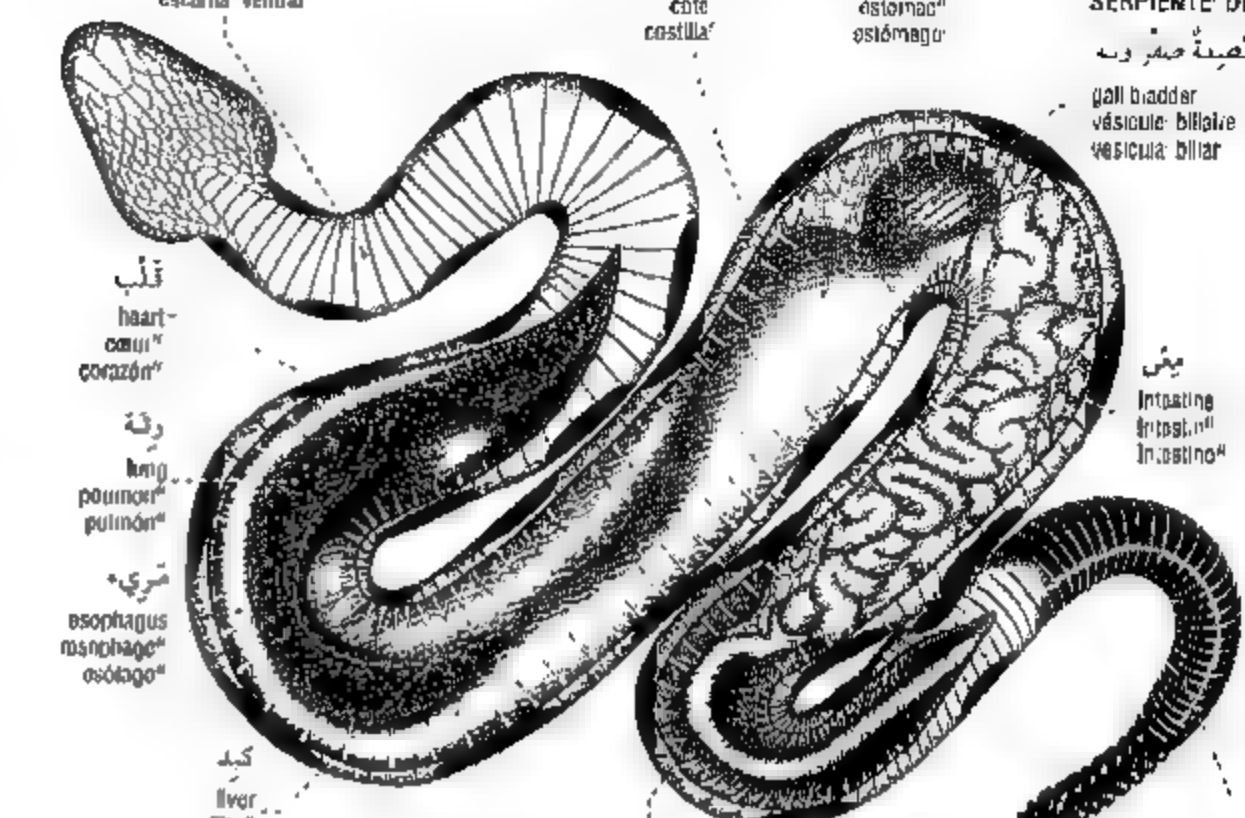
غمد اللسان
tongue sheath
fourreau de la langue
bata de la lengua

صبيحة فوق الذنب (موق مبيضة)
ventral shield
plaque ventrale
placa ventral

دب، ديل
tail
queue
cola

صبيحة حافة
marginal shield
plaque marginale
placa marginal

دابة الأخراس، ملحجلة، ملحجلة
RATTLESNAKE
SERPENT À SONNETTES
SERPIENTE DE CASCABEL



خشخشة بطنية
lolly scale
écaille ventrale
escama ventral

صلع
rib
côte
costilla

معدة
stomach
estomac
estómago

مراو، حويصة صفراء
gall bladder
vésicule biliaire
vesícula biliar

مخ
intestine
intest.
intestino

قلب
heart
cœur
corazón

رئة
lung
poumon
pulmón

مخري
esophagus
œsophage
esófago

كبد
liver
foie
hígado

كلية، كلوة
kidney
rein
riñón

جريتسي، جرجل
tail is
serpentine
cascabel

ذيل، ذيل
tail
queue
cola

ملحجلة
TURTLE
TORTUE
TORTUGA

صبيحة فقرية
ventral shield
plaque ventrale
placa ventral

صبيحة ميلية
costal shield
plaque costale
placa costal

صبيحة عينية
nuchal shield
plaque nuchale
placa de la nuca

جفن
eyelid
paupière
párpado

عق
neck
cerv.
cuello

عين
eye
œil
ojo

مخفر قرني
horny snout
bec corne
hocó corneo

طننة الأذن
ear
oreille
oído

خشخشة
scale
écaille
escama

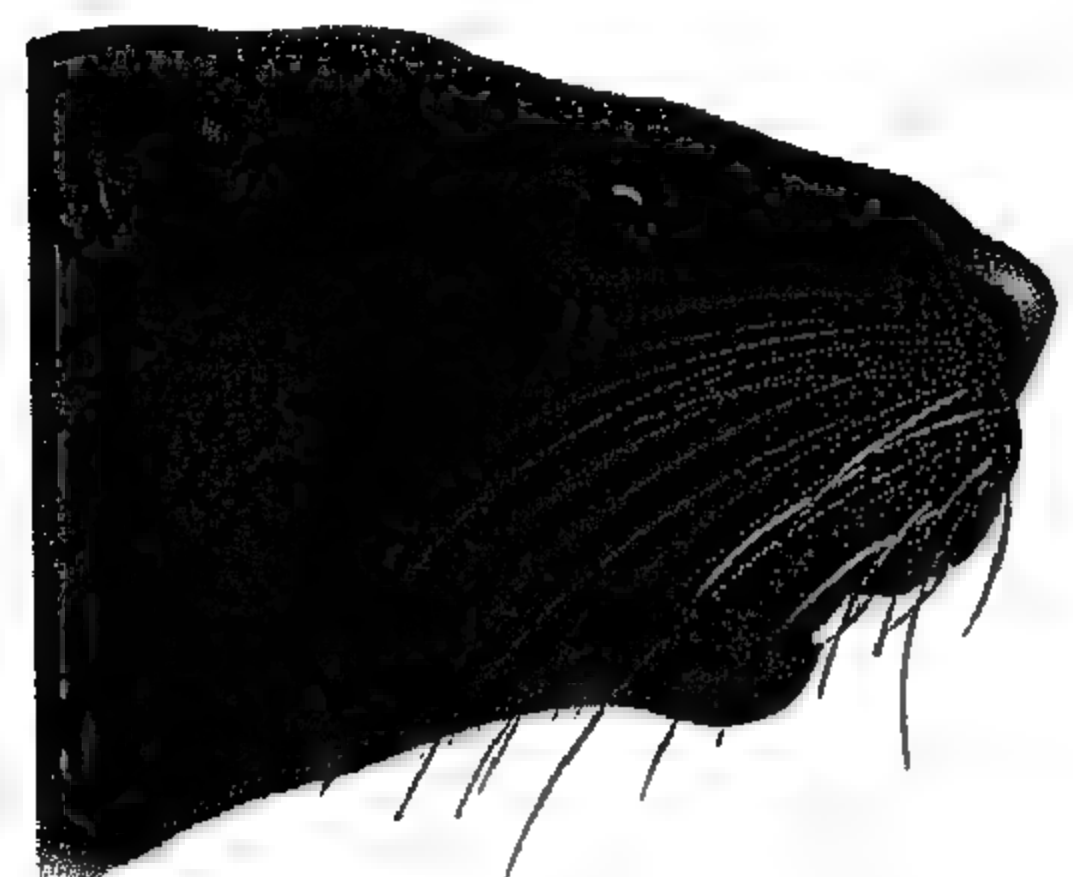
مخلف، ريش
claw
paille
claw

قائمة، رجل
leg
paille
paler

RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL
عالم (مملكة) الحيوان
ANIMAL KINGDOM

أنواع الفكوك TYPES OF JAWS TYPES DE MÂCHOIRES TIPOS DE MANDÍBULAS

قندس، سمور
 BEAVER
 CASTOR
 CASTOR



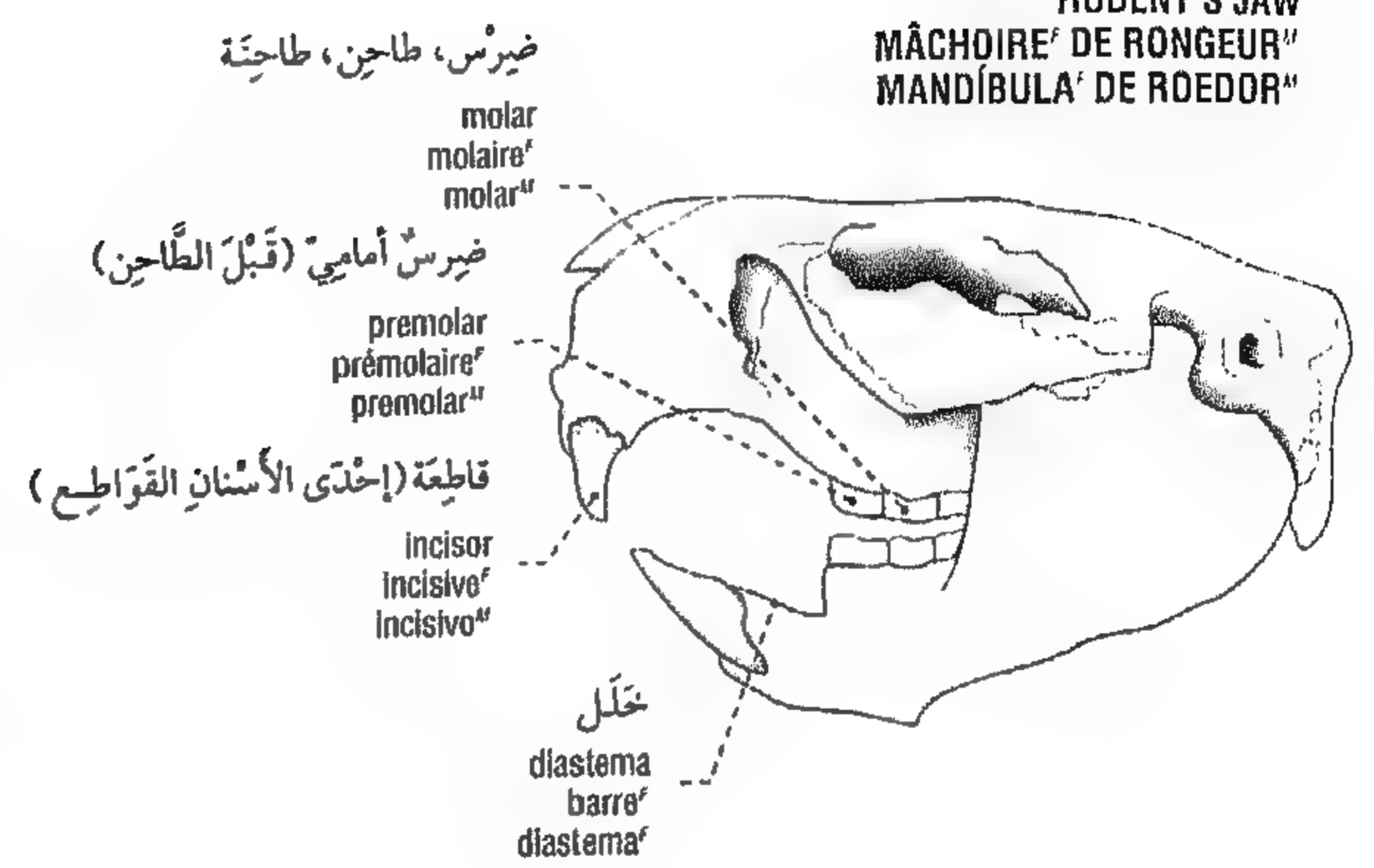
أسد
 LION
 LION
 LEÓN



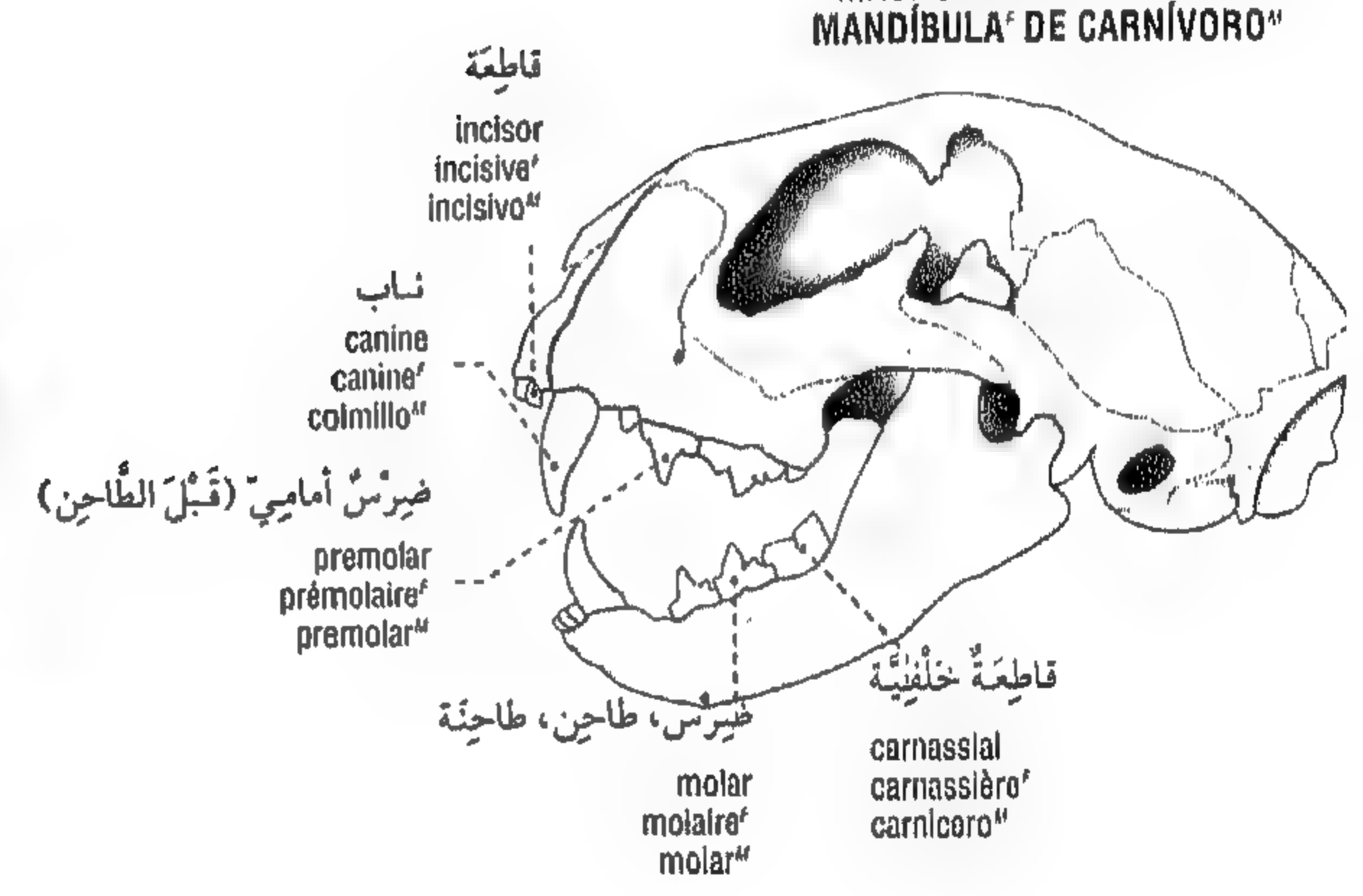
حصان
 HORSE
 CHEVAL
 CABALLO



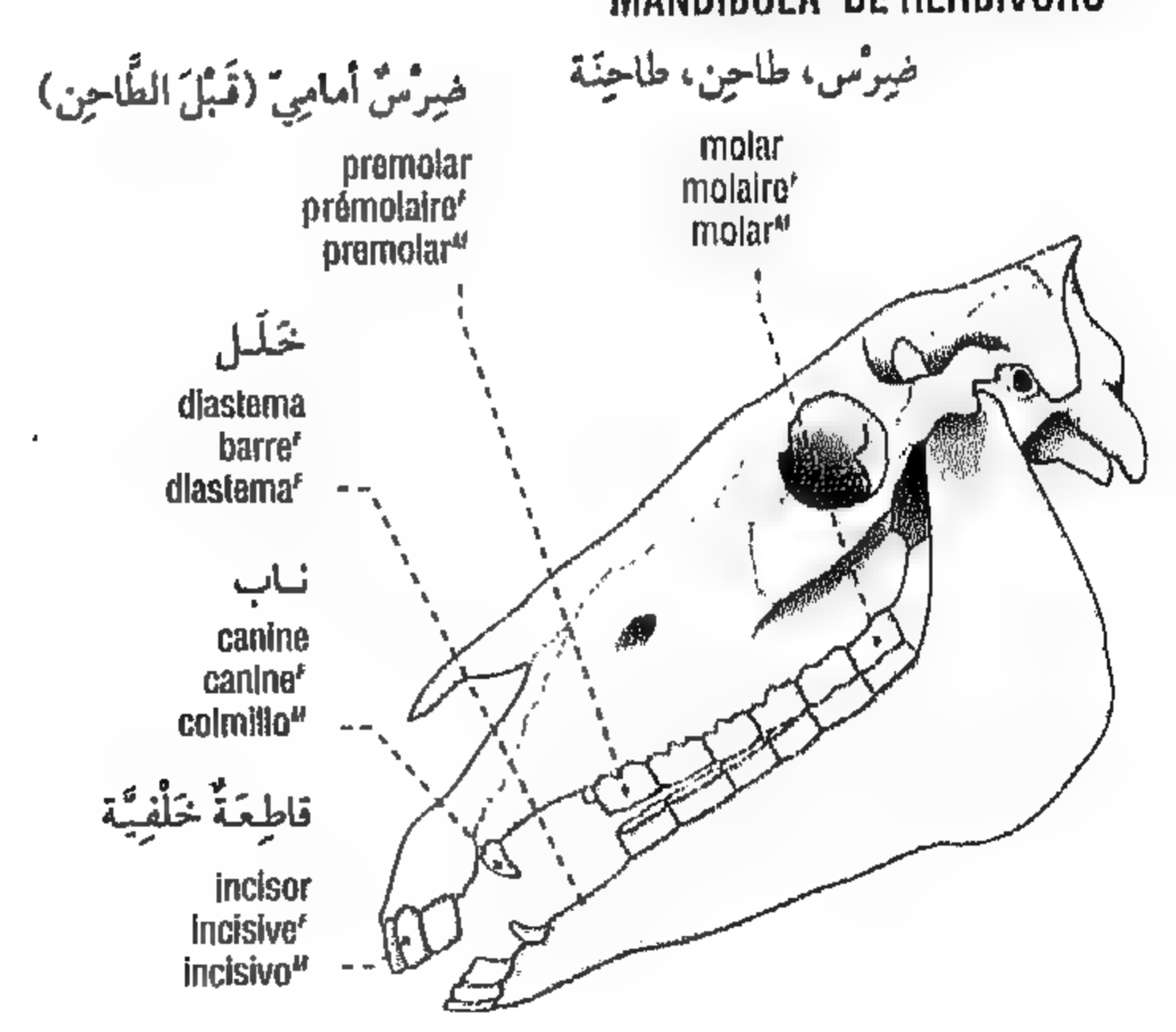
فك قارض (قاضم)
 RODENT'S JAW
 MÂCHOIRE DE RONGEUR
 MANDÍBULA DE ROEDOR



فك لاحم
 CARNIVORE'S JAW
 MÂCHOIRE DE CARNIVORE
 MANDÍBULA DE CARNIVORO



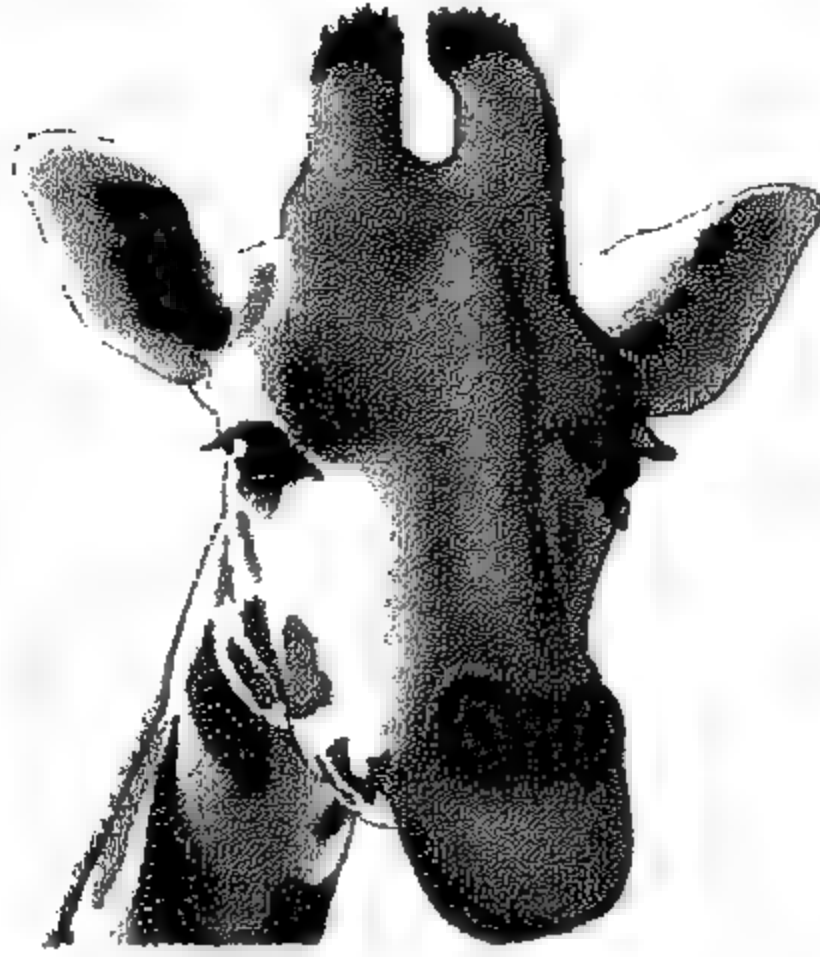
فك عاشب
 HERBIVORE'S JAW
 MÂCHOIRE D'HERBIVORE
 MANDÍBULA DE HERBÍVORO



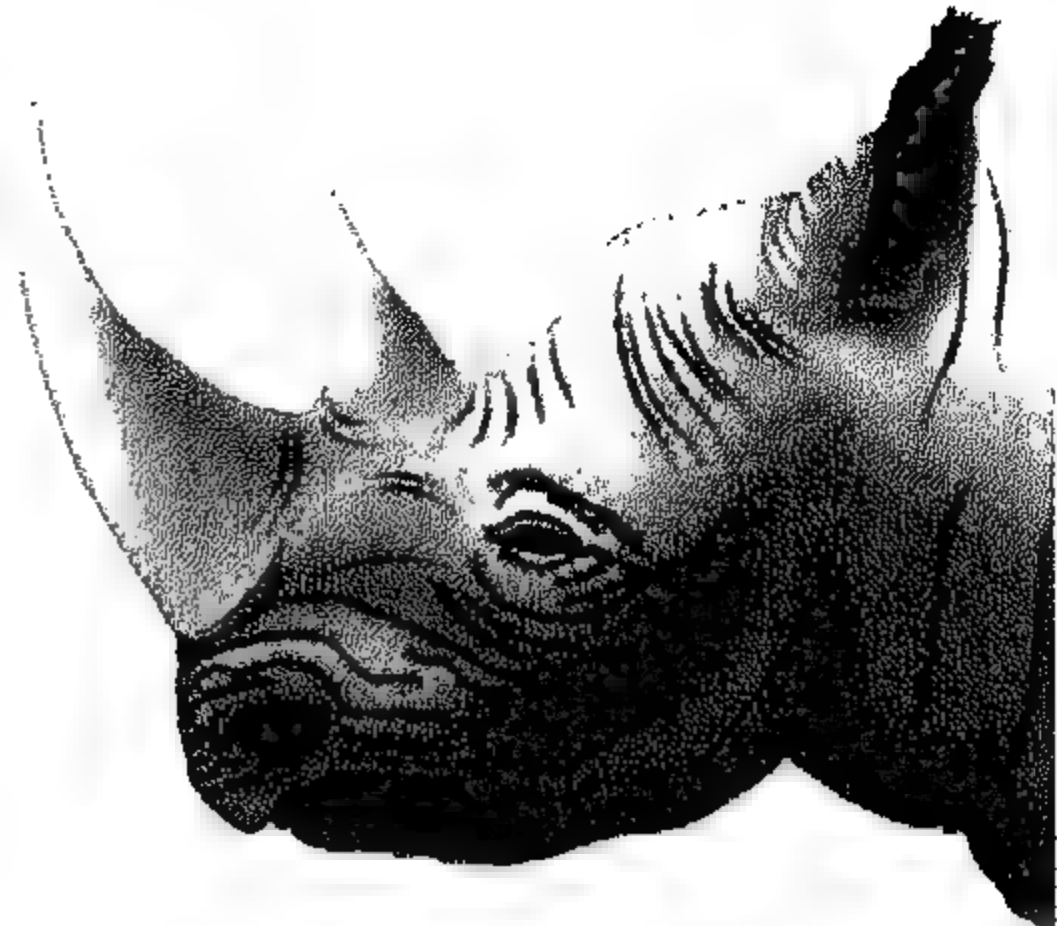
الأنواع الرئيسية للقرُون
MAJOR TYPES OF HORNS
PRINCIPAUX TYPES DE CORNES
CUERNOS: TIPOS MÁS COMUNES



قَرْنَا الأَرُوِيَّة (كَبْش الجَبَل)
horns of mouflon
cornes de mouflon
cuernos de carnero

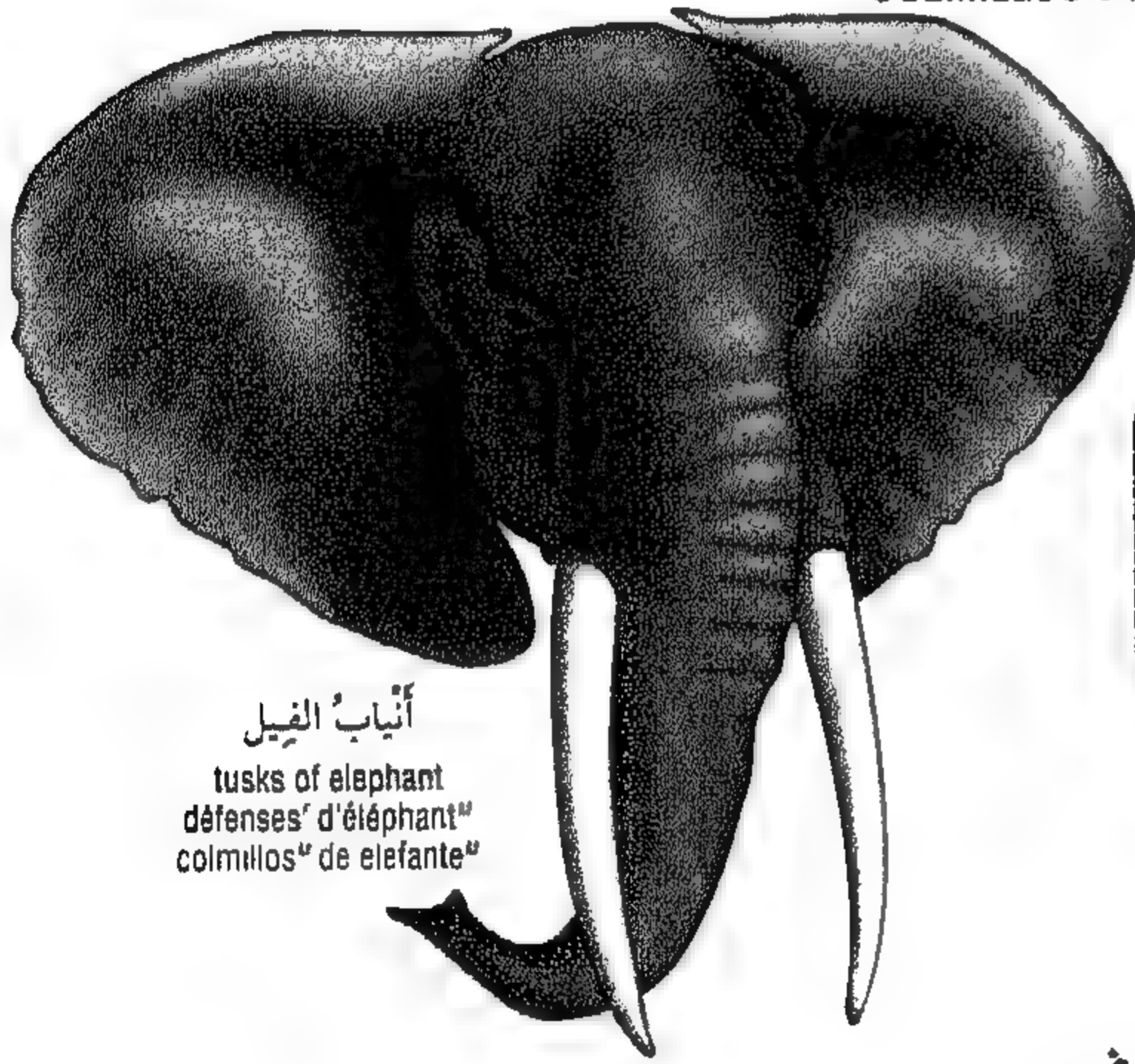


قَرْنَا الزَّرَافَةِ
horns of giraffe
cornes de girafe
cuernos de jirafa

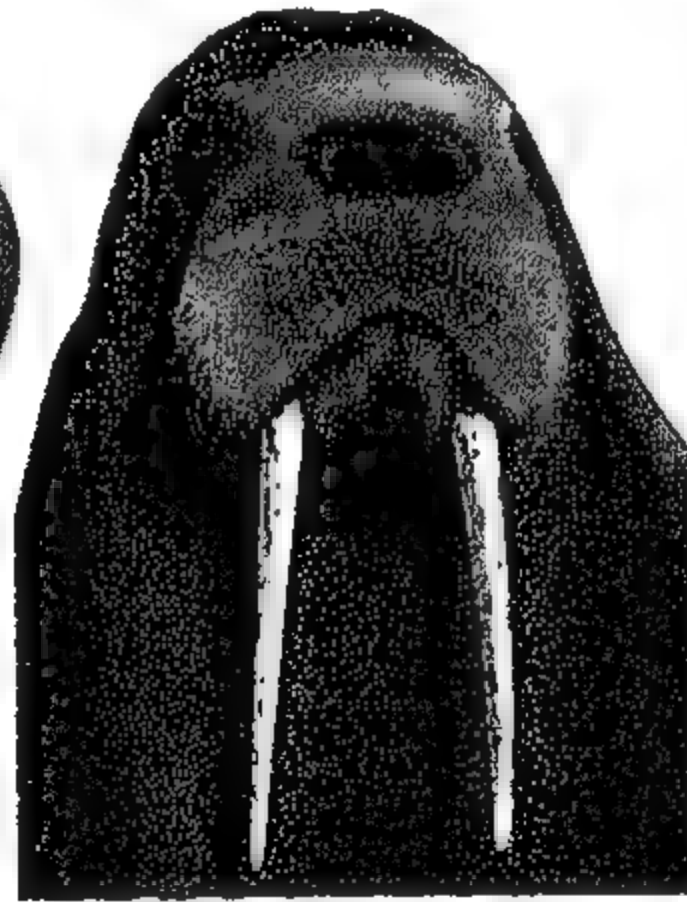


قَرْنَا الكَرَمَدِيِّ (وَحِيد القَرْن)
horns of rhinoceros
cornes de rhinocéros
cuernos de rinoceronte

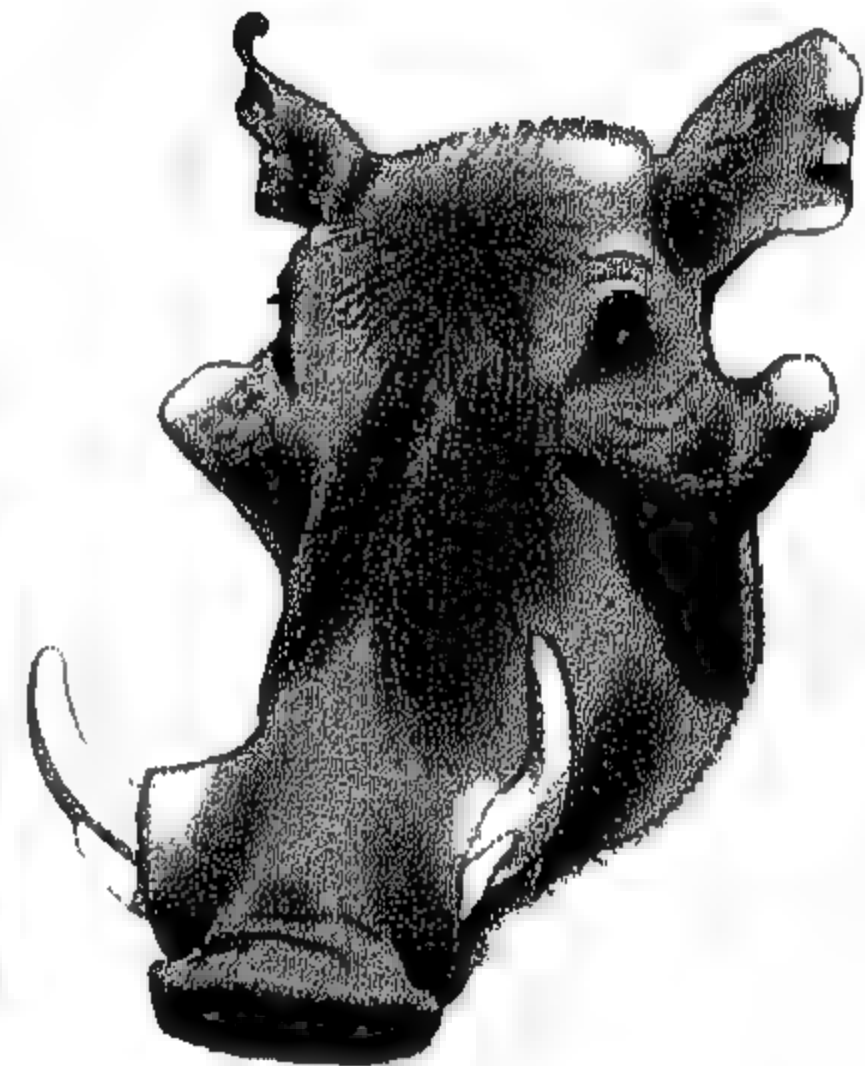
الأنواع الرئيسية للأنياب
MAJOR TYPES OF TUSKS
PRINCIPAUX TYPES DE DÉFENSES
COLMILLOS: TIPOS MÁS COMUNES



أَنْيَابُ الفِيل
tusks of elephant
défenses d'éléphant
colmillos de elefante



أَنْيَابُ الفُظَّ
tusks of walrus
défenses de morse
colmillos de morsa



أَنْيَابُ الهَلُوف (خِنْزِير أبو قَرْنَيْن)
tusks of wart hog
défenses de phacochère
colmillos de jabali verrugoso

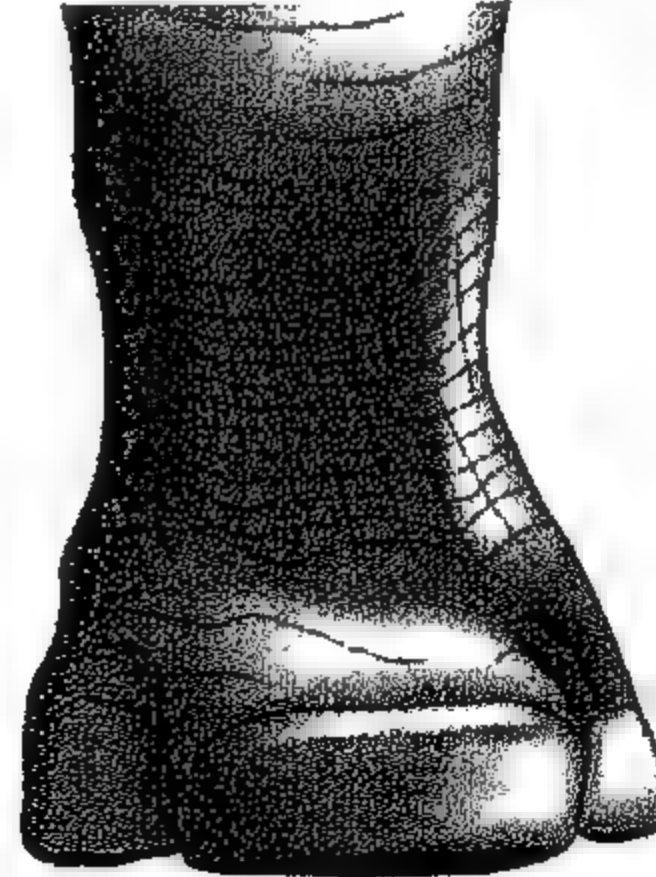
أنواع الحَوَافِر
TYPES OF HOOFS
TYPES DE SABOTS
PATAS DE UNGULADOS: TIPOS MÁS COMUNES



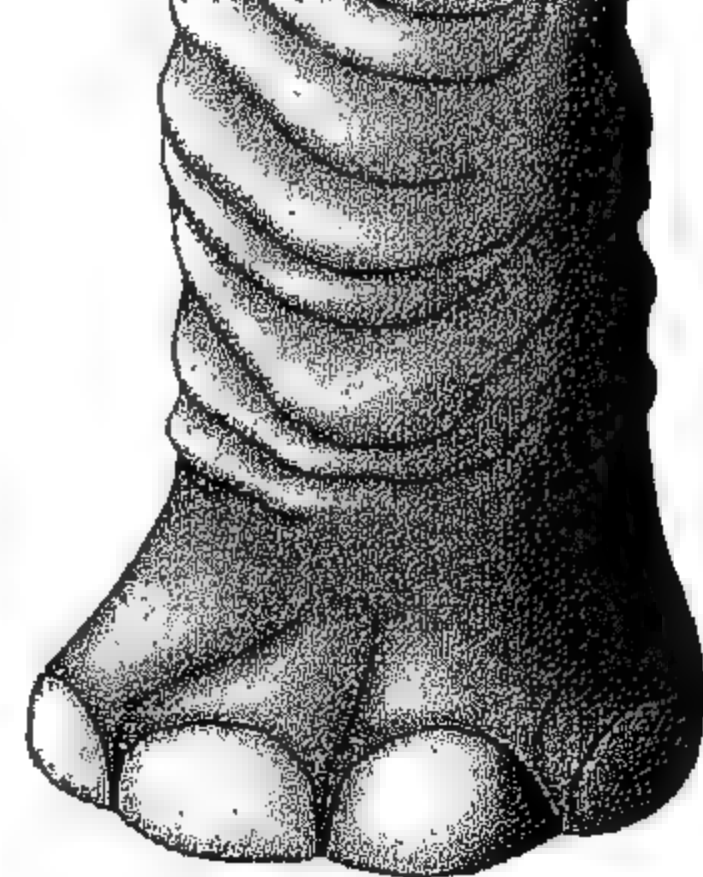
حَافِرٌ يَاصِبِع واحد، (أَحَادِي الإصْبِع)
one-toe hoof
sabot à 1 doigt
de una pezuña



حَافِرٌ يَاصِبِعَيْن، (ثَنَائِي الإصْبِع)
two-toed hoof
sabot à 2 doigts
de dos pezuñas



حَافِرٌ بِثَلَاثَةِ أَصَابِع، (ثَلَاثِي الأَصَابِع)
three-toed hoof
sabot à 3 doigts
de tres pezuñas



حَافِرٌ بِأَرْبَعَةِ أَصَابِع، (رَبَاعِي الأَصَابِع)
four-toed hoof
sabot à 4 doigts
de cuatro pezuñas



RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL

عالم (مملكة) الحيوان
ANIMAL KINGDOM

حصان، جواد، فرس

HORSE
CHEVAL
CABALLO

بنية الحصان

MORPHOLOGY
MORFOLOGÍA



عرق
mane
crin
cabello

حاركة، غارب
withers
parrot
cuz



رقو، قملجة
pace
ambig
el paso de andadura



سير، قمل
walk
paso
el paso



قرب
trot
truf
el trole



خضر، عمو
gallop
galop
el galopo

منقارة، ظهر
back
dos
lomo

خفر
loin
rein
lumbos

رذ، قنل
croup
croupe
quadr

حاصرة، جنب، قشع
flank
flanc
flanco

ذنب، ذيل
tail
queue
cola

فخذ
thigh
cuisse
muslo

ساق
leg
pata
pata

ساق، رجل، نايمة
gaskin
jarret
calf

عرقوب
hock
jarret
corvelon

وحيط، قصب
cannon
caron
caña

رئع
pastern
pata
arilla

ساق
heel
salon
talón

قيد، خلاف سوك
sheath
fourreau
propucau

جوقيب
fetlock joint
boulet
manudillo

قشة
fetlock
laron
espolón

أطرة، إكليل الحامير، أقمي الرئع
coronet
crown
corona

مشيات، طرق العدو

GAITS
ALLJRES
LOS PASOS



عالم (مملكة) الحيوان
ANIMAL KINGDOM

RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL

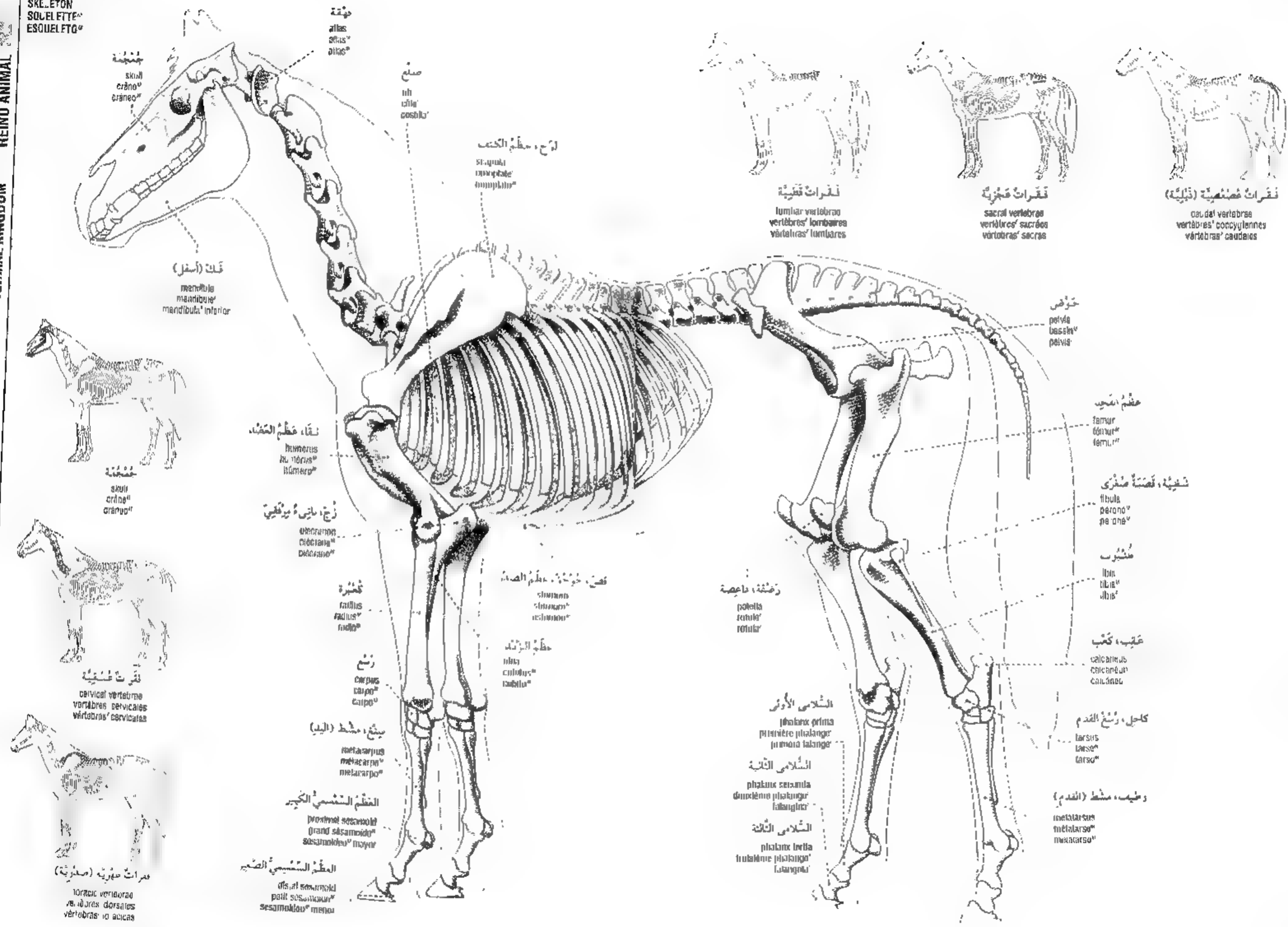


RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL

عالم (مملكة) الحيوان
ANIMAL KINGDOM

الهيكل العظمي
SKELETON
SQUELETTE
ESQUELETO

حصان، جواد، فرس
HORSE
CHEVAL
CABALLO



جمجمة
skull
cranium



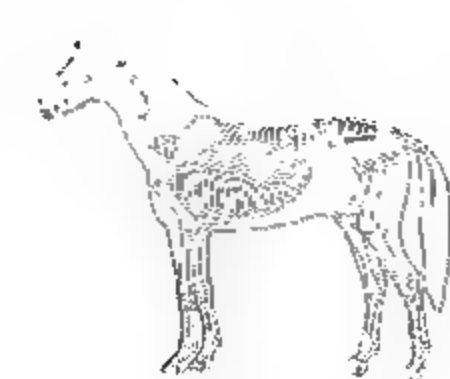
قervical vertebrae
vertèbres cervicales
vértebras cervicales



ممرات صغرى (صدرية)
thoracic vertebrae
vertèbres dorsales
vértebras torácicas



لفترات قطنية
lumbar vertebrae
vertèbres lombaires
vértebras lumbares



قطنات قطنية
sacral vertebrae
vertèbres sacrées
vértebras sacras



قطنات قطنية (ذيلية)
caudal vertebrae
vertèbres coccygiales
vértebras caudales

خوض
pelvis
bassin
pelvis

عظم الفخذ
femur
femur
femur

نخبة، قصبة صغرى
fibula
perone
perone

مشتوب
tibia
tibia
tibia

عقب، كعب
calcaneus
calcaneus
calcaneus

كليل، ريش القدم
larsus
larsus
larsus

وطيب، مشط القدم
metatarsus
metatarsus
metatarsus

رشفة، راحة
patella
patella
patella

السلامى الأولى
phalanx prima
phalanx prima
phalanx prima

السلامى الثانية
phalanx secunda
phalanx secunda
phalanx secunda

السلامى الثالثة
phalanx tertia
phalanx tertia
phalanx tertia

نقا، عظم الكتف
humerus
humerus
humerus

زوج، يانيس يرفطى
ulna
ulna
ulna

قطنية
radius
radius
radius

رشف
carpus
carpus
carpus

يشع، مشط (اليد)
metacarpus
metacarpus
metacarpus

العظم السسمي الكبير
proximal sesamoid
proximal sesamoid
proximal sesamoid

العظم السسمي الصغير
distal sesamoid
distal sesamoid
distal sesamoid

فص، خوض، عظم الصدر
sternum
sternum
sternum

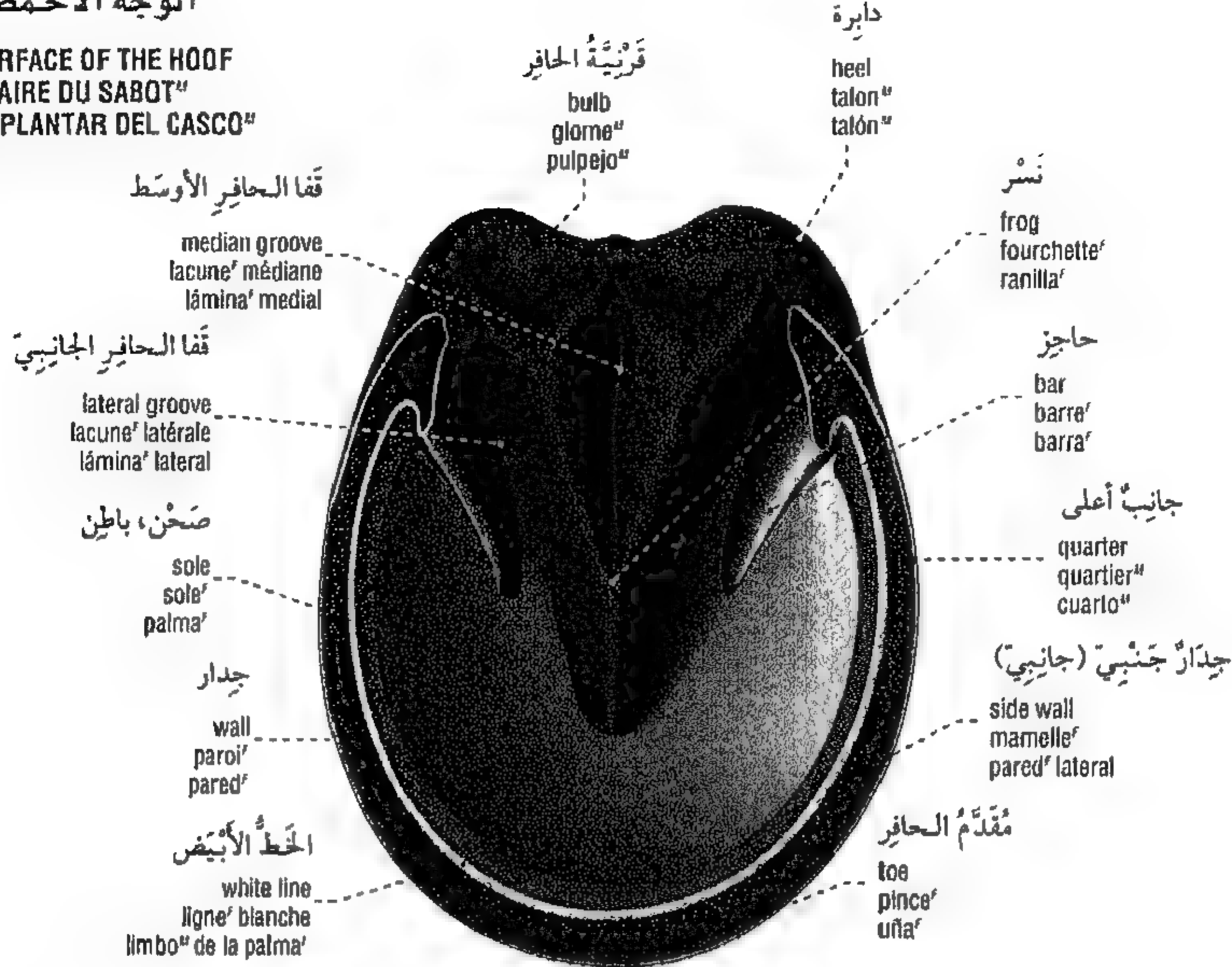
عظم الزند
tibia
tibia
tibia

حصان، جواد، فرس

HORSE
CHEVAL^{fr}
CABALLO^{es}

الوجه الأخمصي للحافر

PLANTAR SURFACE OF THE HOOF
FACE PLANTAIRE DU SABOT^{fr}
SUPERFICIE PLANTAR DEL CASCO^{es}



حذوة، نعل الحصان

HORSESHOE
FER^{fr} À CHEVAL^{fr}
HERRADURA^{es}



حافر
HOOF
SABOT^{fr}
CASCO^{es}

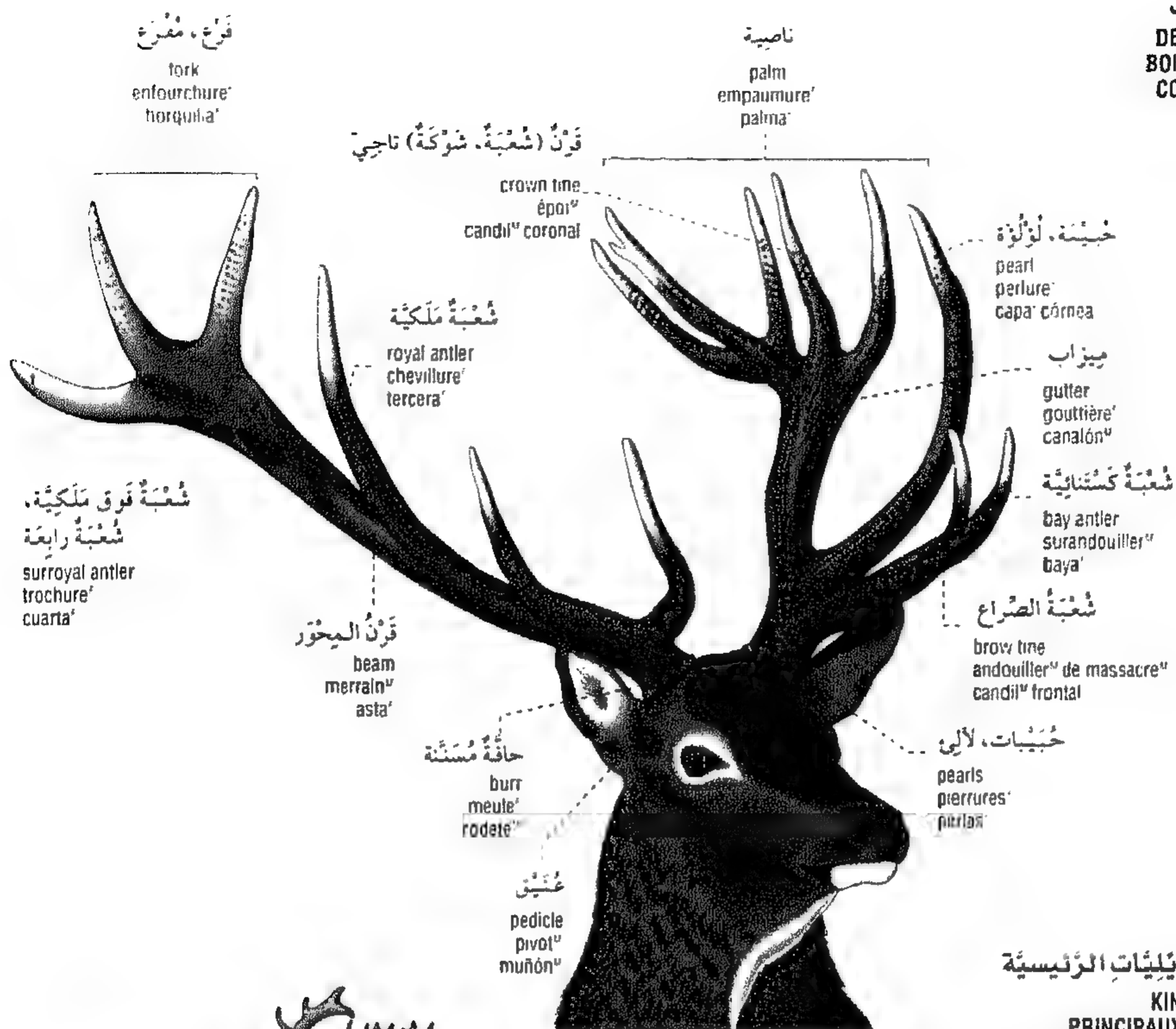


أَيْلِيَّات. غَزَلَان

DEER FAMILY
CERVIDÉS"
CÉRVIDOS"

قُرُونُ الْأَيْلِ

DEER ANTLERS
BOIS" DE CERF"
CORNAMENTA"



أَصْنَافُ الْأَيْلِيَّاتِ الرَّئِيسِيَّةِ

KINDS OF DEER
PRINCIPAUX CERVIDÉS"
PRINCIPALES CÉRVIDOS"



الْحَيَوَانُ (مَمْلُوكَةٌ)
ANIMAL KINGDOM
RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL

**DOG
CHIENTM
ERROTM**

MORPHOLOGY
MORPHOLOGIE'
MORFOLOGÍA'

عالمُ (مملكةُ) الحيوان
ANIMAL KINGDOM

عالمُ (مملكةُ) الحيوان
ANIMAL KINGDOM

حَدُّ الْحَطْمِ
stop
stop"
entrecejo"

خَدَّ، وَجْنَة
cheek
joue
quijada

غَارِبٌ، حَارِكٌ
wilhers
garrot^{ti}
cruz^f

ظهر
back
dos"
lomo"

ذَنْبٌ، ذَيْلٌ
tail
queue^t
cola^s

برطيل
flews
babines'
belios²¹

كَتِفْ
shoulder
épaule
paletilla

مِرْفَق
elbow
coude^{fr}
codo^{sp}

ساعد
forearm
avant-bras^{fr}
antebrazo^{sp}

رُكْبَةٌ
knee
genou^m
rodilla^f

مِقْصَم، رُسْغ
wrist
poignet^{fr}
codillo^{es}

غِمْد، غِلَاف
sheath
fourreau^{fr}
prepucio^{es}

فخذ
thigh
cuisse^F
muslo^M

عُرْقُوب
hock
jarret³¹
corvejón⁴⁴

إصْبَعُ الرَّجُلِ (الْقَدَمِ)

toe
orteil⁴¹
garra^f

وُسَيْدَةُ رَاحِيَّةَ،
لِبْدُ رَاحِيَّ

palmar pad
coussinet^u palmaire
cojnete^u palmar

وَسَيِّدَةُ رُسُفِيَّةَ،
لِبَدِّ رُسُفِيَّ

carpal pad
coussinet^u carpien
cojinite^u carpal

قائمةُ أُمَامِيَّة

**DOG'S FOREPAW
PATTE ANTERIEURE
PATA DELANTERA DEL PERRO[®]**

وَسَيِّدَةٌ مُتَّصِعَةٌ، لِبَدٍ مُتَّصِعٍ

digital pad
coussinet[®] digité
cojinete[®] digital

مِخْلَبٌ، بُرْشَن
claw
griffe
uña

إِصْبَعُ الرُّجُلِ (الْقَدَمِ)

toe
orteil^u
garra^r

وُسَيْدَةُ الظُّفْرِ، لِبَدُّ الظُّفْرِ

dew pad
coussinet^{tr} de l'ergot^{tr}
cojnete^{tr}

ظَفَرٌ، ظَفَرٌ

dawclaw
ergol^{tr}
espolon^{tr}

هيزر، قط
CAT
CHAT
GATO DOMESTICO

رأس
CAT'S HEAD
TÊTE
CABEZA

حيوان (مملكة)
ANIMAL KINGDOM
عالم
RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL



مخالب منقبض

RETRACTED CLAW
GRIFFE RÉTRACTÉE
UÑA CONTRAÍDA

شلاطي وسطى

middle phalanx
phalangine
falangina

مخالب، برش

claw
griffe
uña

ميشط

metacarpus
métacarpe
metacarpo

وتر

tendon
tendon
tendon

شلاطي دنيا

proximal phalanx
phalange
falange

مخالب ممتد

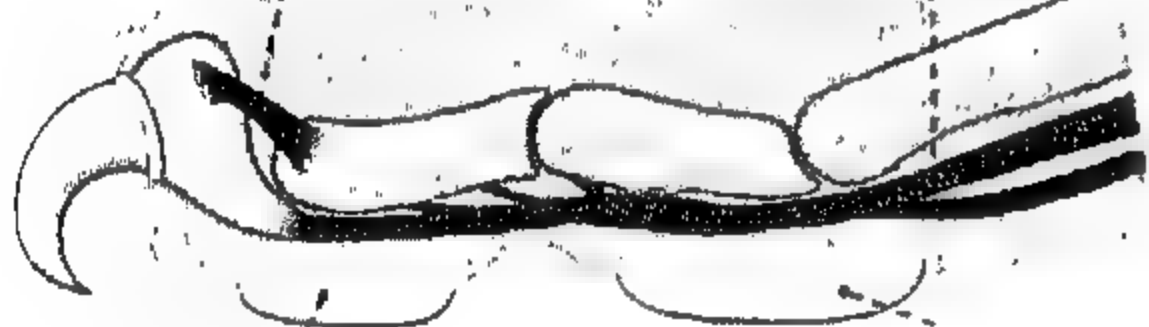
EXTENDED CLAW
GRIFFE ABAISSÉE
UÑA EXTENDIDA

رباط مطاطي

elastic ligament
ligament élastique
ligamento elástico

وتر

tendon
tendon
tendon



وسيدة متصبعة

digital pad
coussinet digité
cojnete digital

وسيدة راحية

plantar pad
coussinet plantaire
cojnete plantar

شلاطي قصى

distal phalanx
phalangette
falangeta

أذن

ear
oreille
oreja

عين

eye
œil
ojo



ذيل

tail
queue
cola

فرو، فروة

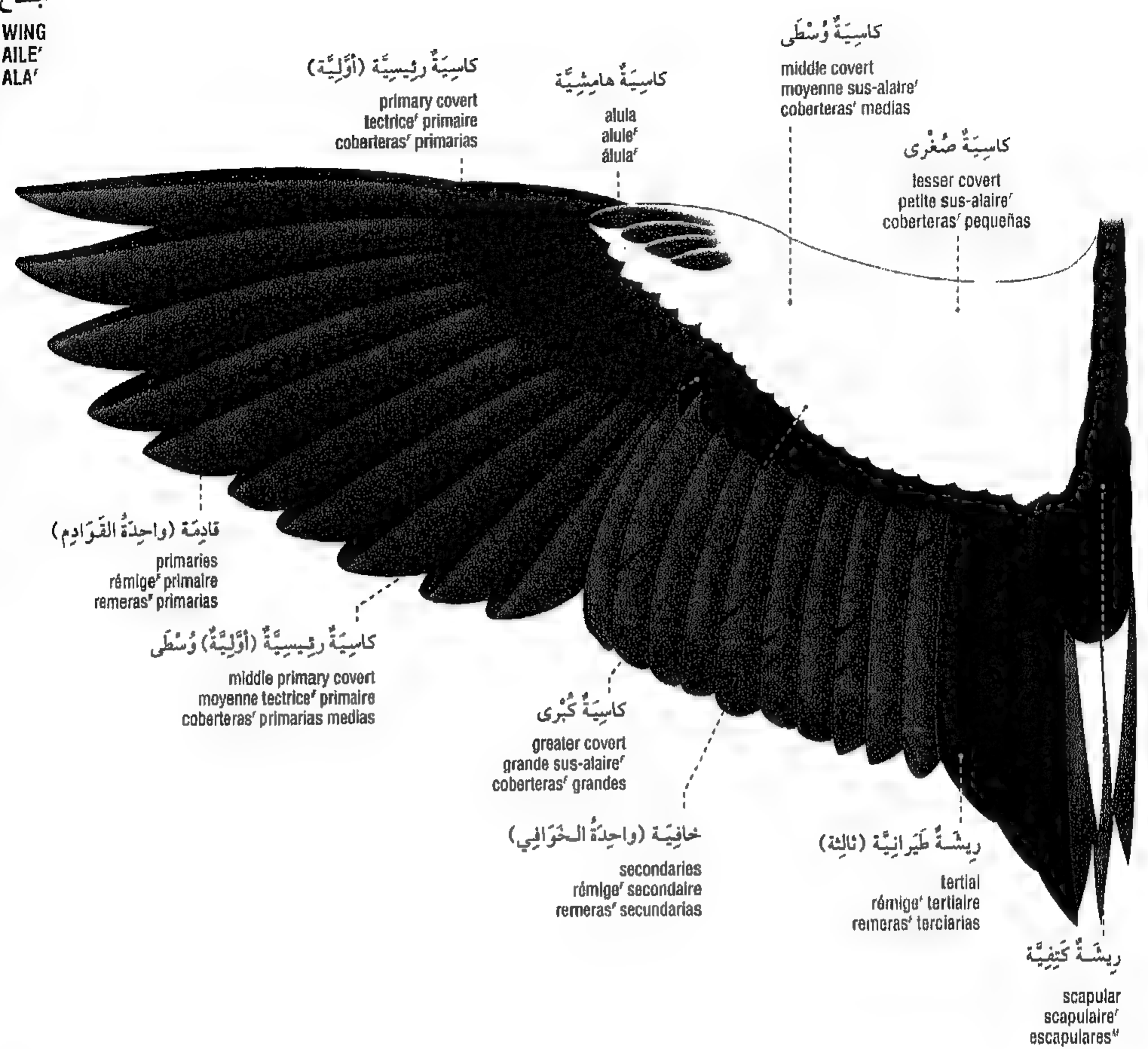
fur
fourrure
piel



RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL
عَالَمُ (مَمْلَكَةُ) الْحَيَوَانِ
ANIMAL KINGDOM

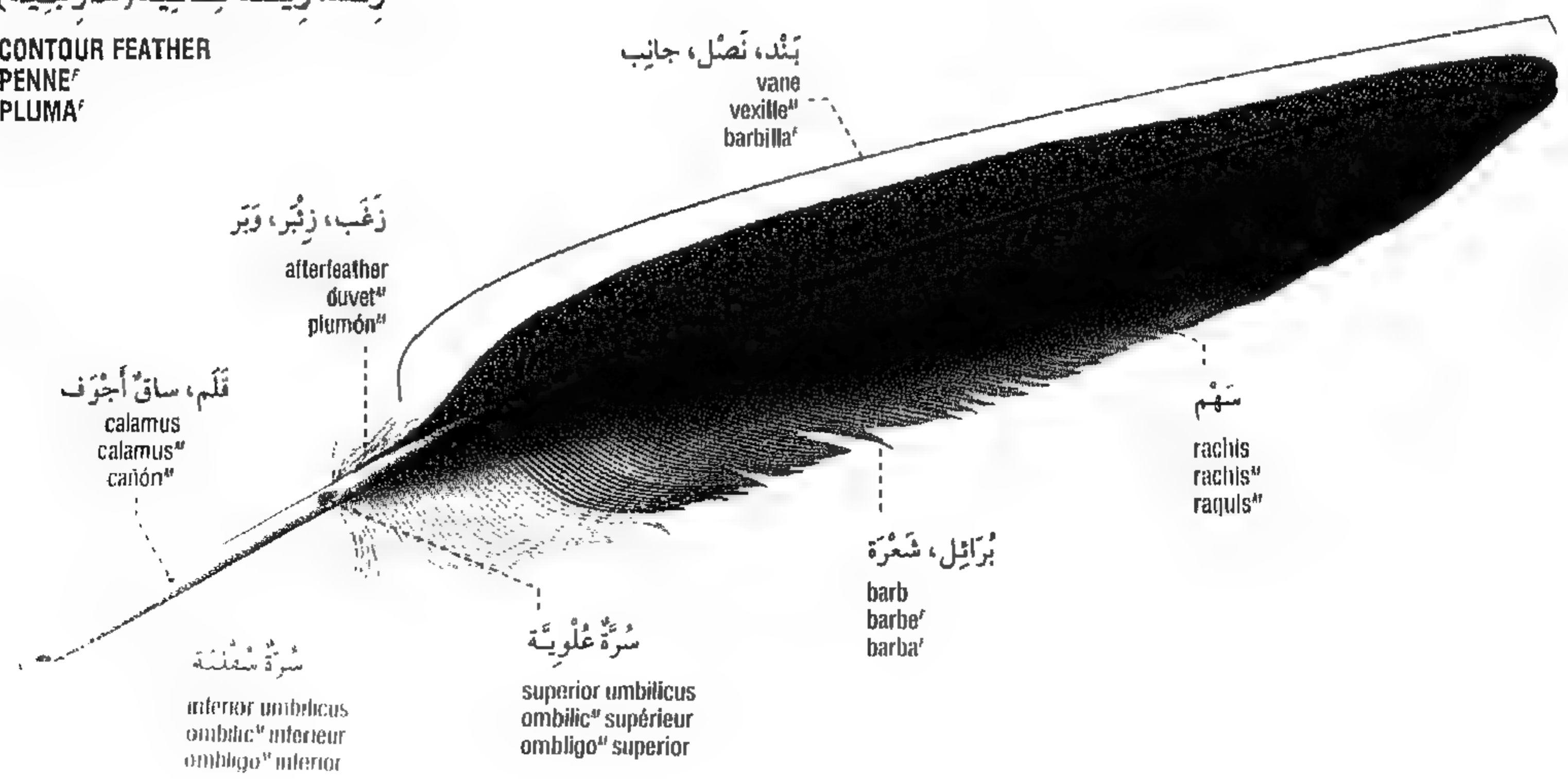
طَائِر، طَيْر
BIRD
OISEAU
AVE

جَنَاح
WING
AILE
ALA



رِفْلَةٌ، رِيَشَةٌ كِفَافِيَّةٌ (خَارِجِيَّةٌ)

CONTOUR FEATHER
PENNE
PLUMA



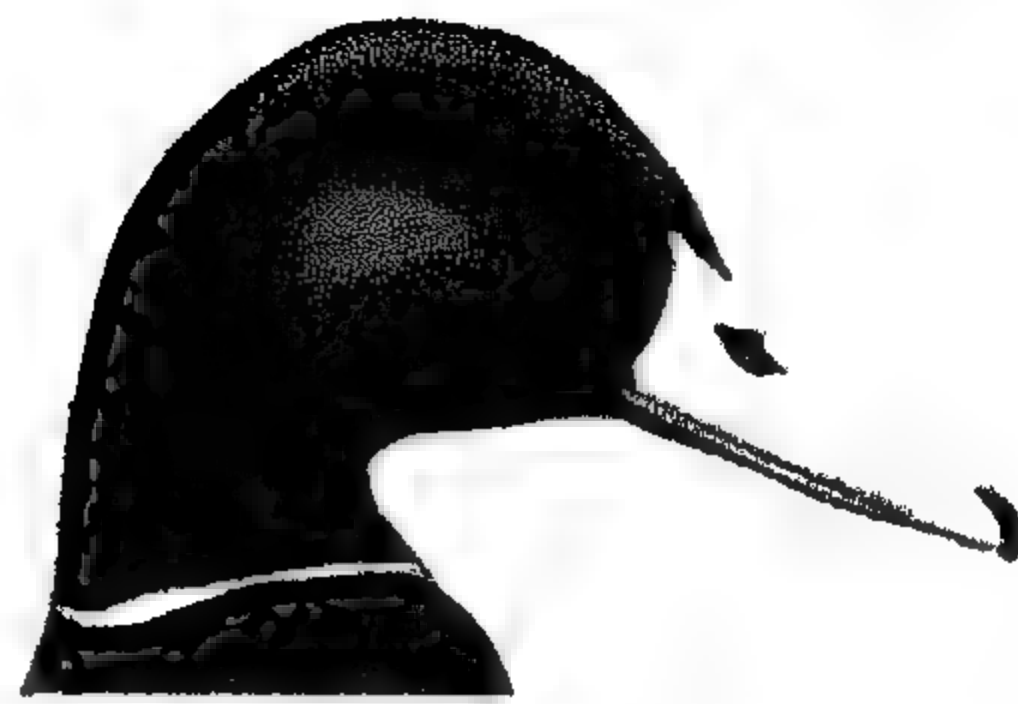
الأنواع الرئيسية للمناقير

PRINCIPAL TYPES OF BILLS
PRINCIPAUX TYPES DE BECS
PRINCIPALES TIPOS DE PICOS



طير كاسر (جارج)

bird of prey
oiseau de proie
ave de rapina



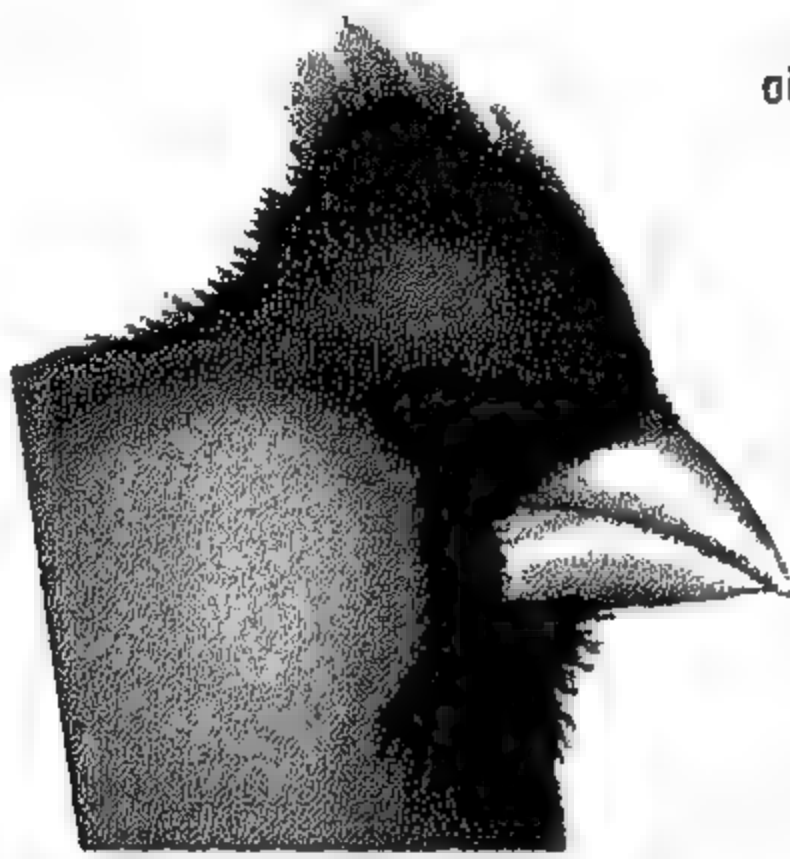
طير مائي

aquatic bird
oiseau aquatique
ave acuática



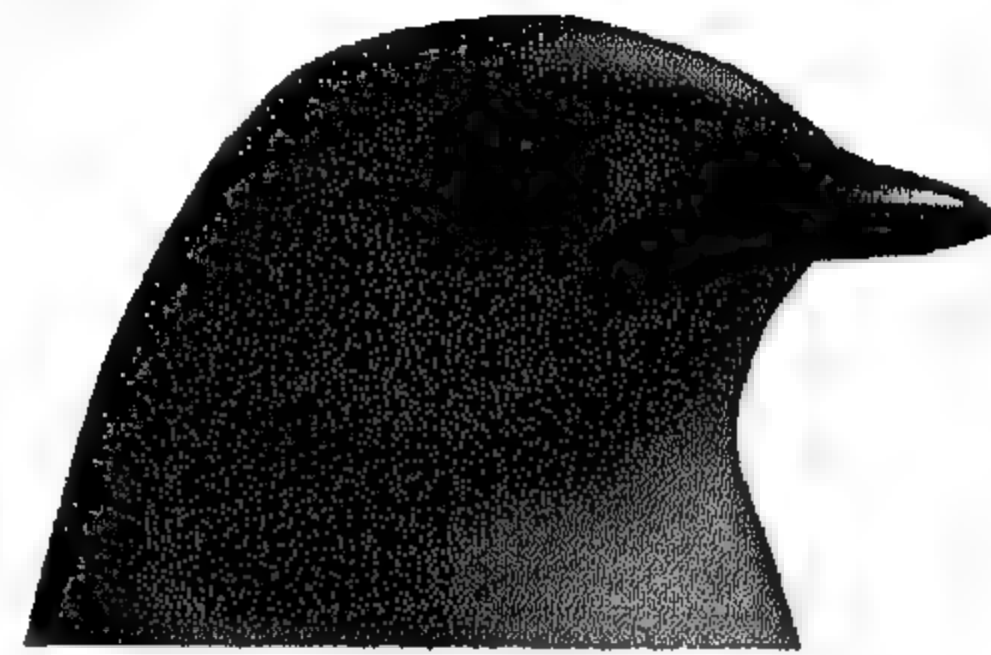
طير مخوض (طويل الساق)

wading bird
oiseau échassier
ave zancuda



طير آكل للحبوب

granivorous bird
oiseau granivore
ave granivora



طير حشري (أكل للحشرات)

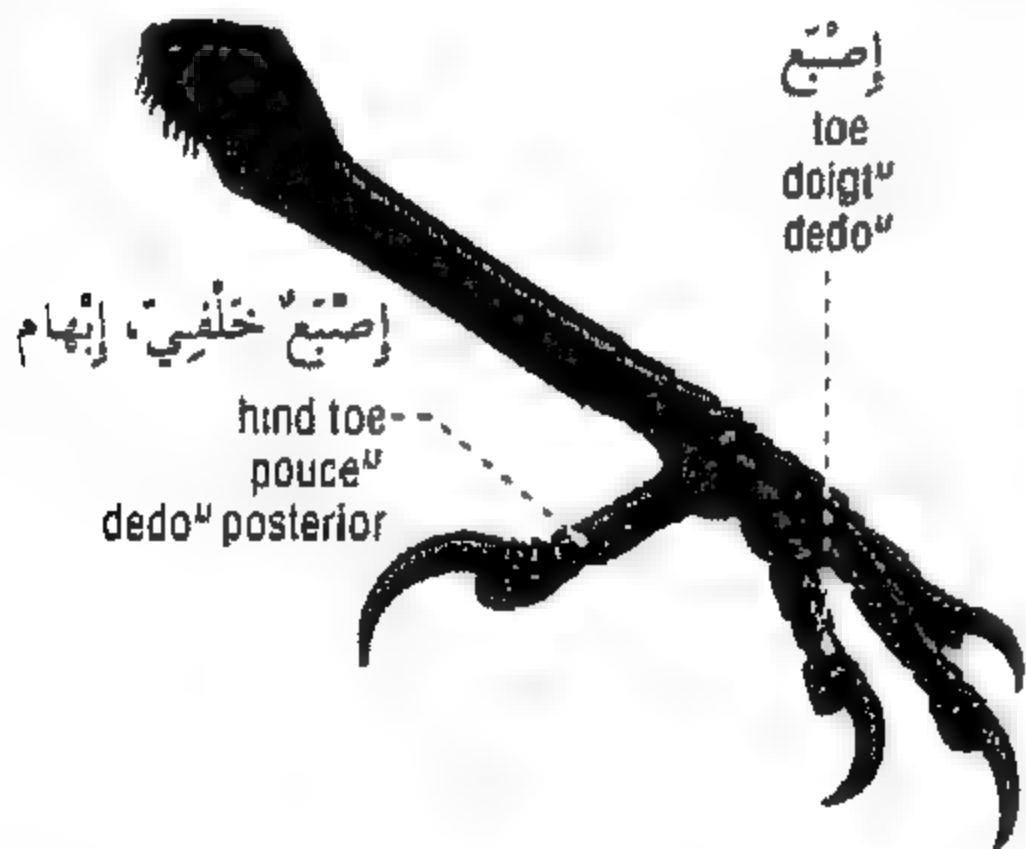
insectivorous bird
oiseau insectivore
ave insectivora

الأنواع الرئيسية للقوائم

PRINCIPAL TYPES OF FEET
PRINCIPAUX TYPES DE PATTES
PRINCIPALES TIPOS DE PATAS

طير جثوم (جاثم)

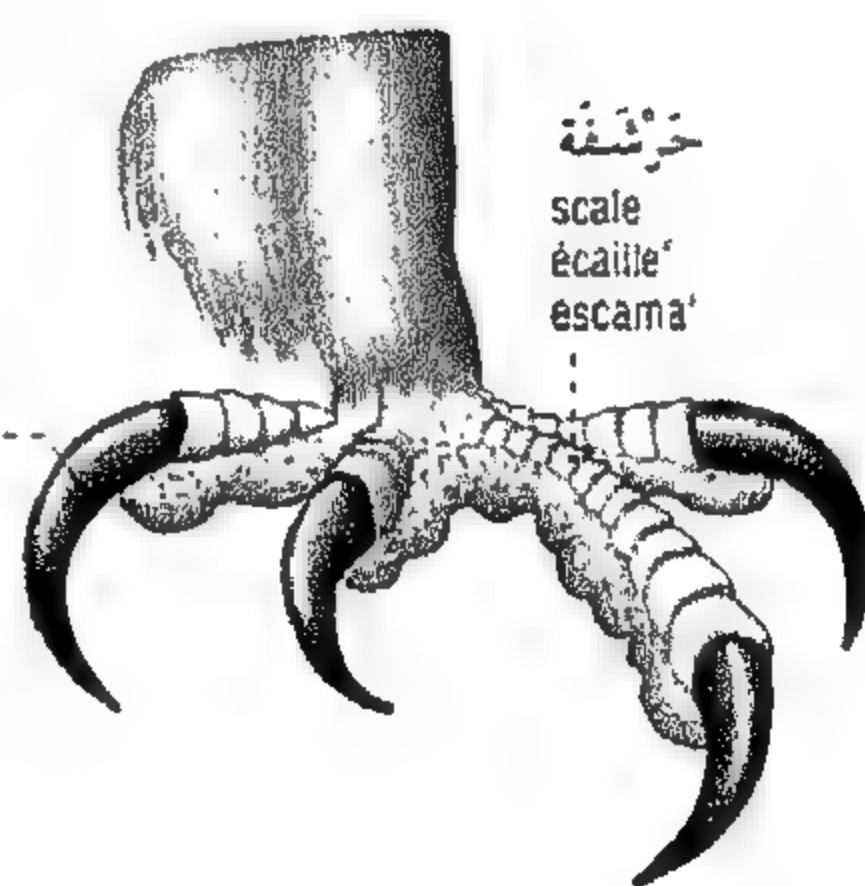
perching bird
oiseau percheur
aves trapadoras



إصبع خلفي، إبهام
hind toe
pouce
dedo posterior

إصبع
toe
doigt
dedo

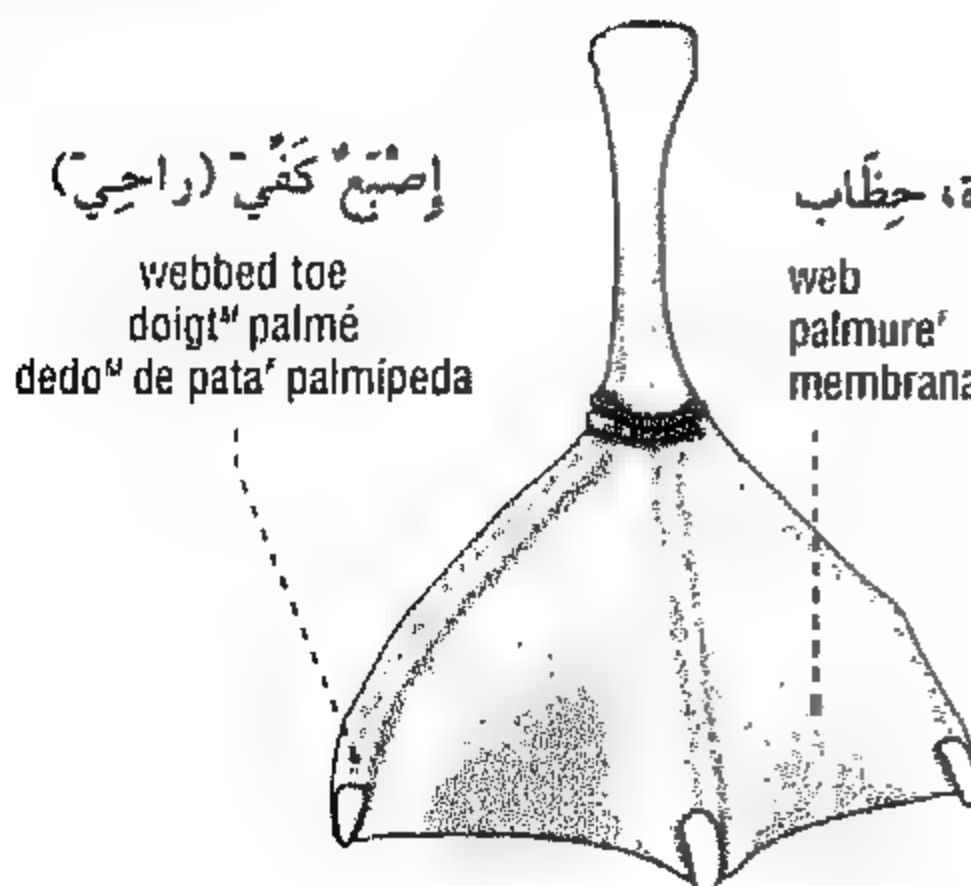
مخالب، برش
talon
serre
garra



خرفشة
scale
écaille
escama

طير مائي

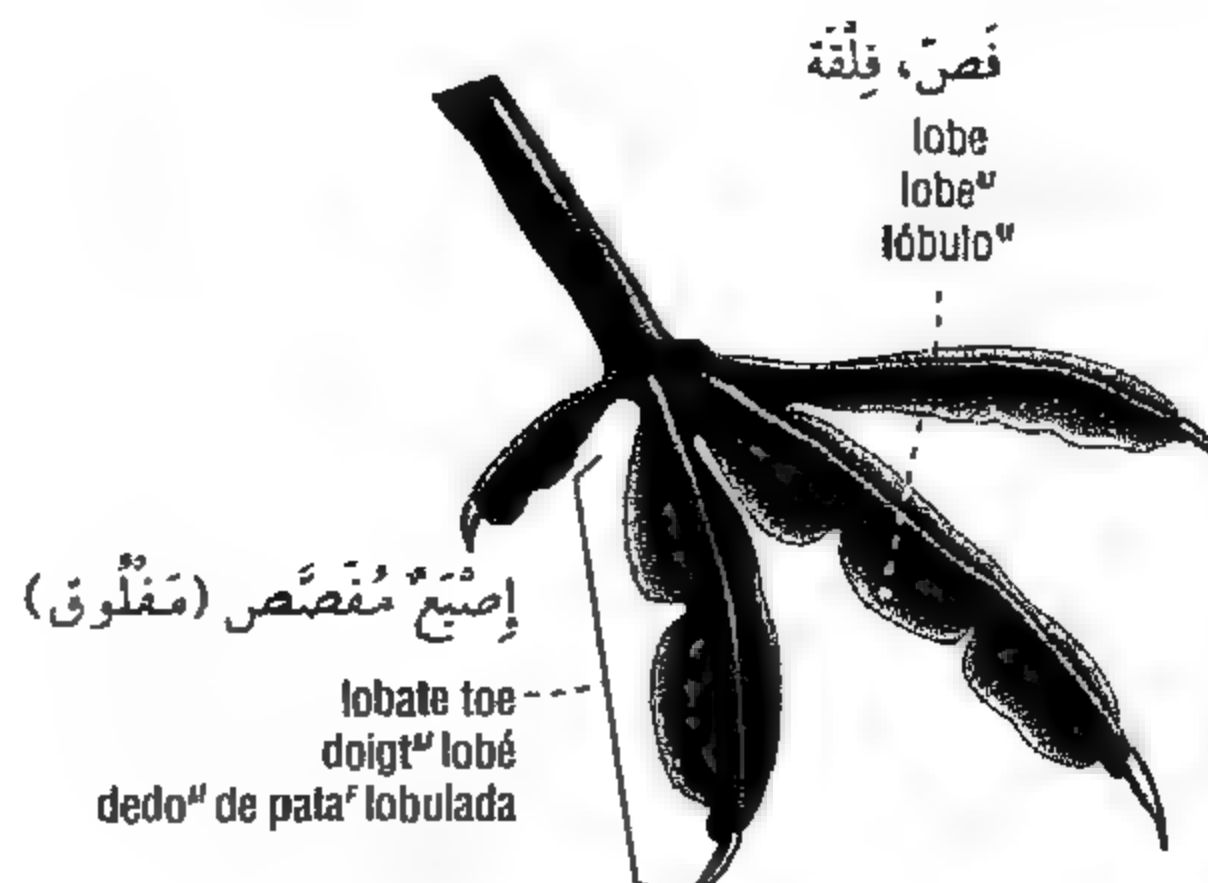
aquatic bird
oiseau aquatique
aves acuáticas



إصبع كفي (راحي)
webbed toe
doigt palmé
dedo de pata palmipeda

جليدة، وبرة، حطاب
web
palmure
membrana interdigital

طير مائي
aquatic bird
oiseau aquatique
aves acuáticas



إصبع مقصص (مفلوق)
lobate toe
doigt lobé
dedo de pata lobulada

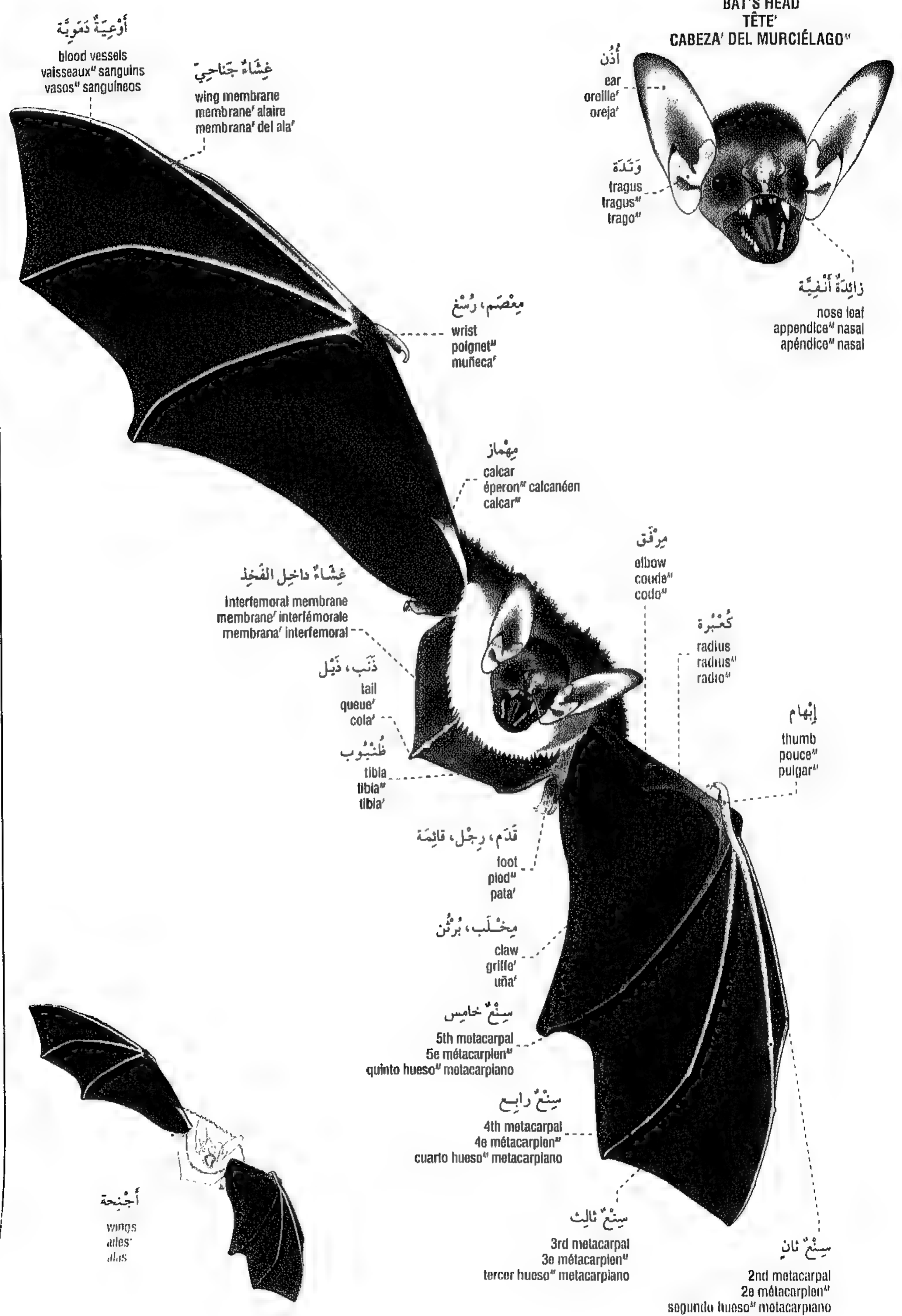
فص، فلفة
lobe
lobe
lóbulo



RÈGNE ANIMAL
REINO ANIMAL

عَالَمُ (مَمْلُوكَةُ) الْحَيَوَانِ
ANIMAL KINGDOM

خُفَّاشٌ، وَطُوطَا BAT CHAUVE-SOURIS MURCIÉLAGO



رَأْسُ
BAT'S HEAD
TÊTE
CABEZA' DEL MURCIÉLAGO

أُذُنْ
ear
oreille
oreja

وَتْدَة
tragus
tragus
trago

زَائِدَةُ أَنْفِيَّةٍ
nose leaf
appendice
apéndice nasal

أَوْعِيَّةٌ دَمَوِيَّةٌ
blood vessels
vaisseaux
vasos sanguineos

غِشَاءٌ جَنَاحِيّ
wing membrane
membrane
membrana del ala

مِغْصَمٌ، رُسْغ
wrist
poignet
muñeca

مِهْمَاز
calcar
éperon
calcanéen
calcar

غِشَاءٌ دَاخِلُ الْفَخْذِ
interfemoral membrane
membrane
membrana interfemorale

ذَنْبٌ، ذَيْلُ
tail
queue
cola

ظَنْبُوبُ
tibia
tibia
tibia

مِرْفَقُ
elbow
coudes
codo

كُعْبُرَة
radius
radius
radio

إِصْبَاحُ
thumb
pouce
pulgar

قَدَمٌ، رِجْلٌ، قَائِمَةٌ
foot
pied
pata

مِخْلَبٌ، بُرْثَنُ
claw
griffe
uña

سِنٌّ خَامِسُ
5th metacarpal
5e métacarpien
quinto hueso metacarpieno

سِنٌّ رَابِعُ
4th metacarpal
4e métacarpien
cuarto hueso metacarpieno

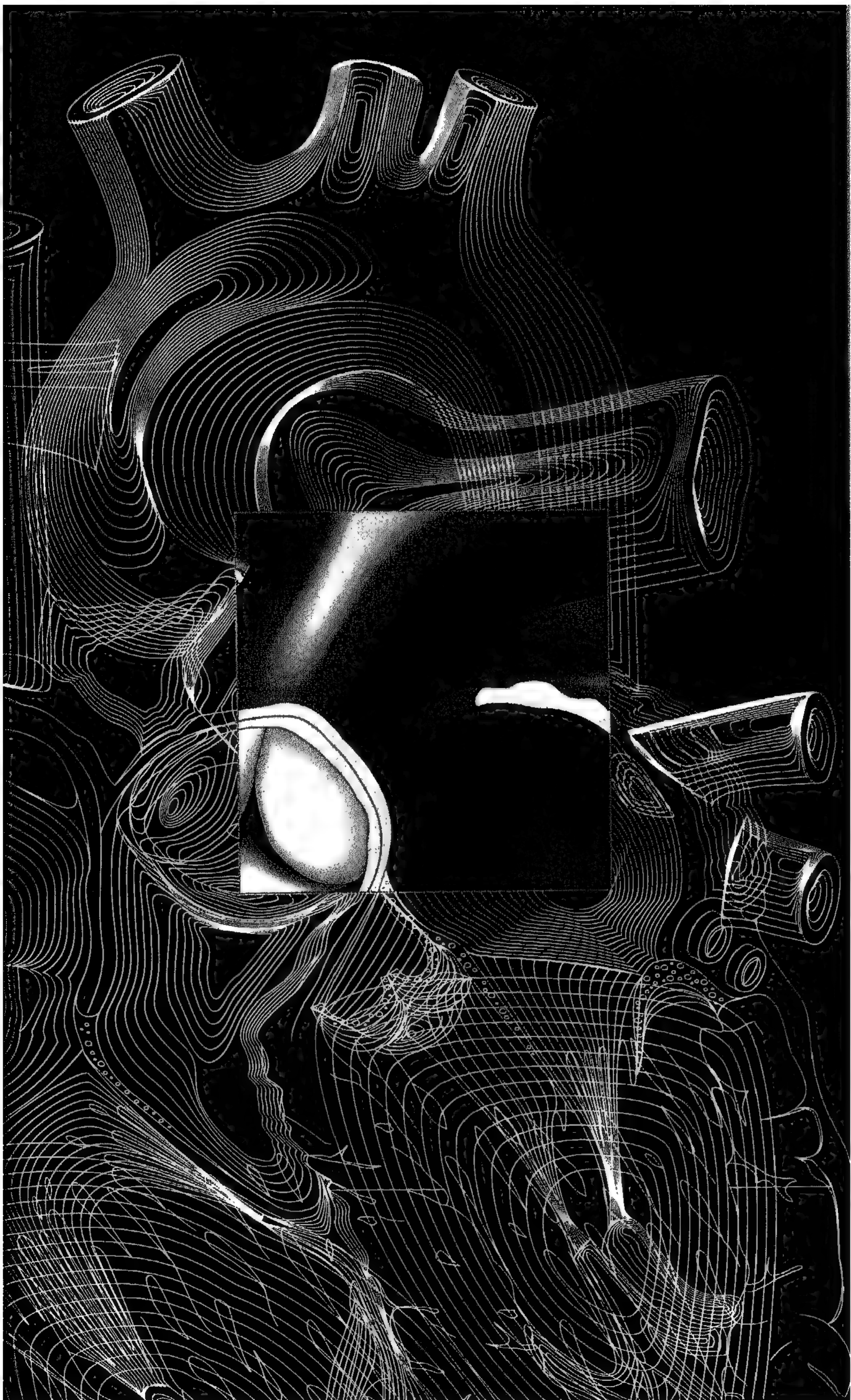
سِنٌّ ثَالِثُ
3rd metacarpal
3e métacarpien
tercer hueso metacarpieno

سِنٌّ ثَانِي
2nd metacarpal
2e métacarpien
segundo hueso metacarpieno

أَجْنِحَةٌ
wings
ailes
alas

الإنسان
HUMAN BEING

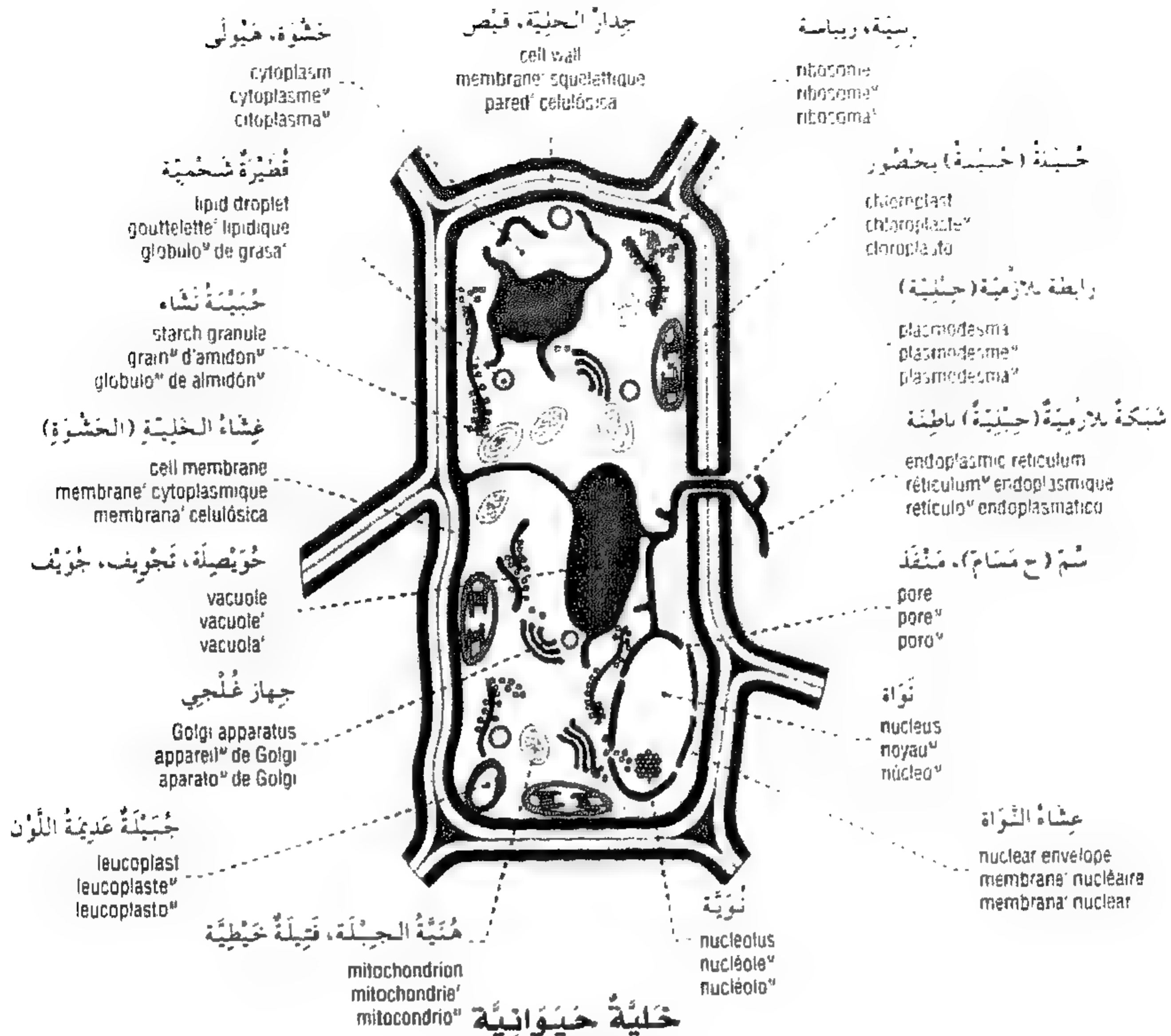
ÊTRE HUMAIN
SER HUMANO



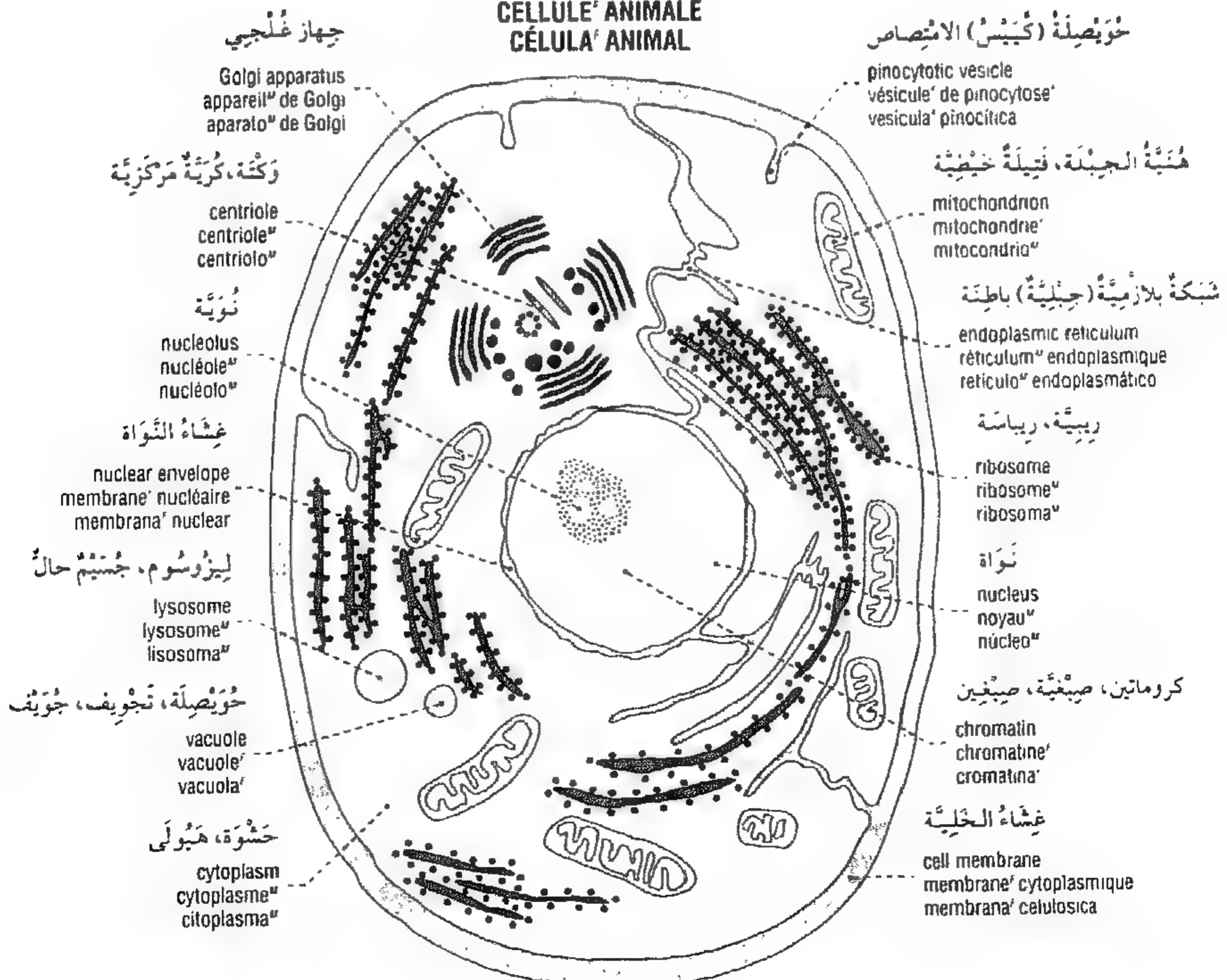
CONTENTS

PLANT CELL	115
ANIMAL CELL.....	115
HUMAN BODY.....	116
MUSCLES.....	120
SKELETON.....	122
BLOOD CIRCULATION	124
MALE GENITAL ORGANS.....	127
FEMALE GENITAL ORGANS	128
BREAST	129
RESPIRATORY SYSTEM.....	130
DIGESTIVE SYSTEM	131
URINARY SYSTEM.....	132
NERVOUS SYSTEM	133
SENSE ORGANS: TOUCH	136
SENSE ORGANS: HEARING.....	138
SENSE ORGANS: SIGHT.....	140
SENSE ORGANS: SMELL	141
SENSES OF SMELL AND TASTE.....	142
TEETH	144

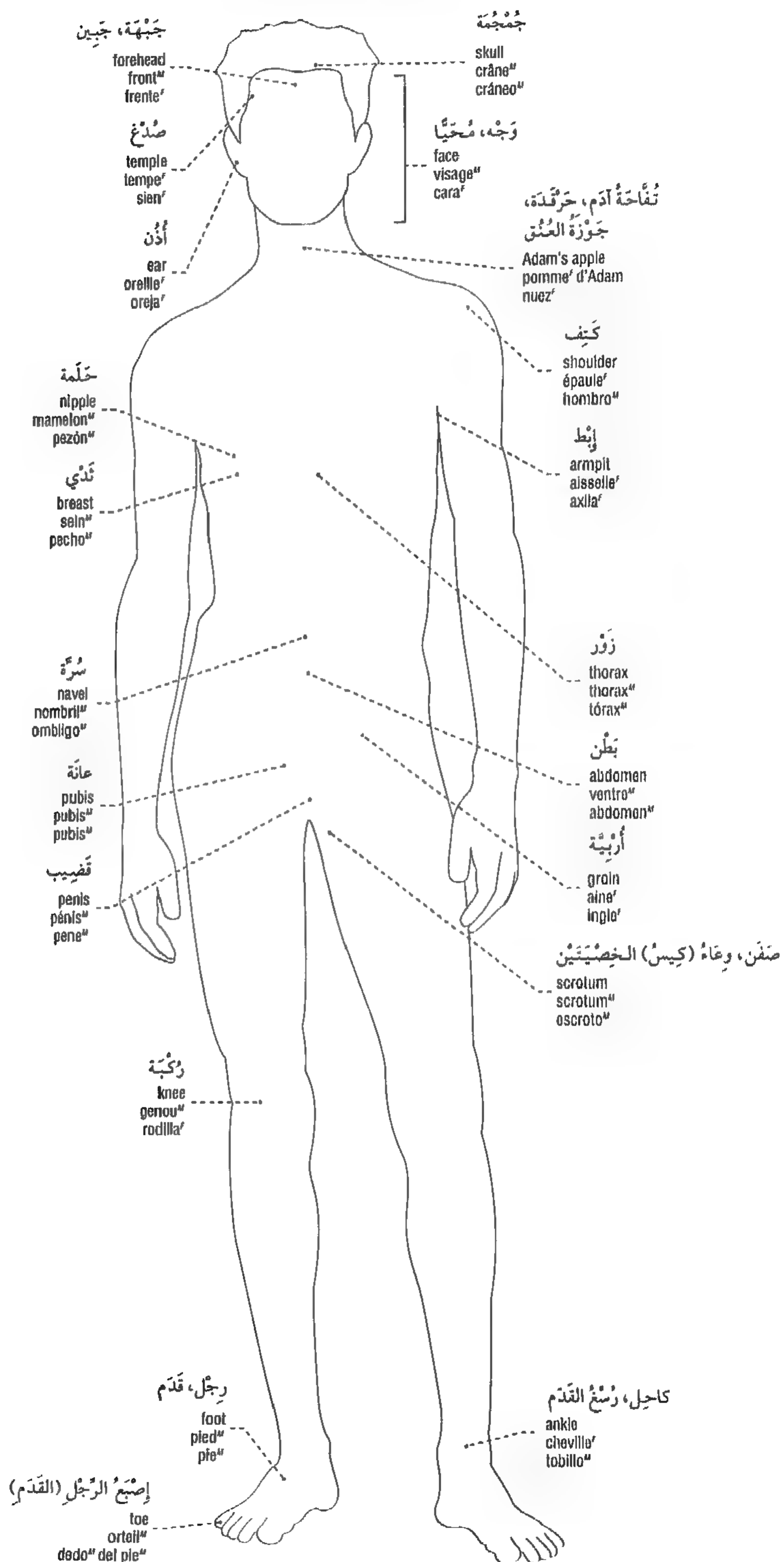
خلية نباتية PLANT CELL CELLULE VÉGÉTALE CÉLULA VEGETAL

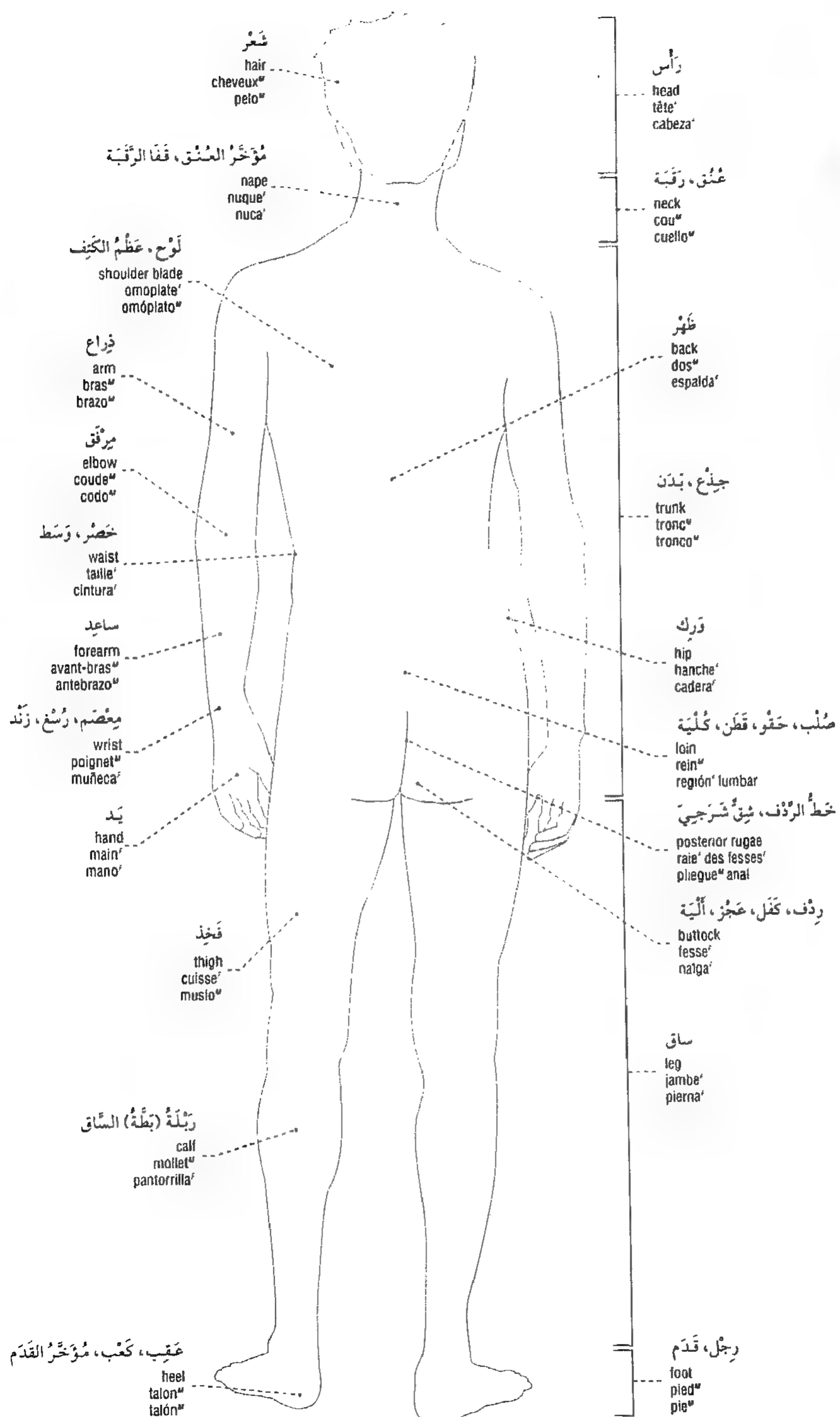


خلية حيوانية ANIMAL CELL CELLULE ANIMALE CÉLULA ANIMAL

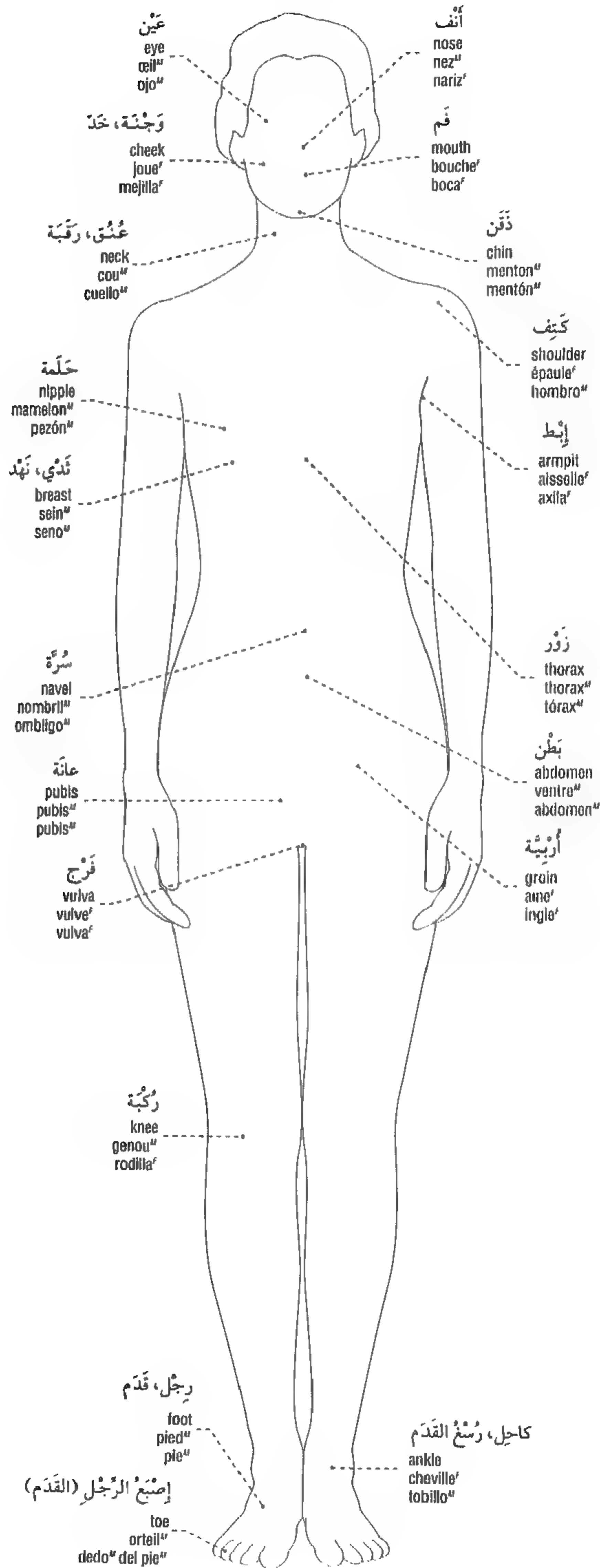


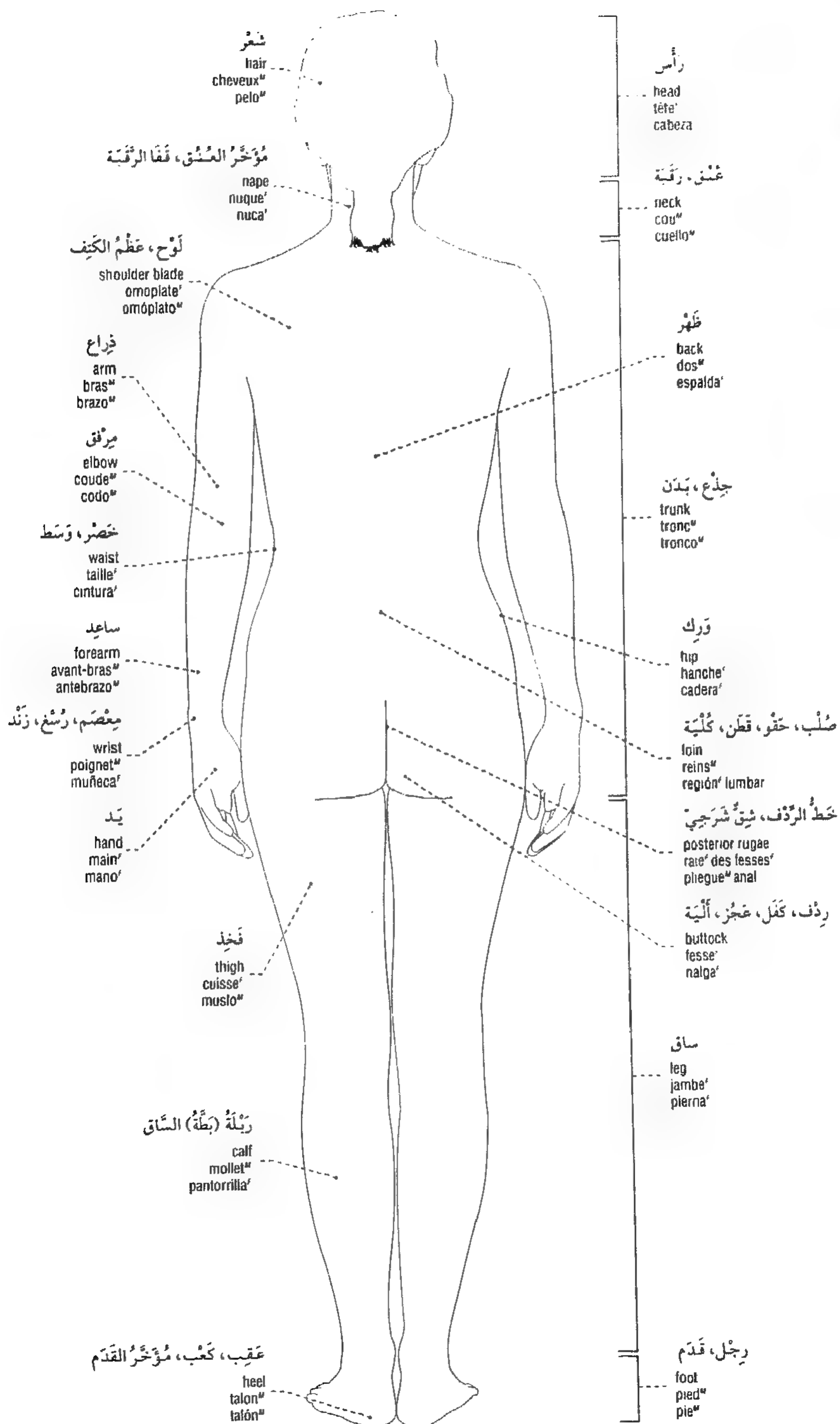
جِسْمُ الْإِنْسَانِ
HUMAN BODY
CORPS^u HUMAIN
CUERPO^u HUMANO





جِسْمُ الْإِنْسَانِ
HUMAN BODY
CORPS^u HUMAIN
CUERPO^u HUMANO

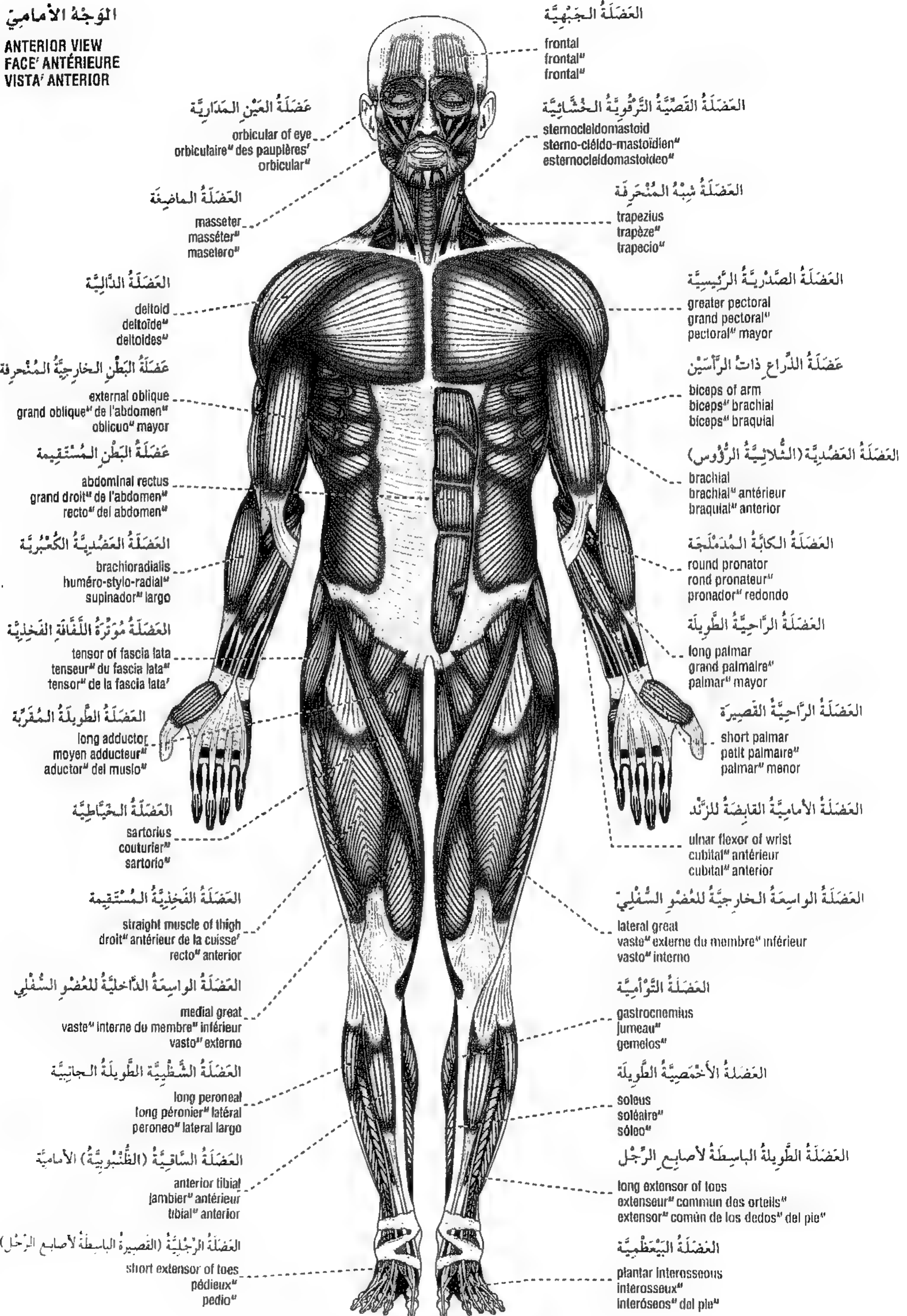




العضلات
MUSCLES
MUSCLES
MÚSCULOS

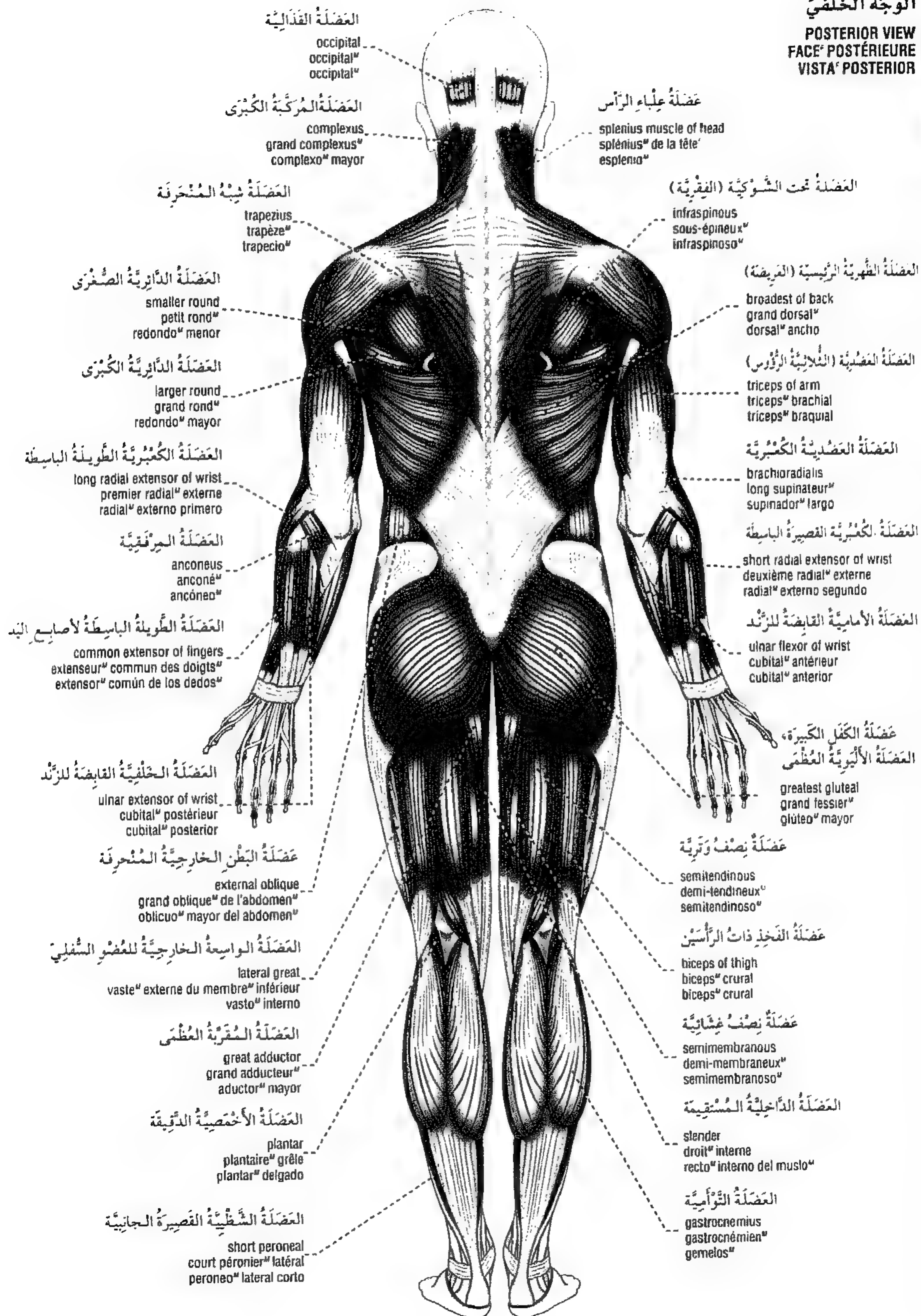
الوجه الأمامي

ANTERIOR VIEW
FACE ANTERIEURE
VISTA ANTERIOR



الوجه الخلفي

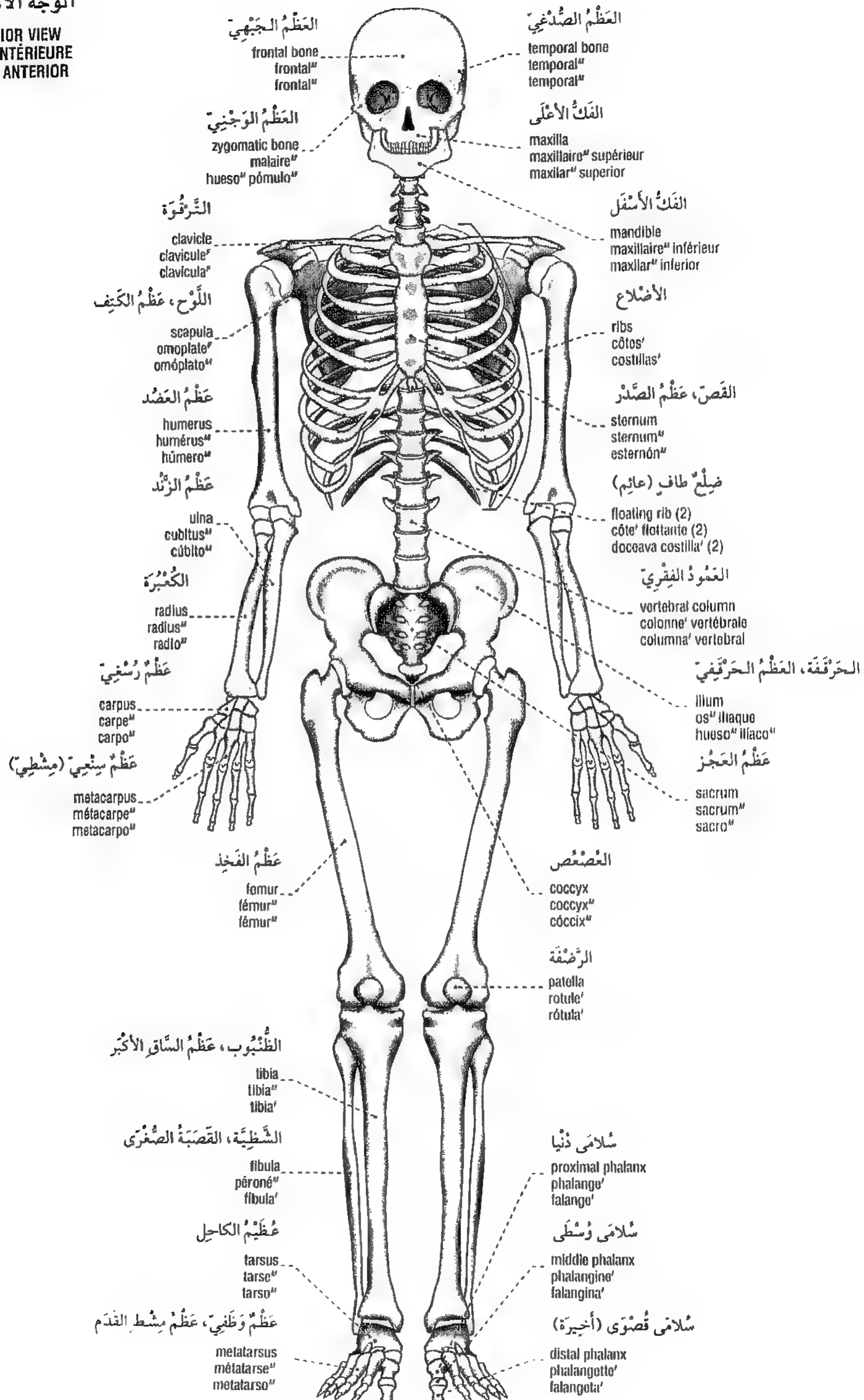
POSTERIOR VIEW
FACE POSTÉRIEURE
VISTA POSTERIOR



الوجه الأمامي
ANTERIOR VIEW
VUE ANTERIEURE
VISTA ANTERIOR

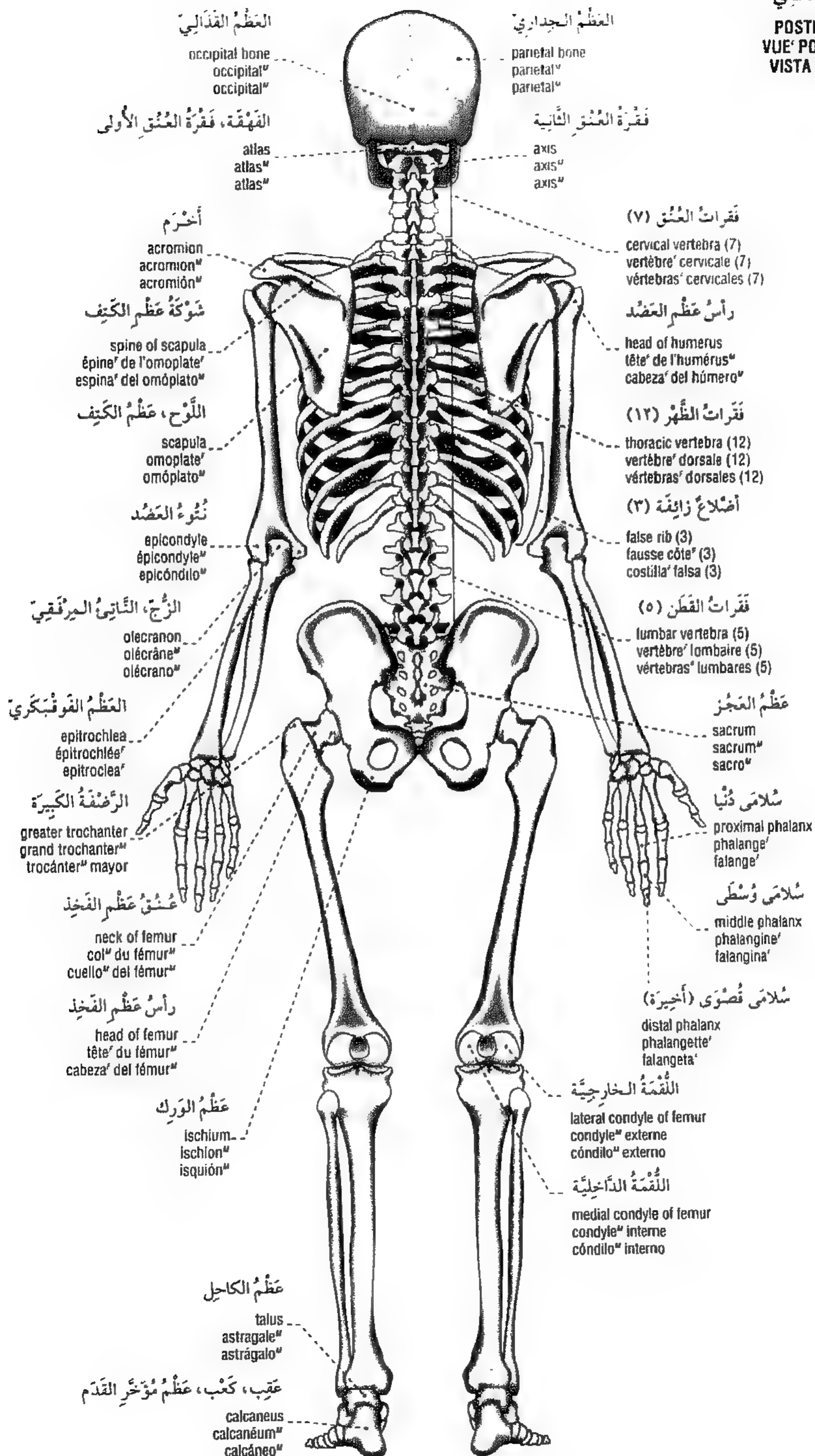
الهيكـل العظمي

SKELETON
SQUELETTE
ESQUELETO



الوجه الخلفي
POSTERIOR VIEW
VUE POSTÉRIEURE
VISTA POSTERIOR

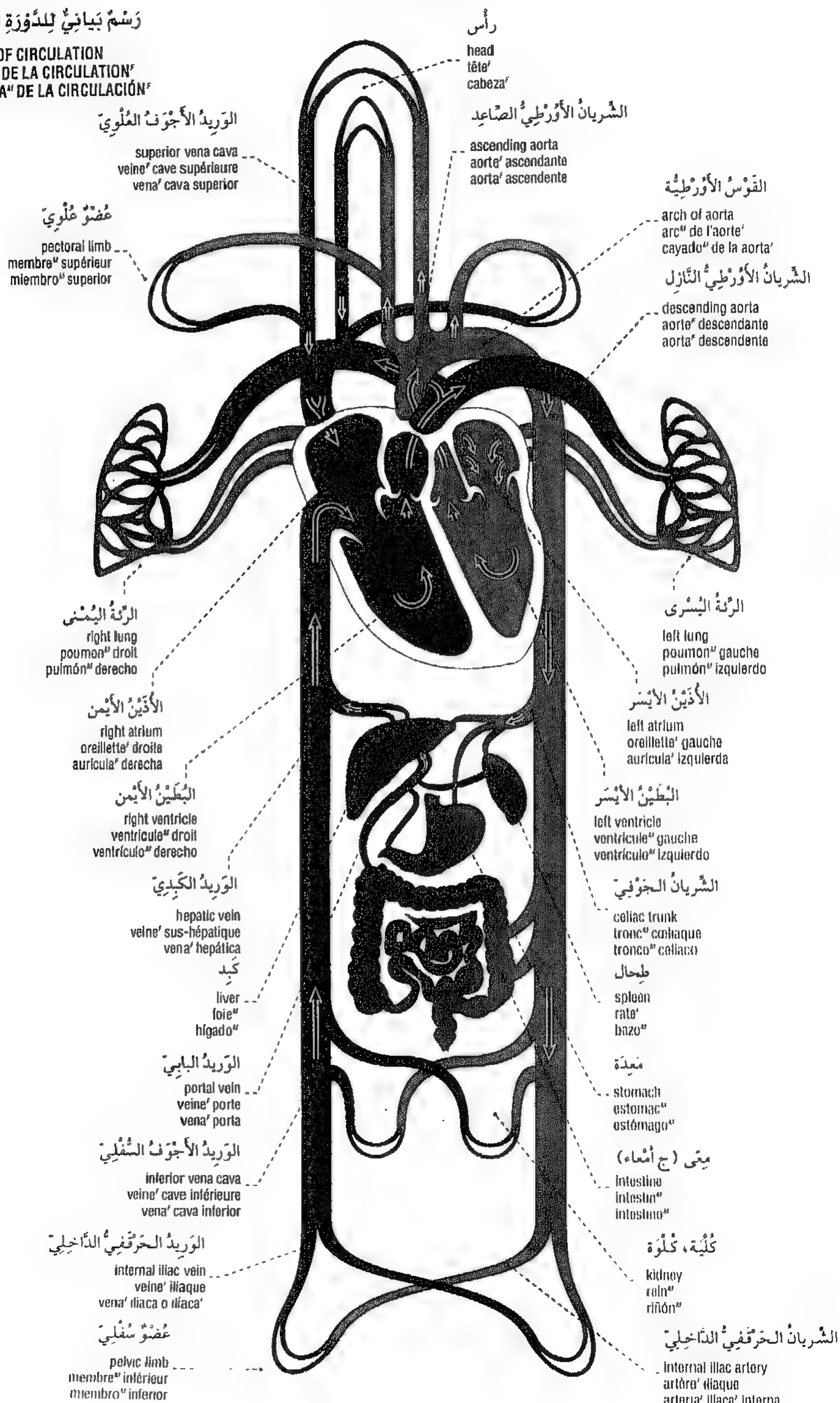
الإنسان
HUMAN BEING
ÊTRE HUMAIN
SER HUMANO



الدَّوْرَةُ الدَّمَوِيَّةُ
BLOOD CIRCULATION
CIRCULATION SANGUINE
CIRCULACIÓN SANGUÍNEA

رَسْمٌ بَيَانِيٌّ لِلدَّوْرَةِ الدَّمَوِيَّةِ

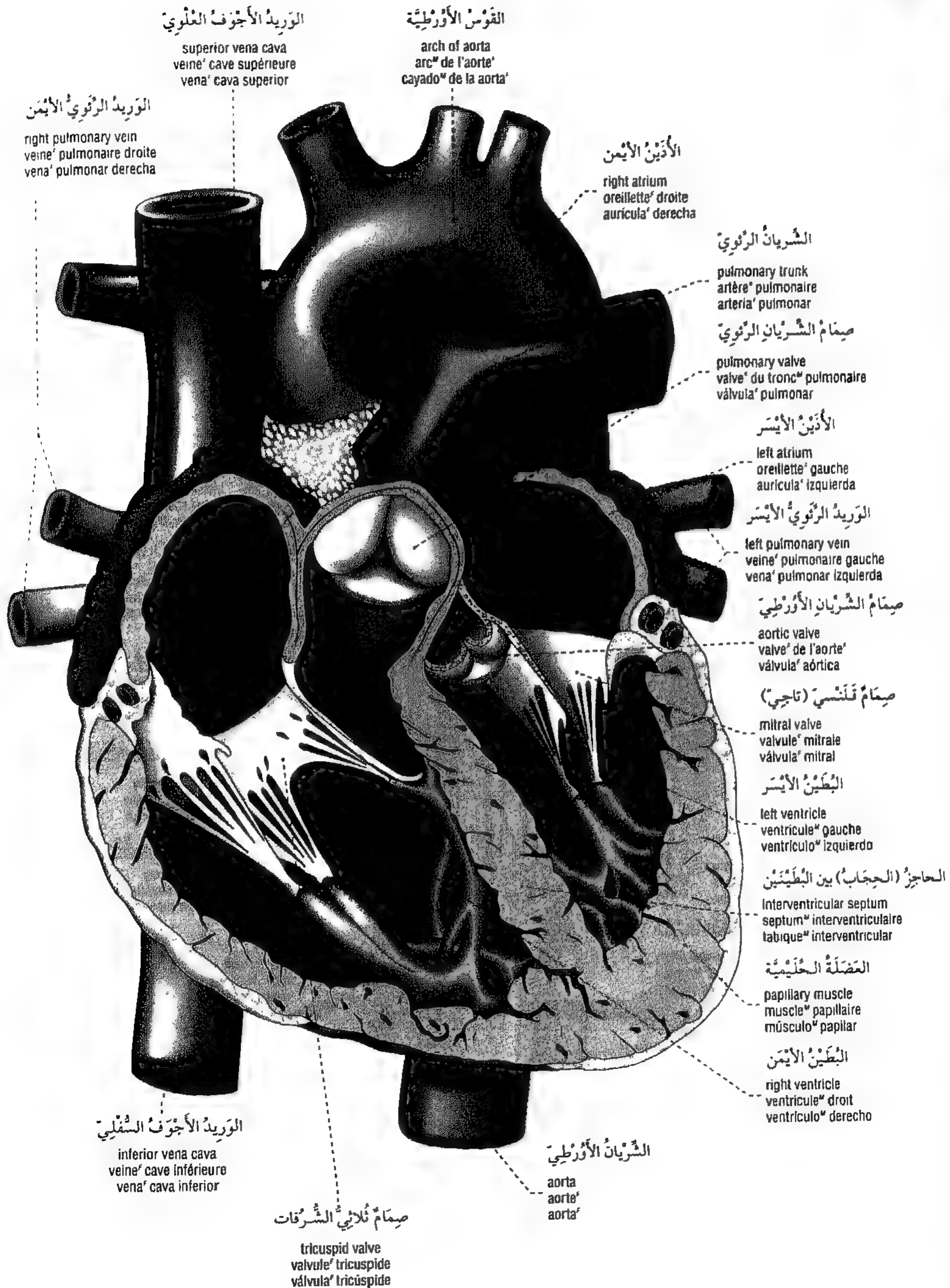
SCHEMA OF CIRCULATION
SCHÉMA DE LA CIRCULATION
DIAGRAMA DE LA CIRCULACIÓN



القلب
HEART
CŒUR
CORAZÓN

الإنسان
HUMAN BEING

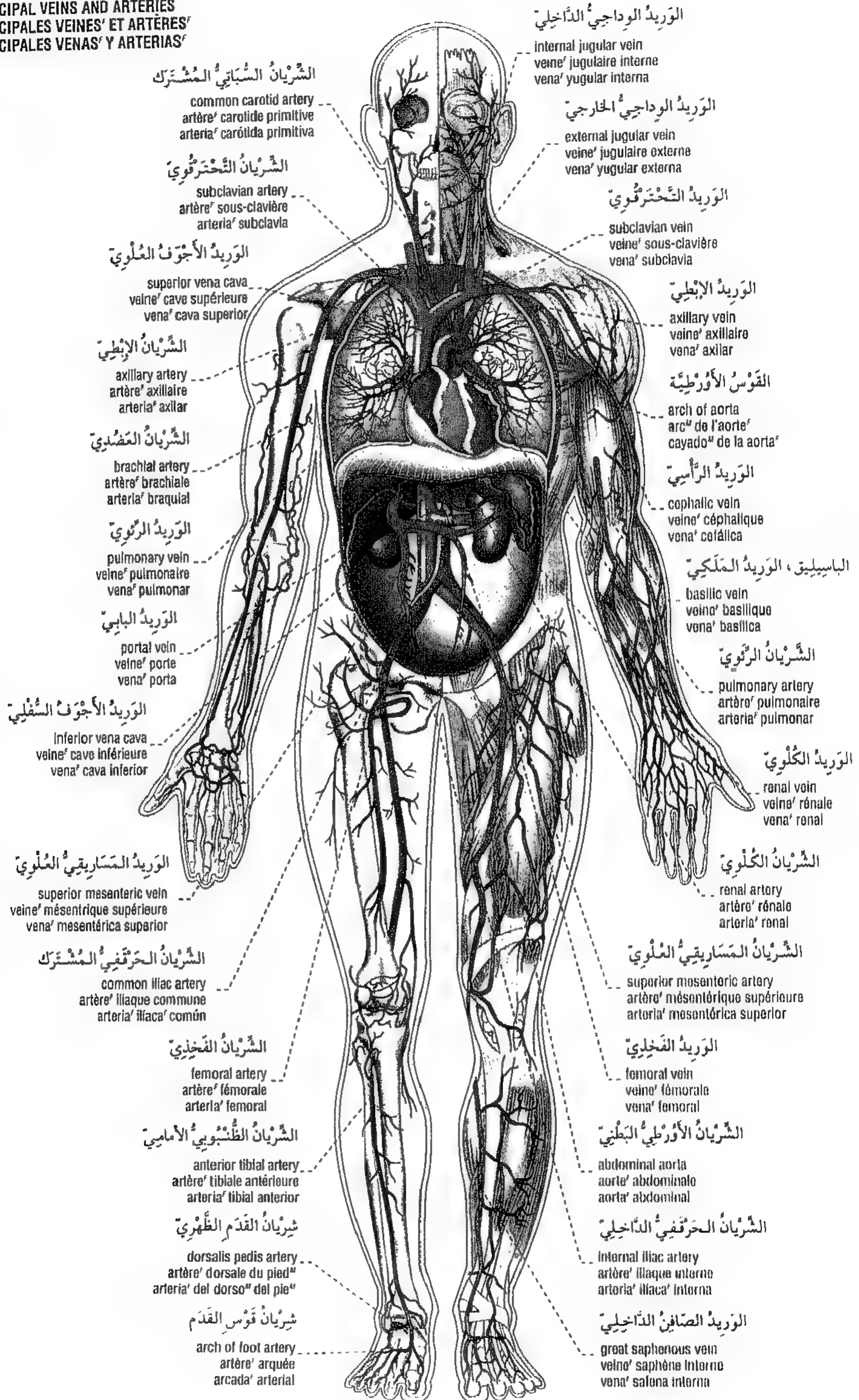
ÊTRE HUMAIN
SER HUMANO



الدَّوْرَةُ الدَّمَوِيَّةُ
BLOOD CIRCULATION
CIRCULATION SANGUINE
CIRCULACIÓN SANGUÍNEA

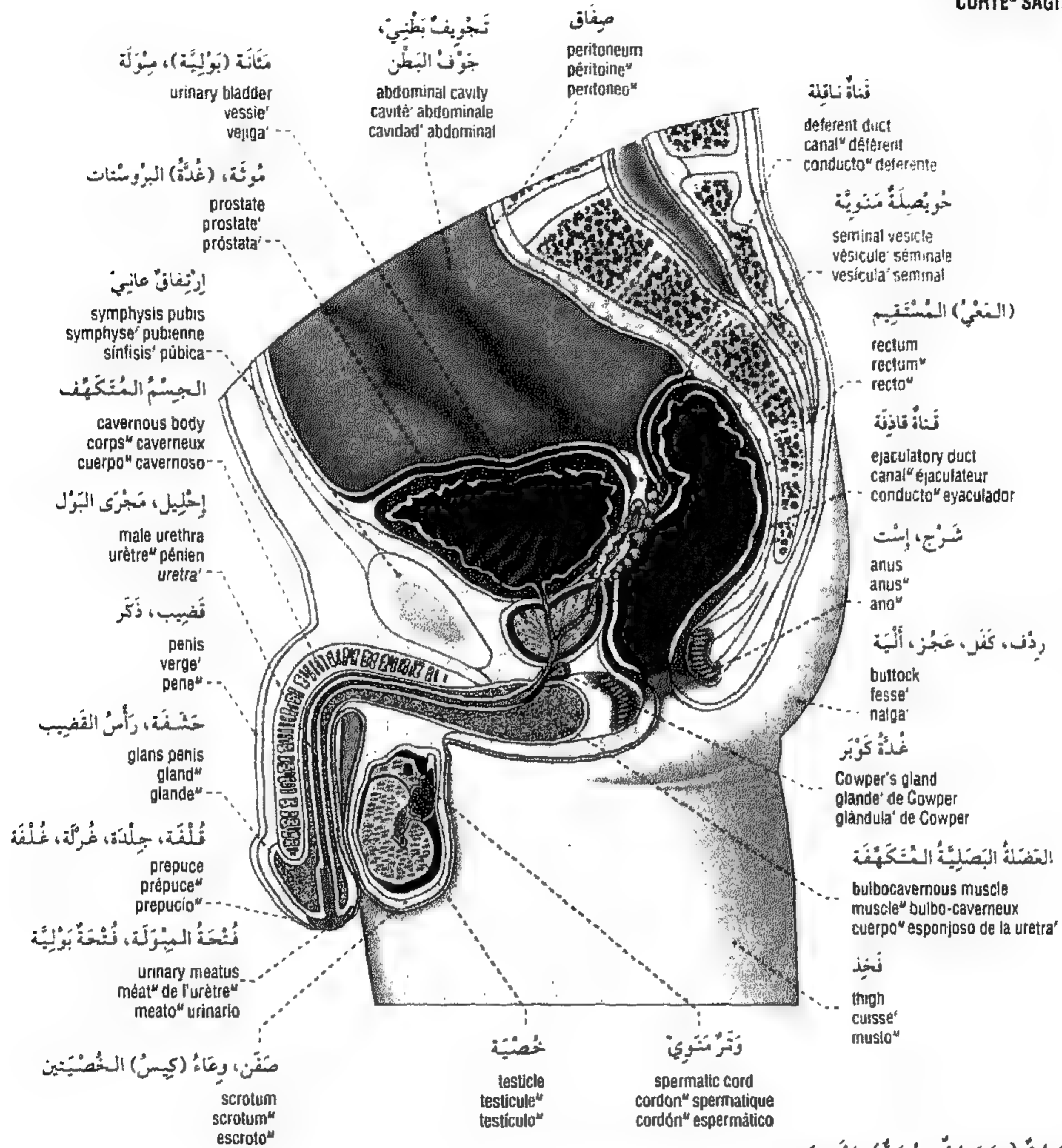
الأَوْرَدَةُ وَالشَّرَائِينُ الرَّئِيسِيَّةُ

PRINCIPAL VEINS AND ARTERIES
PRINCIPALES VEINES ET ARTÈRES
PRINCIPALES VENAS Y ARTERIAS

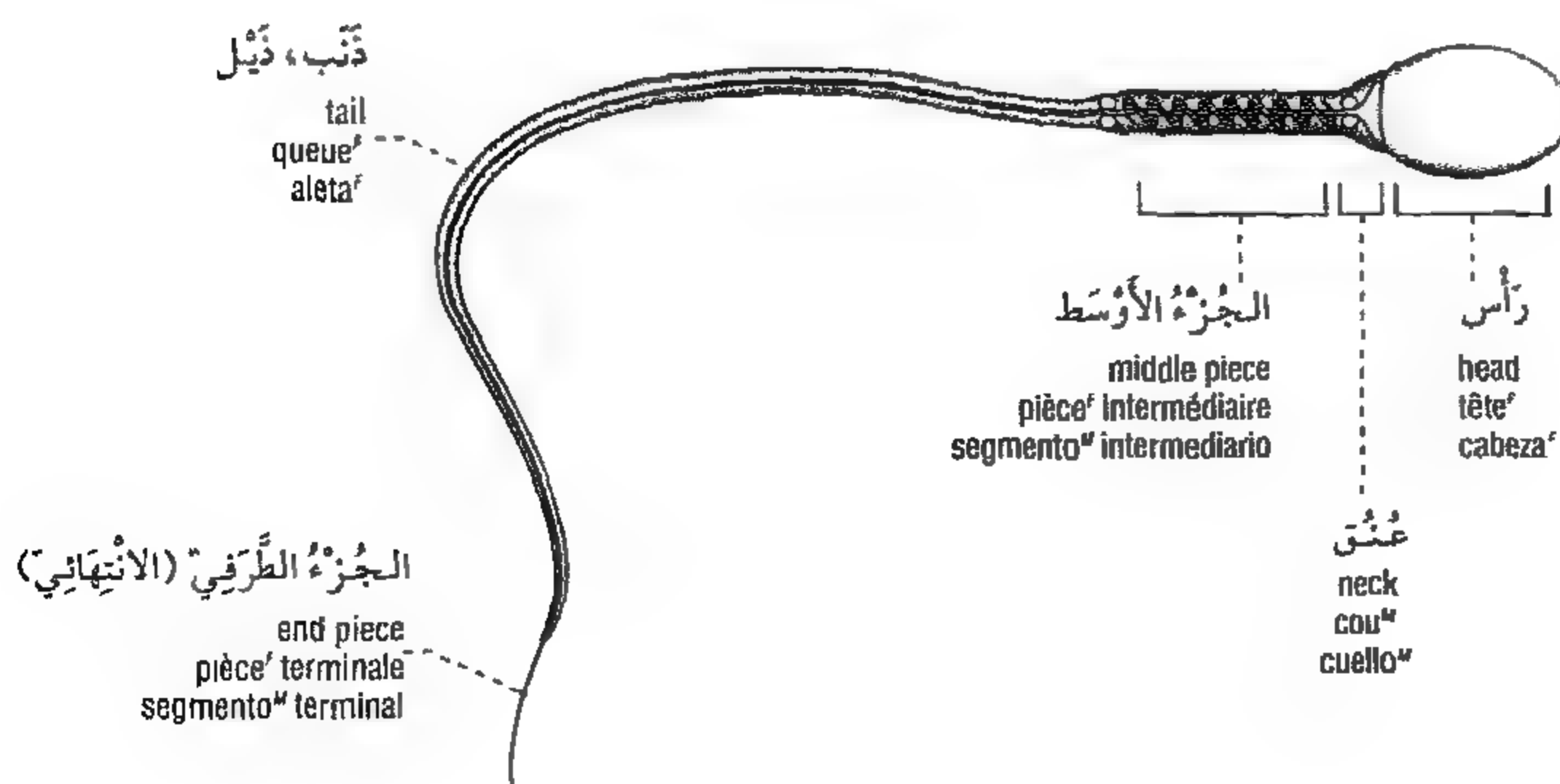


الأعضاء التناسلية الذكورية
MALE GENITAL ORGANS
ORGANES GÉNITAUX MASCULINS
ÓRGANOS GÉNTALES MASCULINOS

مقطع سهمي
SAGITTAL SECTION
COUPE SAGITALE
CORTE SAGITAL



خوئين (حيوان، حيتي) منوي
SPERMATOZOON
SPERMATOZOÏDE
ESPERMATOZOIDE



الإنسان
HUMAN BEING
ÊTRE HUMAIN
SER HUMANO

الأعضاء التناسلية الأنثوية

FEMALE GENITAL ORGANS ORGANES GÉNITAUX FÉMININS ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS

البويضة
EGG
OVULE
HUEVO

إكليل شعاعي
corona radiata
corona radiata
corona radiata

نوية
nucleolus
nucléole
nucléolo

حسوة، حيولى الخلية
cytoplasm
cytoplasme
citoplasma

غشاء شفاف، منطقة شفافة
zona pellucida
membrana pellucida
zona pelúcida

نواة
nucleus
noyau
núcleo

قناتا فالوب
fallopian tubes
trompes de Fallope
trompa de Falopio

فرج
vulva
vulve
vulva

مقطع سهمي

SAGITTAL SECTION
COUPE SAGITTALE
CORTE SAGITAL

تجويف بطني،
جوف البطن
abdominal cavity
cavité abdominale
cavidad abdominal

صفاق
peritoneum
péritoine
peritoneo

رحم
uterus
utérus
útero

كيس (رنيج، جراب) رجيبي حويصلي
utero-vesical pouch
cul-de-sac vésico-utérin
saco utero-vesical

مثانة (بولية)، ميوثة
urinary bladder
vessie
vejiga

قبة العانة
mons pubis
mont de Vénus
monte de Venus

ارتفاق عاني
symphysis pubis
symphyse pubienne
sinfisis pública

بظر
clitoris
clitoris
clitoris

إكليل، مجرى البول
urethra
urètre
uretra

الشفر الصغير
labium minus
petite lèvre
labio menor

الشفر الكبير
labium majus
grande lèvre
labio mayor

فخذ
thigh
cuisse
muslo

قناة فالوب
fallopian tube
trompe de Fallope
trompa de Falopio

مبيض
ovary
ovaire
ovario

كيس (رنيج، جراب) دوغلاس
pouch of Douglas
cul-de-sac de Douglas
saco de Douglas

عنق الرحم
cervix of uterus
col de l'utérus
cuello del útero

(المعي) المستقيم
rectum
rectum
recto

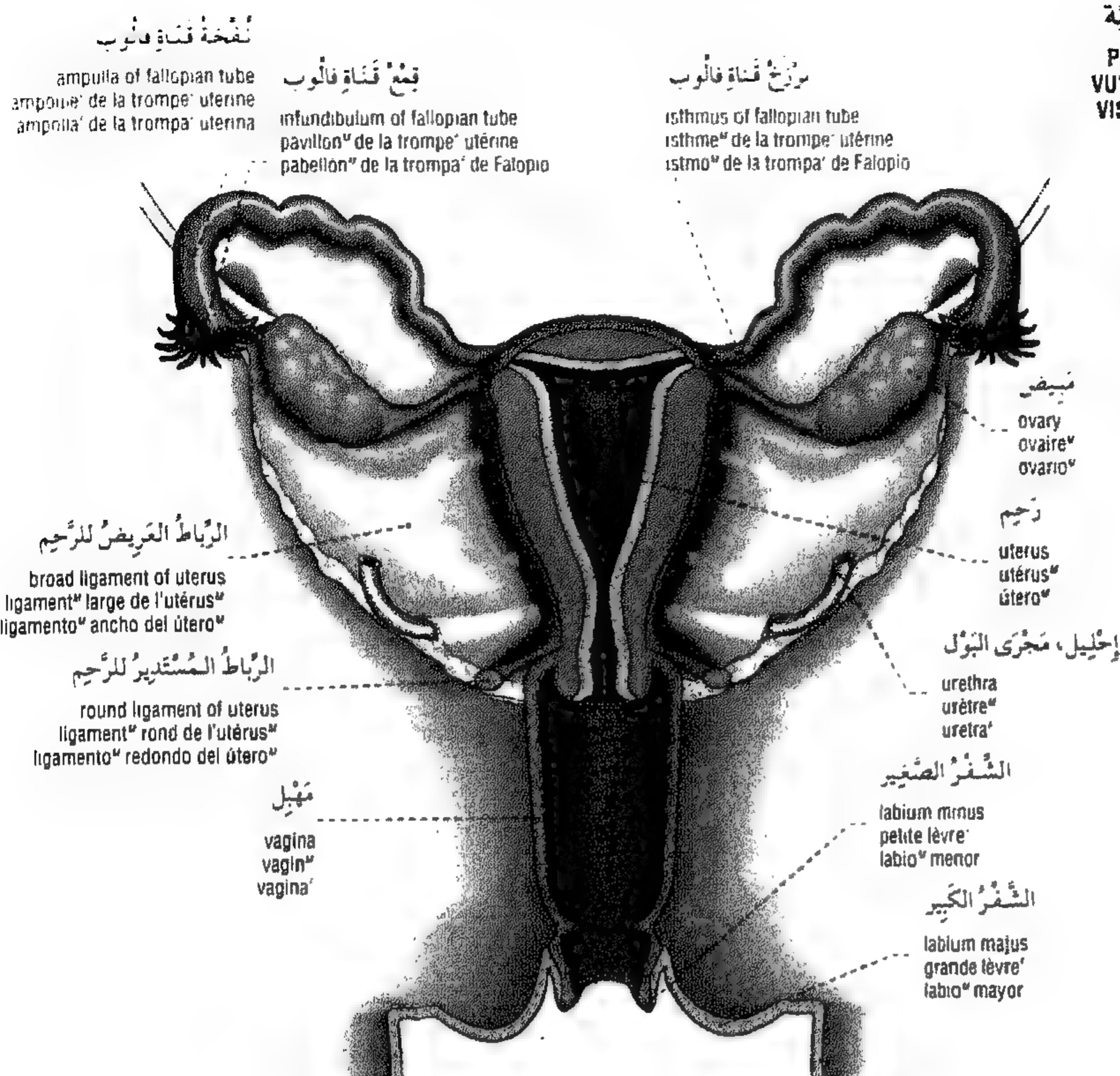
مهبل
vagina
vagin
vagina

ردف، كفل، عجز، آنية
buttock
fosse
nalgá

شرج، إمت
anus
anus
ano

الأعضاء التناسلية الأنثوية

FEMALE GENITAL ORGANS
ORGANES GÉNITAUX FÉMININS
ÓRGANOS GENITALES FEMENINOS



الجهة الخلفية

POSTERIOR VIEW
VUE POSTÉRIEURE
VISTA POSTERIOR

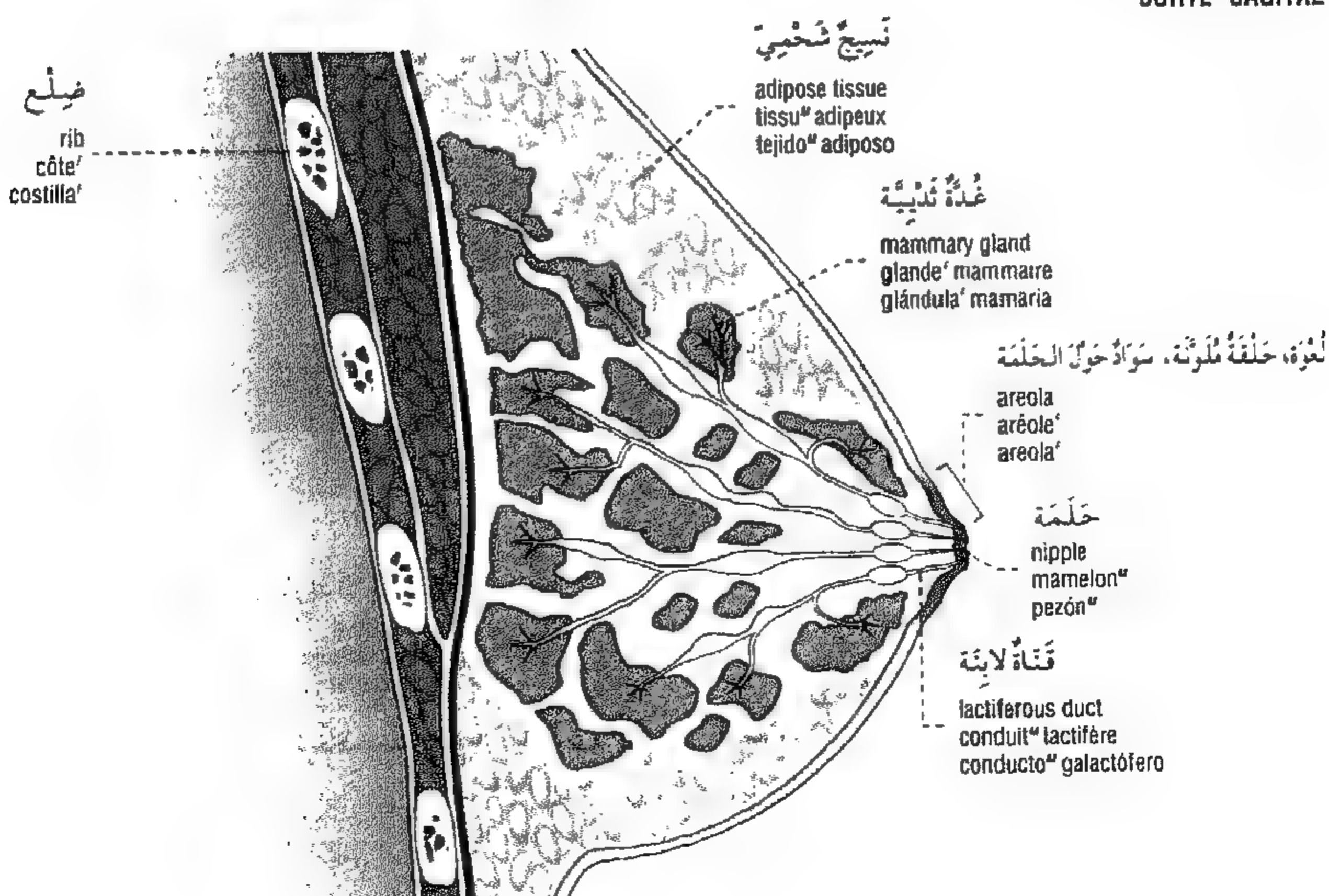
HUMAN BEING

ÉTRE HUMAIN
SER HUMANO

الثدي
BREAST
SEIN
SENO

مَقْطَعٌ سَهْمِي

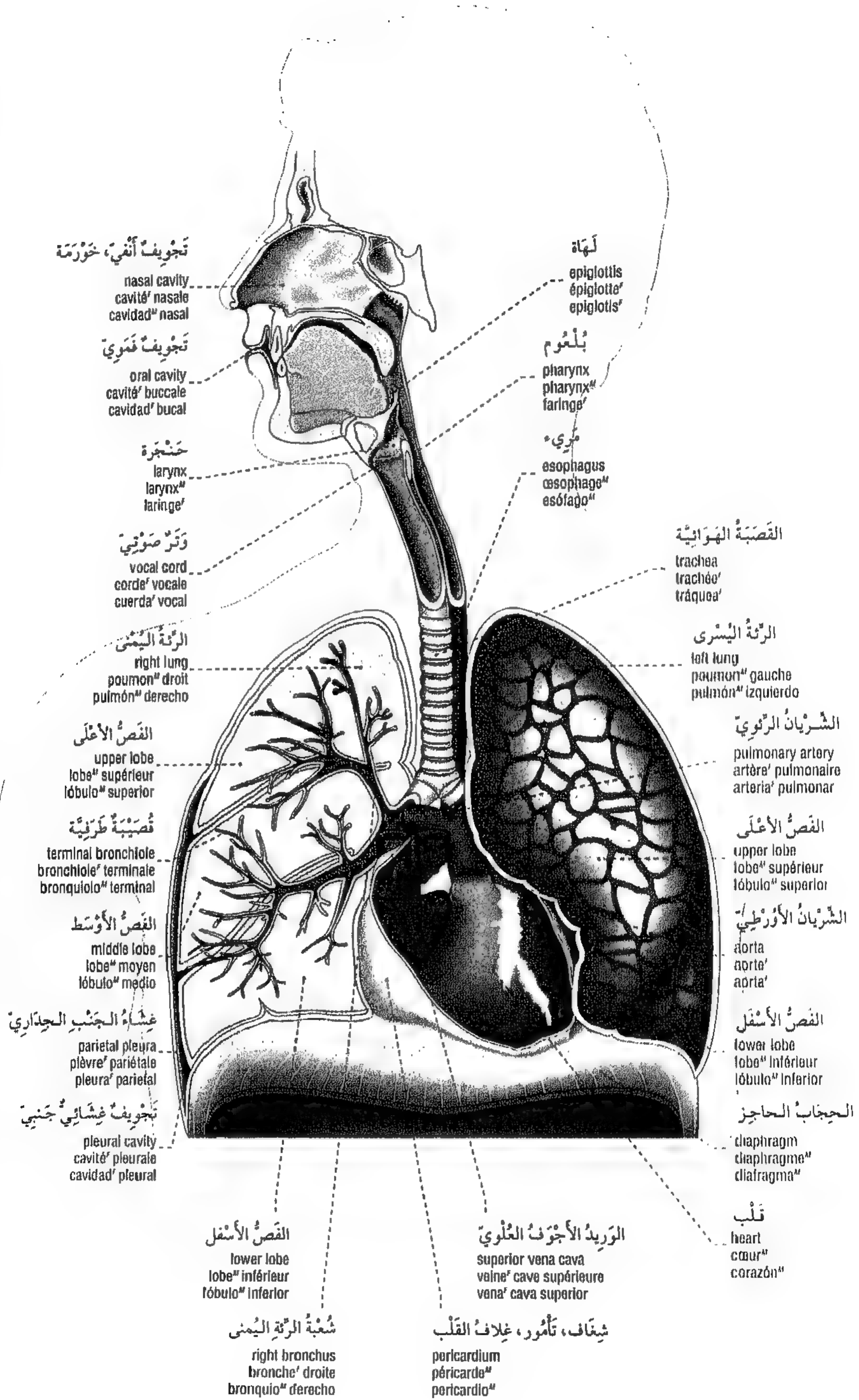
SAGITTAL SECTION
COUPE SAGITTALE
CORTE SAGITAL



جهاز التنفس، الجهاز التنفسي

RESPIRATORY SYSTEM
APPAREIL RESPIRATOIRE
APARATO RESPIRATORIO

ÉTRE HUMAIN
SER HUMANO
الإنسان
HUMAN BEING

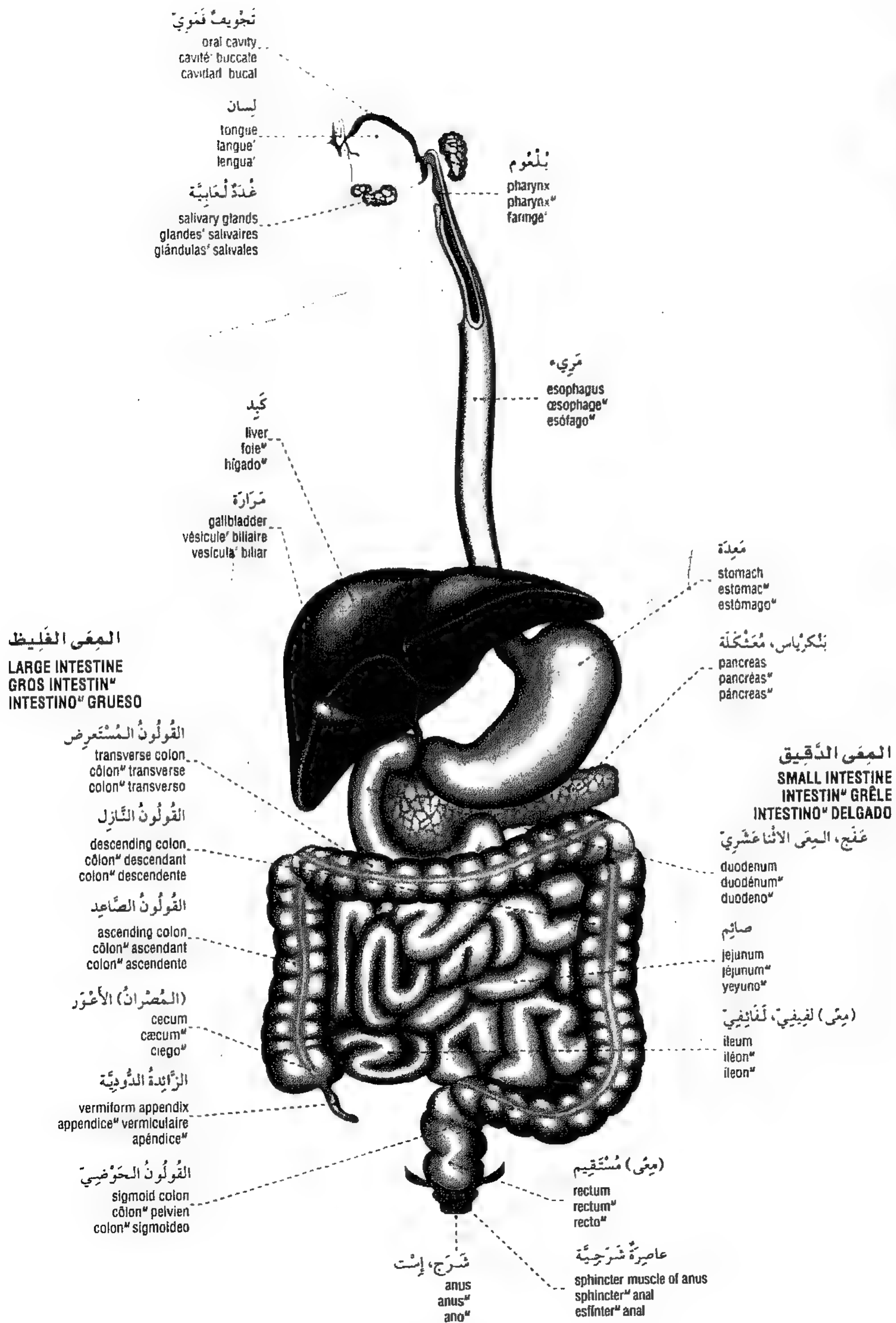


الجهاز الهضمي، جهاز الهضم

DIGESTIVE SYSTEM
APPAREIL "DIGESTIF"
APARATO "DIGESTIVO"

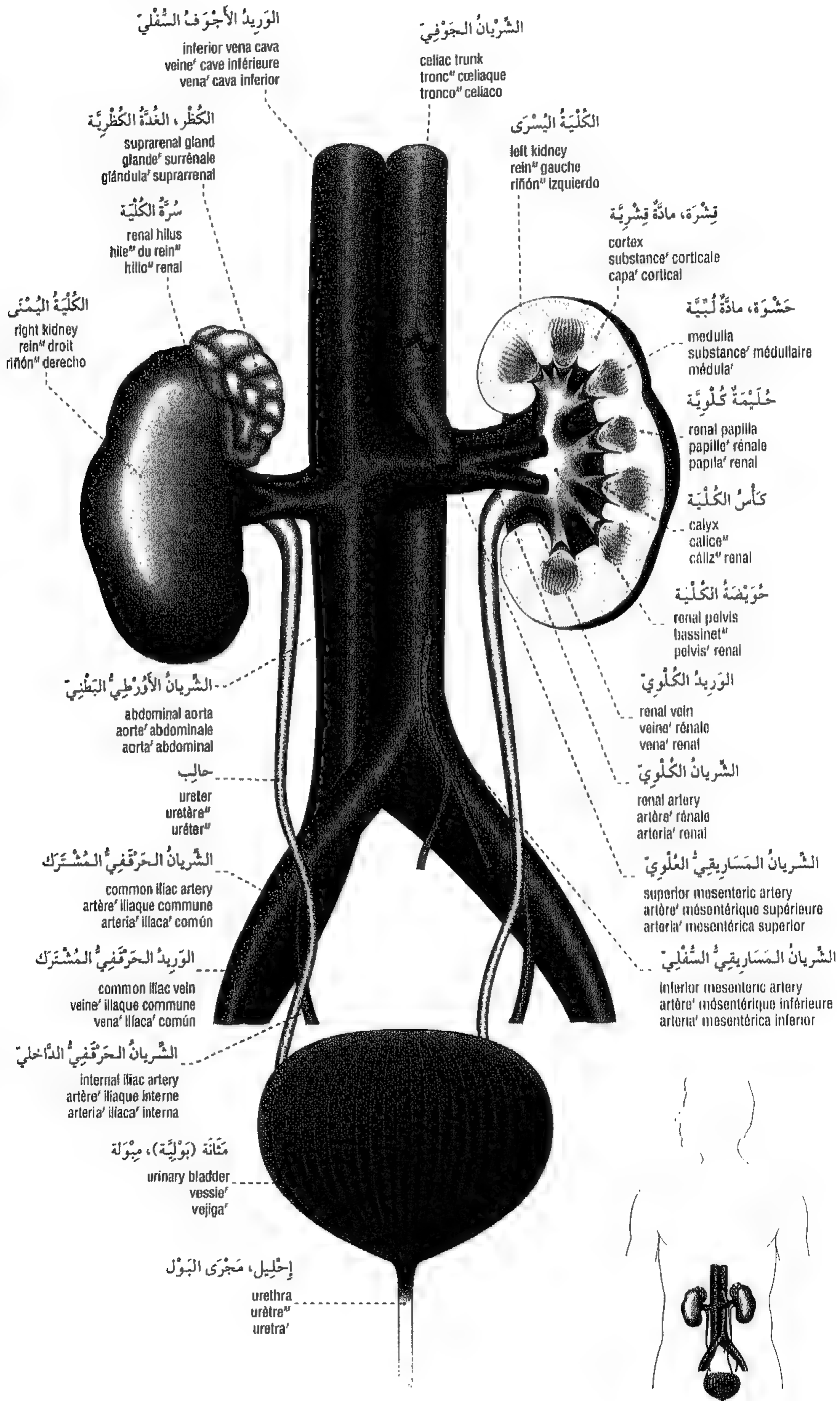
HUMAN BEING

ÉTRE HUMAIN
SER HUMANO



جهاز البول، الجهاز البولي

URINARY SYSTEM
APPAREIL URINAIRE
APARATO URINARIO

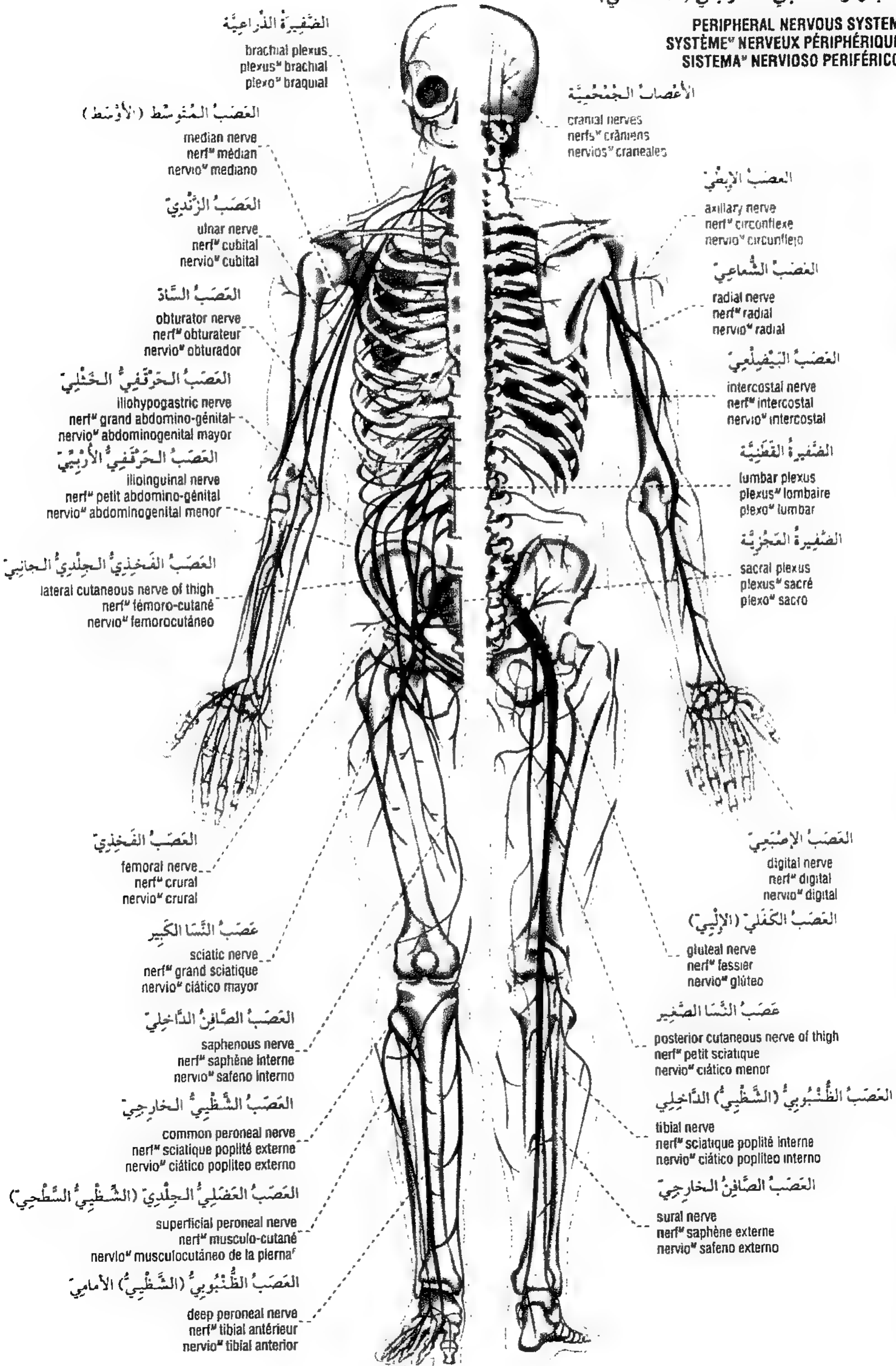


الجهاز العصبي

NERVOUS SYSTEM
SYSTÈME NERVEUX
SISTEMA NERVIOSO

الجهاز العصبي الخارجي (السطحي)

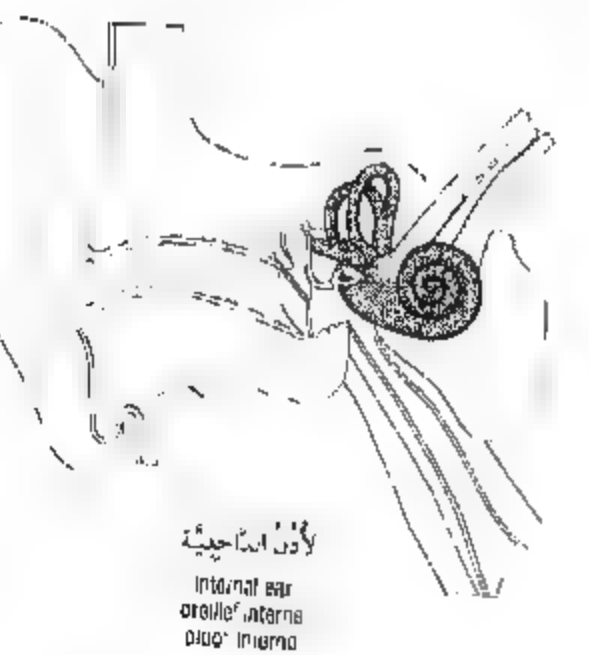
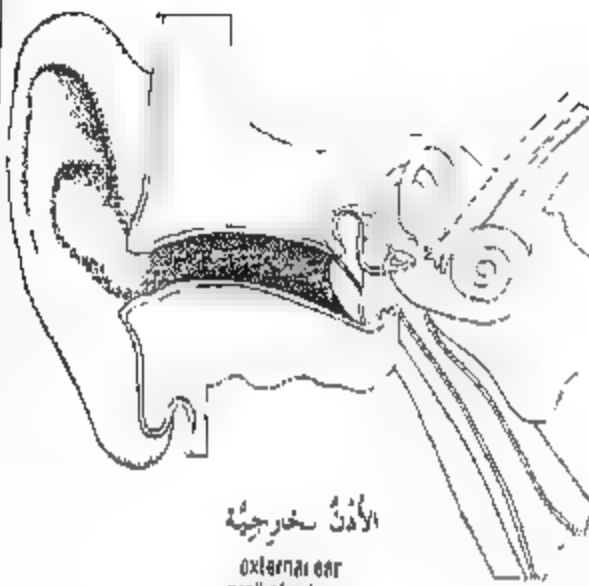
PERIPHERAL NERVOUS SYSTEM
SYSTÈME NERVEUX PÉRIPHÉRIQUE
SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO



الإنسان
HUMAN BEING

ÊTRE HUMAIN
SER HUMANO

أجزاء الأذن
PARTS OF THE EAR
PARTIES DE L'OREILLE
PARTES DE L'OREILLE



أعضاء الحس: اللمس
SENSE ORGANS: HEARING
ORGANES DES SENS: OÛÏE
EL OIDO

العظمية السمعية
AUDITORY OSSICLES
OSSELES
HUESCULOS AUDITIVOS



ممران الأذن
auditory meatus
pavillon de l'oreille

الغشاء المخاطي، مجرى السمع
auditory meatus
canal auditif
meatus auditif

الغشاء المخاطي

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

mucous

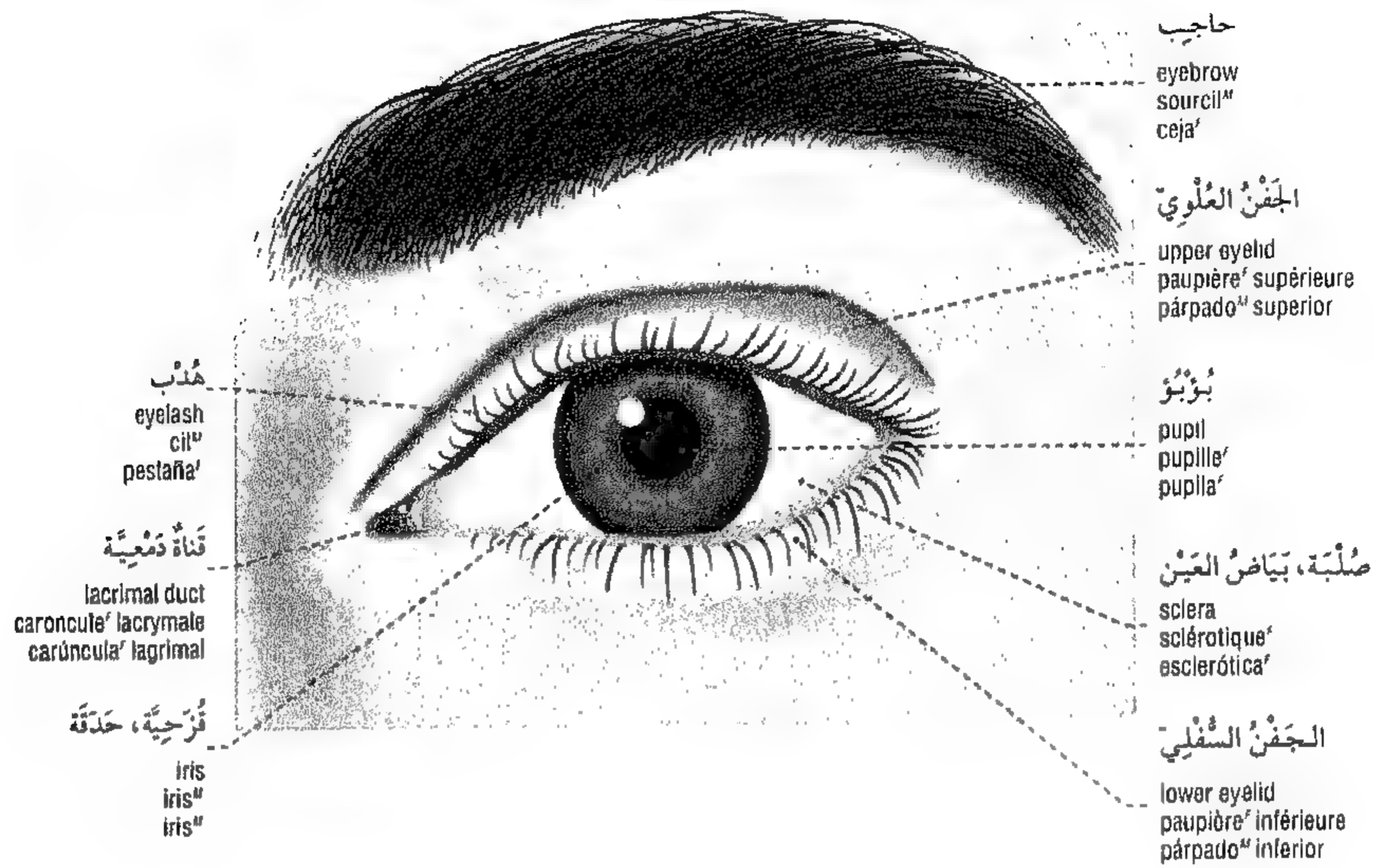
أعضاء الحس: النظر

SENSE ORGANS: SIGHT
ORGANES^{des sens}: VUE^{la}
LA VISTA^{la}

عين
EYE
ŒIL^{le}
OJO^{el}

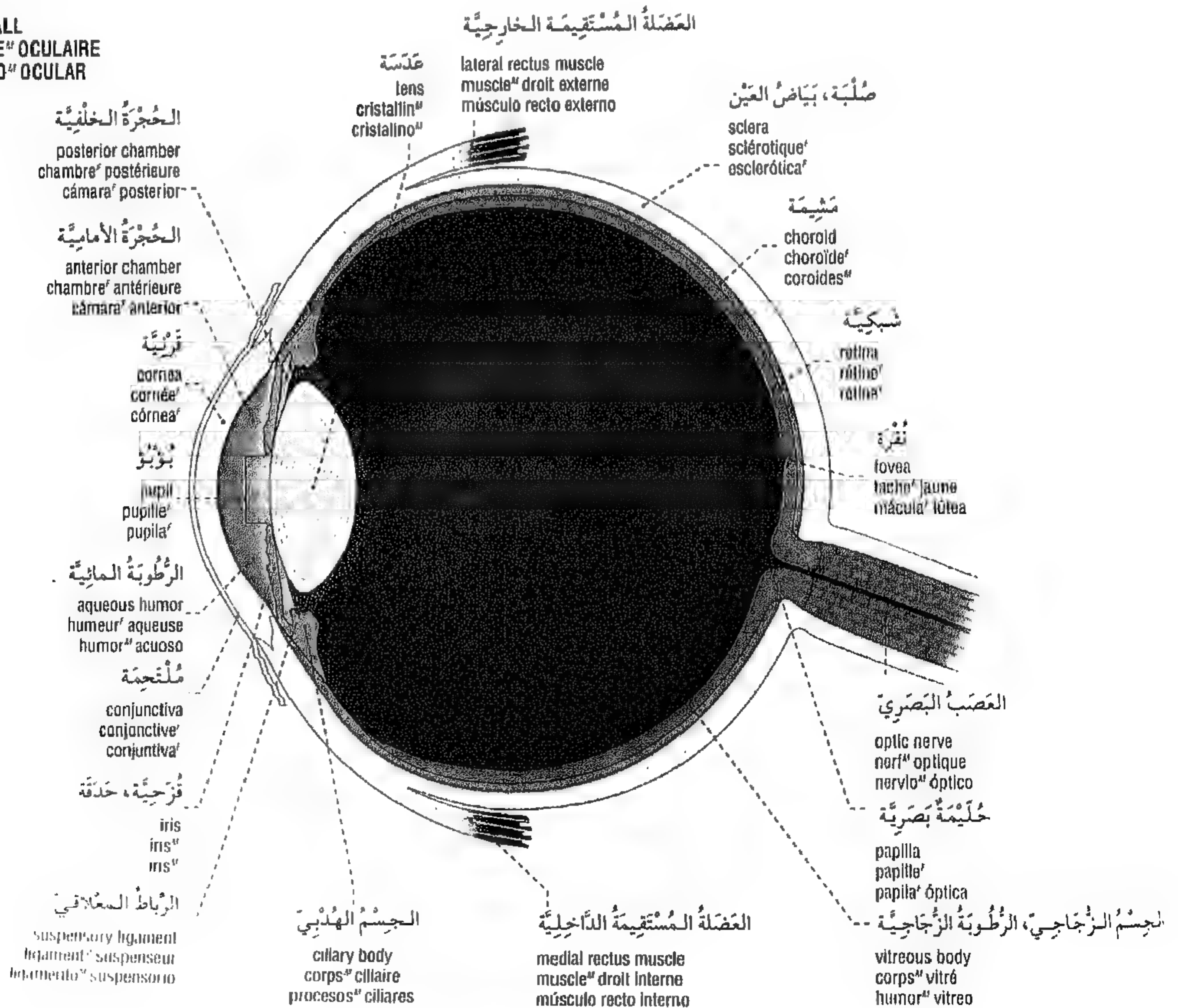
ÊTRE HUMAIN
SER HUMANO

الإنسان
HUMAN BEING

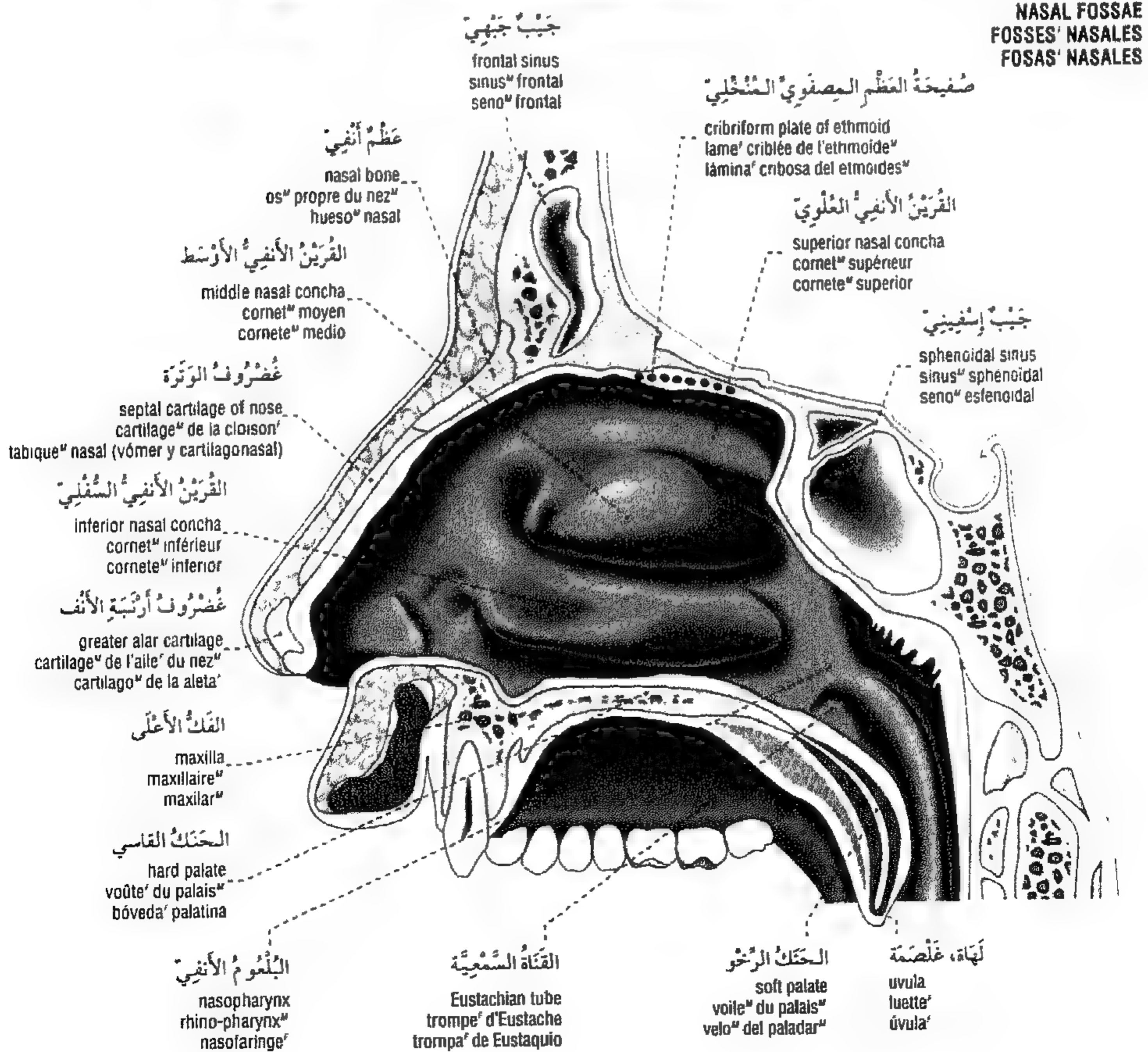
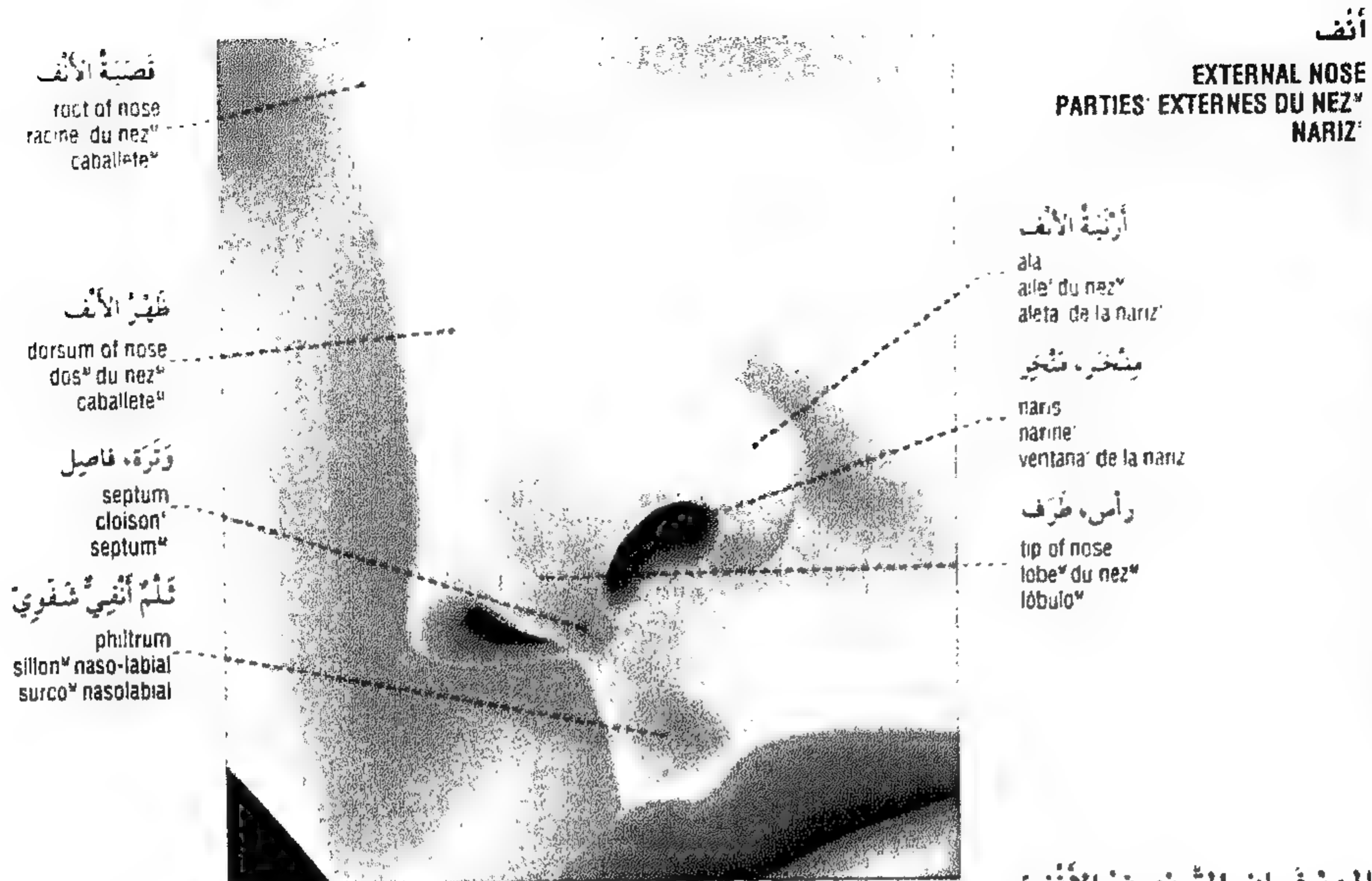


مقلة العين

EYEBALL
GLOBE^e OCULAIRE
GLOBO^o OCULAR



أعضاء الحس، الشم
SENSE ORGANS: SMELL
ORGANES DES SENS: ODORAT
EL OLFATO



حاسة الشم وحاسة الذوق
SENSES OF SMELL AND TASTE
SENS^u DE L'ODORAT^u ET DU GOÛT^u
EL OLFATO^u Y EL GUSTO^u

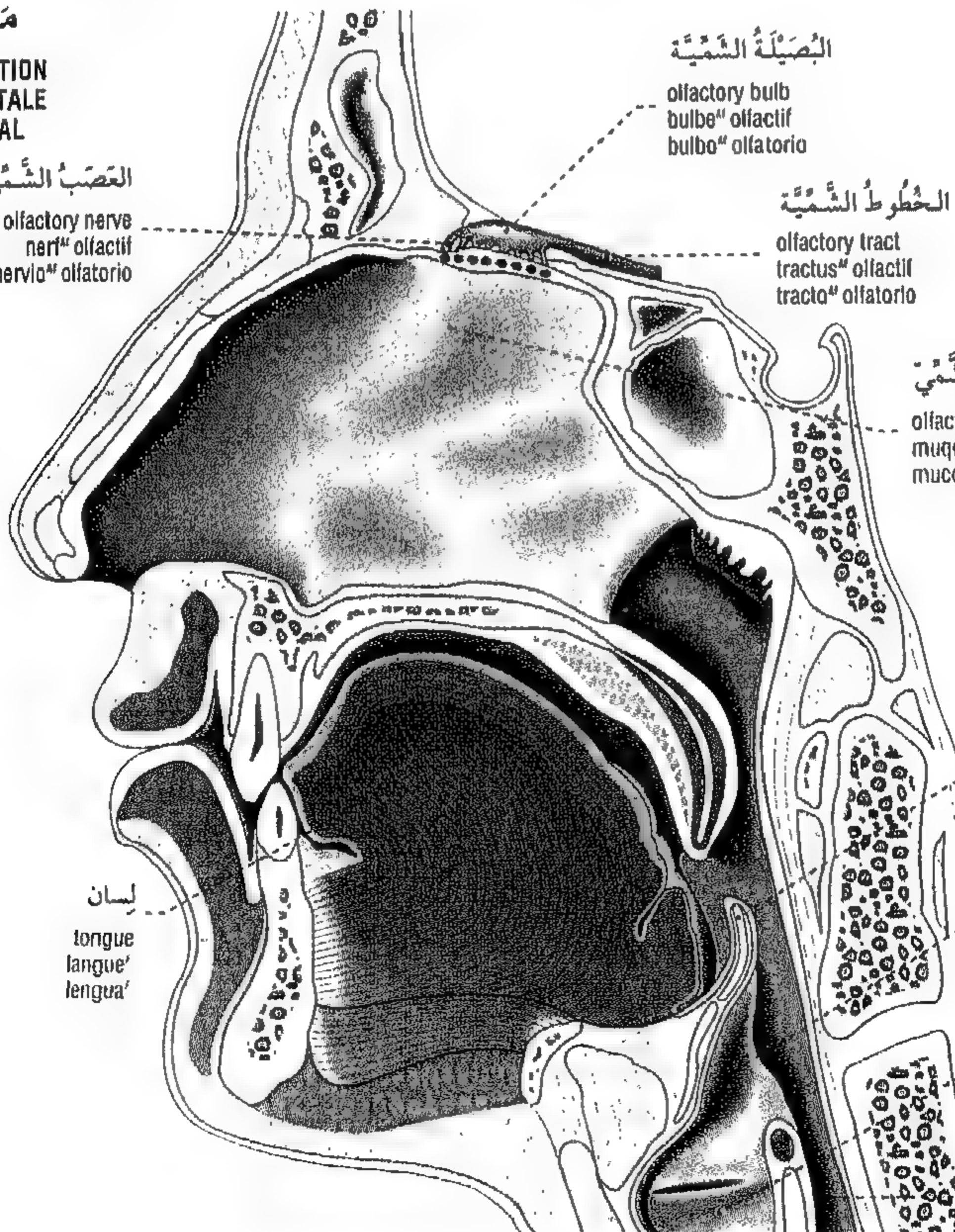
فم
MOUTH
BOUCHE^f
BOCA^f

لثة
gum
gencive^f
encía^f
الحنك القاسي
hard palate
voûte^f du palais^u
bóveda^f palatina
الحنك الرخو
soft palate
voile^u du palais^u
velo^u del paladar^u
ركيزة الحنك
palatoglossal arch
pilier^u du voile^u
pillar^u anterior del velo^u del
paladar^u
لوزة، إحدى لوزتي الحلق
tonsil
amygdale^f
amígdala^f
لهاة، غلصمة
uvula
luette^f
úvula^f

مقطع سهمي

SAGITTAL SECTION
COUPE^f SAGITTALE
CORTE^u SAGITAL

العصب الشمي
olfactory nerve
nerf^u olfactif
nervio^u olfatorio



البصلة الشمية
olfactory bulb
bulbe^u olfactif
bulbo^u olfatorio

الخطوط الشمية
olfactory tract
tractus^u olfactif
tracto^u olfatorio

الغشاء المخاطي الشمي
olfactory mucosa
muqueuso^f olfactiva
mucosa^f olfatoria

لهاة، غلصمة
epiglottis
épiglotte^f
epiglottis^f

زرقة، ميزمار
glottis
glotte^f
glottis^f

حنجرة
larynx
larynx^u
larínge^f

مريء
esophagus
œsophage^u
esófago^u

الشفة العليا
upper lip
lèvre^f supérieure
labio^u superior

قوس الأسنان العلوي
superior dental arch
arcade^f dentaire supérieure
arco^u dentario superior

برزخ الحلق
isthmus of fauces
isthme^u du gosier^u
istmo^u de las fauces^f

ملتقى الشفتين
commissure of lips of mouth
commissure^f labial
comisura^f labial

لسان
tongue
langue^f
lengua^f

قوس الأسنان السفلي
inferior dental arch
arcade^f dentaire inférieure
arco^u dentario inferior

الشفة السفلى
lower lip
lèvre^f inférieure
labio^u inferior

ظهر اللسان

DORSUM OF TONGUE
DOS^m DE LA LANGUE
LENGUA^m

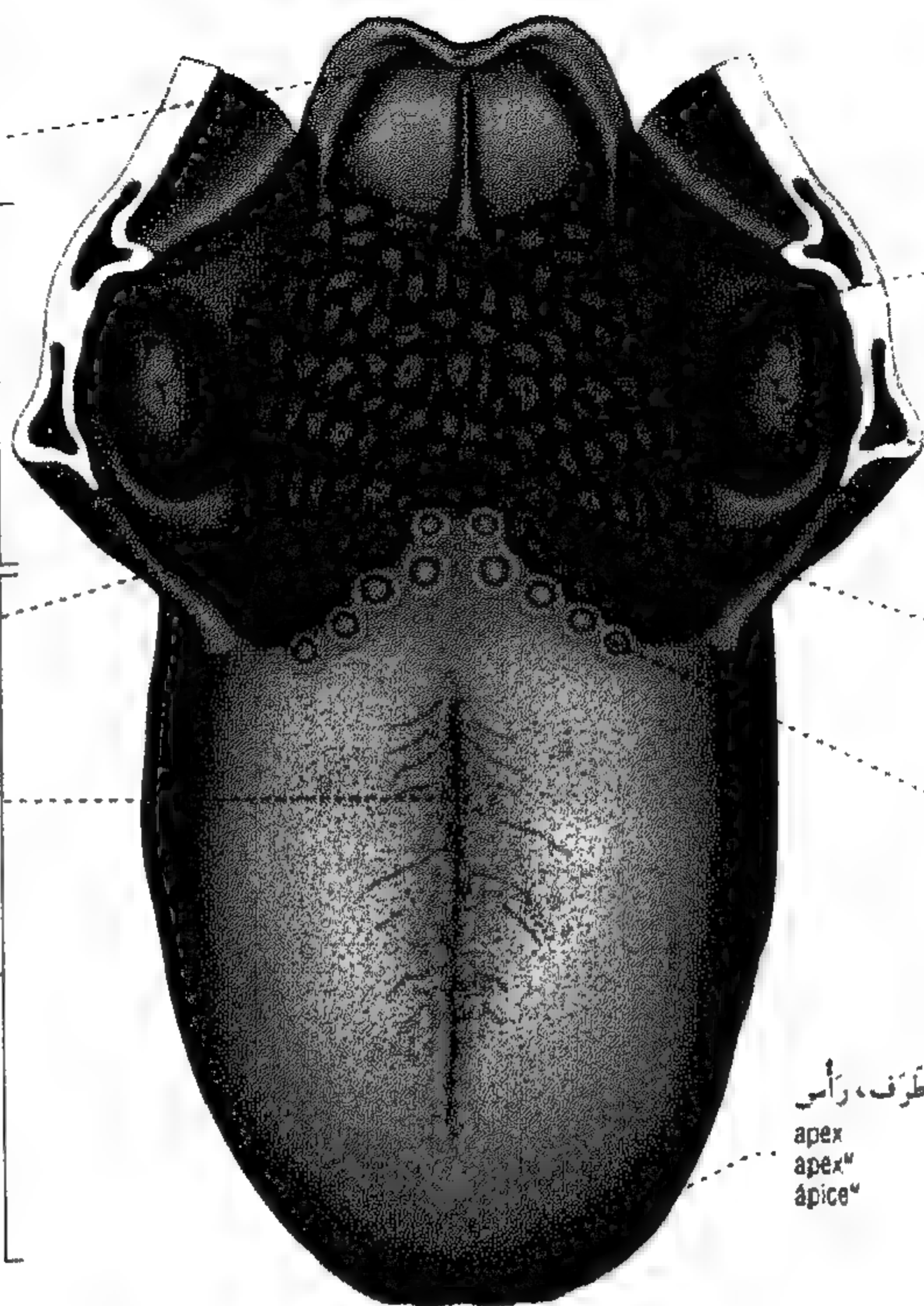
لِهَاة، غَلْصَنَة
epiglottis
épiglotte^m
epiglottis^m

جَذْر، قَاعِدَةُ اللِّسَانِ
root
base^m
raiz^m

الْحَزْرُ الطَّرْفِيّ (الْأَنْتِهَائِيّ)
sulcus terminalis
sillon^m terminal
surco^m terminal

الْحَزْرُ الْأَوْسَطُ
median lingual sulcus
sillon^m median
surco^m medio

جِسْمُ اللِّسَانِ
body
corps^m
dorso^m



التَّوْرَةُ اللِّسَانِيَّةُ
lingual tonsil
amygdale^m linguale
amigdal^m lingual

التَّوْرَةُ الْحَنَكِيَّةُ
palatine tonsil
amygdale^m palatine
amigdal^m palatina

الثَّقْبُ الْأَعْوَزُ، الْأَعْوَزُ الْمُثَقَّبُ
foramen cecum
foramen^m cæcum
agujero^m ciego

حَبَبَاتُ لِسَانِيَّةٍ
lingual papillae
papilles^m linguales
papilas^m linguales

طَوْفٌ، رَأْسٌ
apex
apex^m
ápice^m

تَمْيِيزُ الطَّعْمِ

TASTE SENSATIONS
PERCEPTION^m DES SAVEURS^m
SABORES^m

طَعْمٌ مُرٌّ
bitter taste
saveur^m amère
sabor^m amargo

طَعْمٌ حَامِضٌ
sour taste
saveur^m acide
sabor^m agrio

طَعْمٌ مَالِحٌ
salt taste
saveur^m salée
sabor^m salado

طَعْمٌ حُلْوٌ
sweet taste
saveur^m sucrée
sabor^m dulce



طَعْمٌ حَامِضٌ
sour taste
saveur^m acide
sabor^m agrio

طَعْمٌ مَالِحٌ
salt taste
saveur^m salée
sabor^m salado

الأسنان
TEETH
DENTS
DIENTES

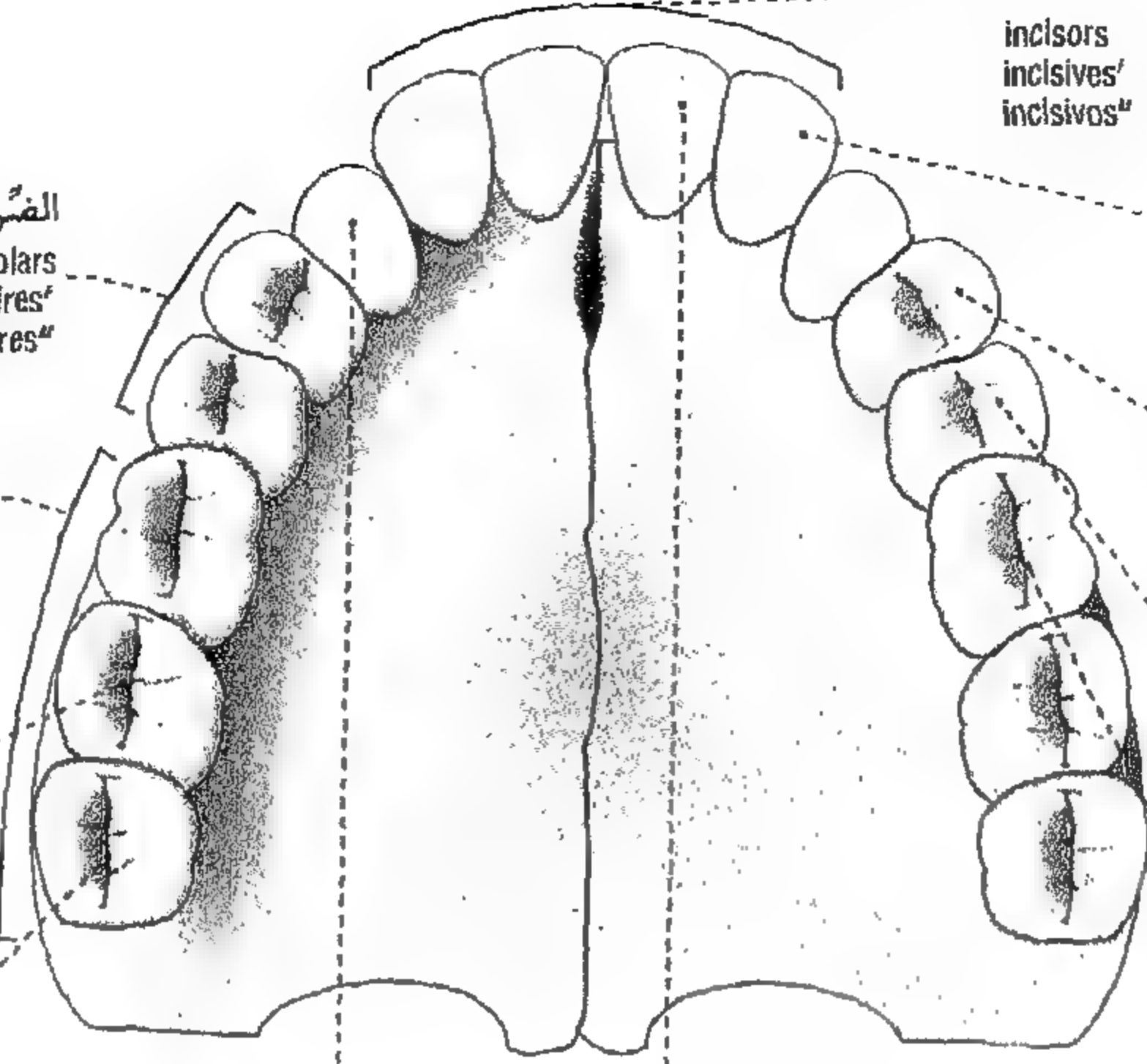
أَسْنَانُ الْإِنْسَانِ
HUMAN DENTURE
DENTURE HUMAINE
DENTADURA HUMANA

الضُّرَّسَانُ قَبْلَ الطَّوَّاجِينِ
premolars
prémolaires
premolares

الطَّوَّاجِينِ
molars
molaires
molares

(ضِرْسُ) طَّاحِنٌ ثَانِي
second molar
deuxième molaire
segundo molar

ضِرْسُ الْعَقْلِ
wisdom tooth
dent de sagesse
muela del juicio



القَوَّاطِعِ
incisors
incisives
incisivos

قَاطِعَةٌ جَانِبِيَّةٌ
lateral incisor
incisive latérale
incisivo lateral

ضِرْسٌ أَوَّلٌ قَبْلَ الطَّاحِنِ
first premolar
première prémolaire
primer premolar

ضِرْسٌ ثَانِي قَبْلَ الطَّاحِنِ
second premolar
deuxième prémolaire
segundo premolar

(ضِرْسُ) طَّاحِنٌ أَوَّلٌ
first molar
première molaire
primer molar

نَابٍ
canine
canine
colmillo

قَاطِعَةٌ مَرْكَزِيَّةٌ
central incisor
incisive centrale
incisivo central

مَقْطَعٌ عَرْضِيٌّ لِضِرْسٍ

CROSS SECTION OF A MOLAR
COUPE D'UNE MOLAIRE
CORTE TRANSVERSAL DE UN MOLAR

تَاجٌ
crown
couronne
corona

حُجْرَةٌ لُبِّيَّةٌ
pulp chamber
chambre pulpaire
cámara pulpar

عُنُقٌ
neck
collet
cuello

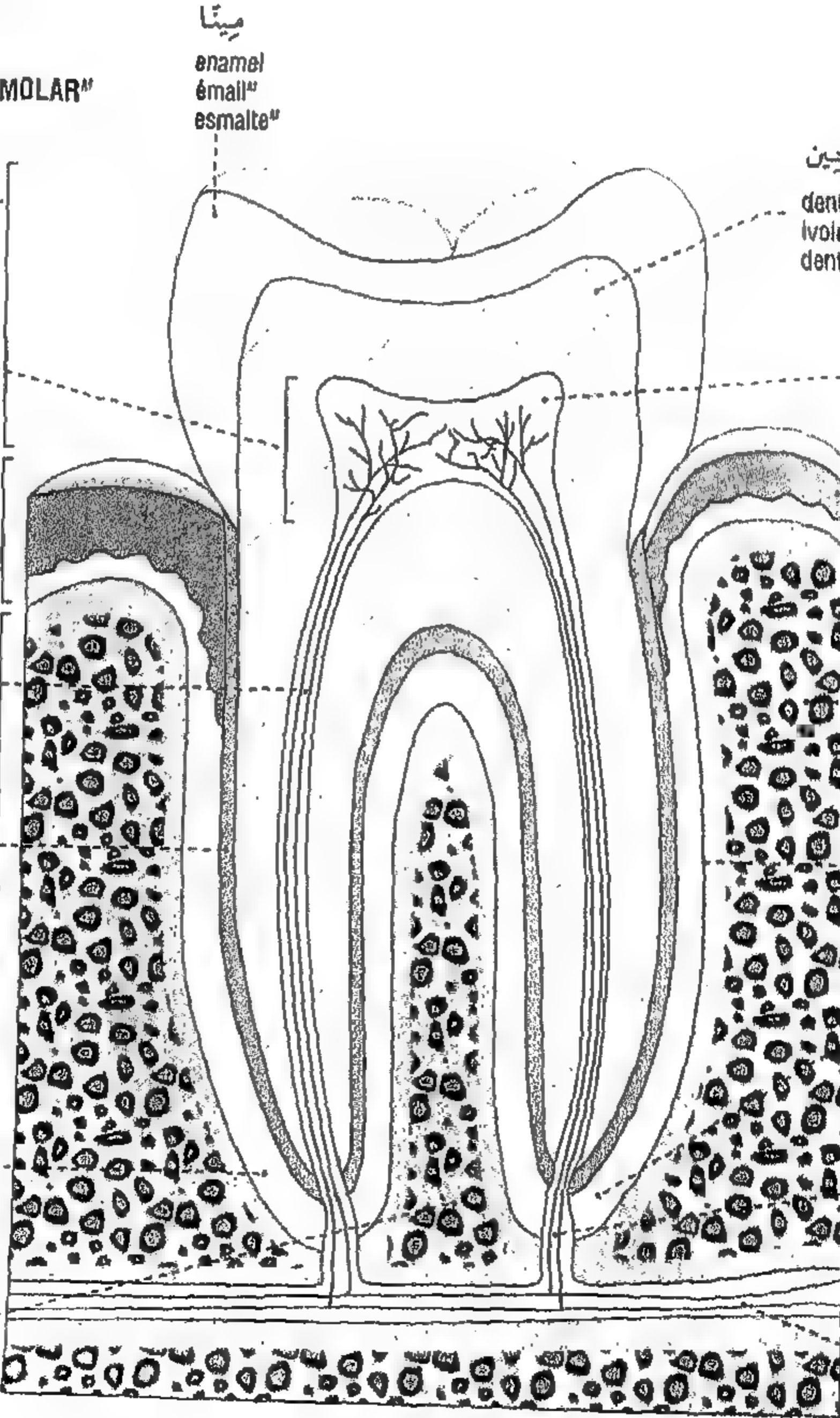
قَنَاةٌ جَذَرِيَّةٌ
root canal
canal radiculaire
conducto radicular

مِلَاطٌ
cementum
cément
cemento

جَذَرٌ
root
racine
raíz

نُخْرُوبُ السِّنِّ
dental alveolus
alvéole dentaire
alvéolo dental

عَظْمٌ نُخْرُوبِيٌّ
alveolar bone
os alvéolaire
hueso alveolar



مِيتَا
enamel
émail
esmalte

عَاجُ السِّنِّ، عَاجِيْنِ
dentin
ivoire
dentina

لُبٌّ
pulp
pulpe
pulpa

لِشَّةٌ
gum
gencive
encía

عَظْمٌ فَكِّيٌّ
maxillary bone
os maxillaire
hueso maxilar

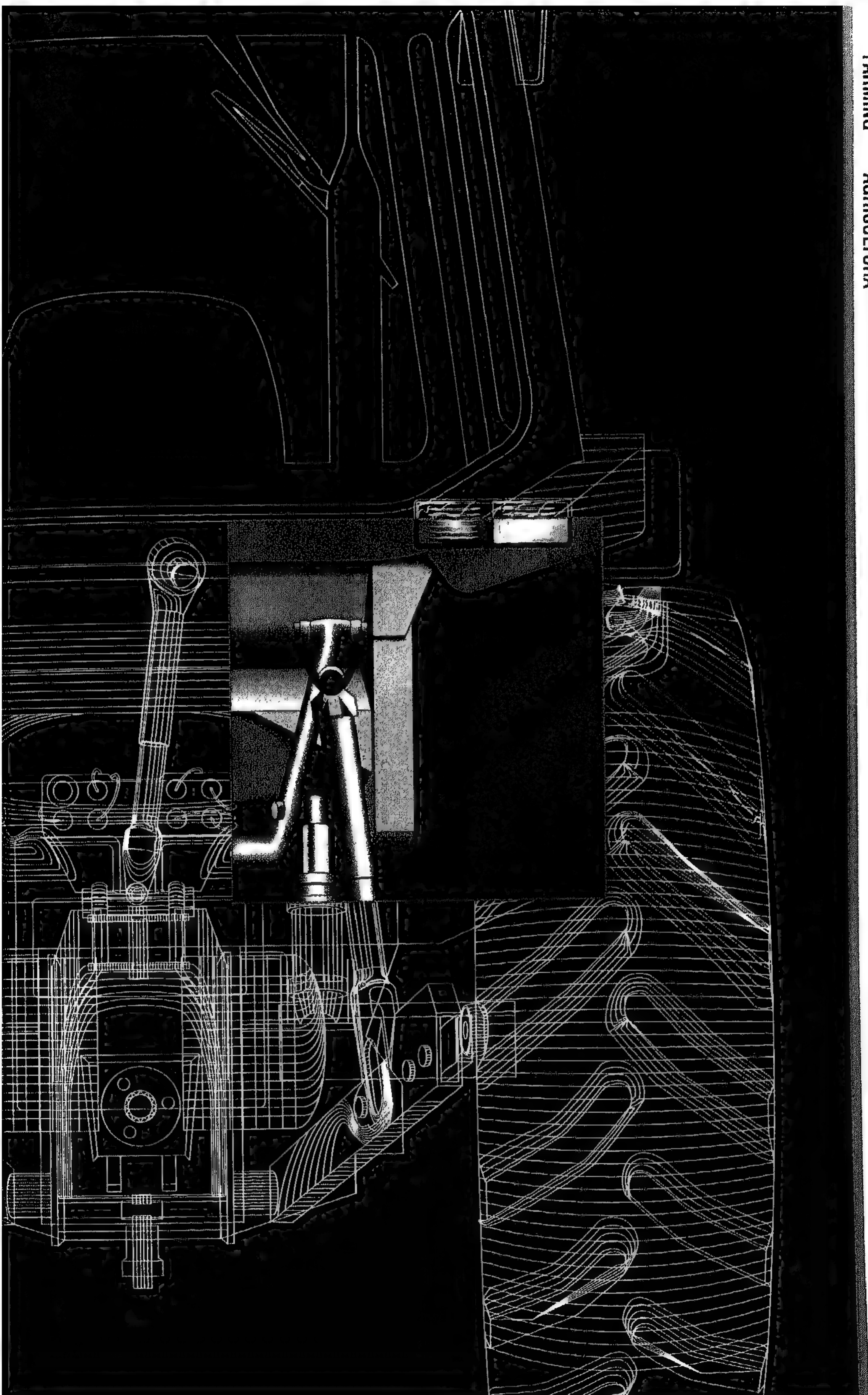
رِبَاطٌ مُحِيطٌ (مُطَوَّقٌ، نُخْرُوبِيٌّ)
periodontal ligament
ligament alvéolo-dentaire
ligamento alveolo-dentario

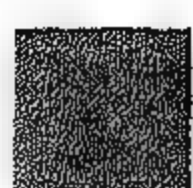
رَأْسٌ، طَرَفٌ، قِمَّةٌ
apex
apex
ápice

نُقْبٌ طَرَفِيٌّ (قِمِّيٌّ)
apical foramen
foramen apical
agujero apical

ضَفِيرَةٌ عَصَبِيَّةٌ
plexus of nerves
réseau nerveux
plexo nervioso

الزراعة FARMING
FERME
AGRICULTURA





FERME
AGRICULTURA

الزراعة
FARMING

CONTENTS

TRACTOR.....	147
FARMSTEAD.....	148
FARM ANIMALS	150
PRINCIPAL TYPES OF CEREALS.....	152
BREAD.....	153
STEPS FOR CULTIVATING SOIL.....	154
PLOWING SOIL	156
FERTILIZING SOIL.....	156
PULVERIZING SOIL.....	157
PLANTING	158
MOWING.....	158
TEDDING	159
HARVESTING.....	159
ENSILING	162

جرار زراعي، تراكتور

TRACTOR
TRACTEUR" AGRICOLE
TRACTOR"

منظر خلفي للجرار

REAR VIEW
VUE' ARRIERE
VISTA TRASERA

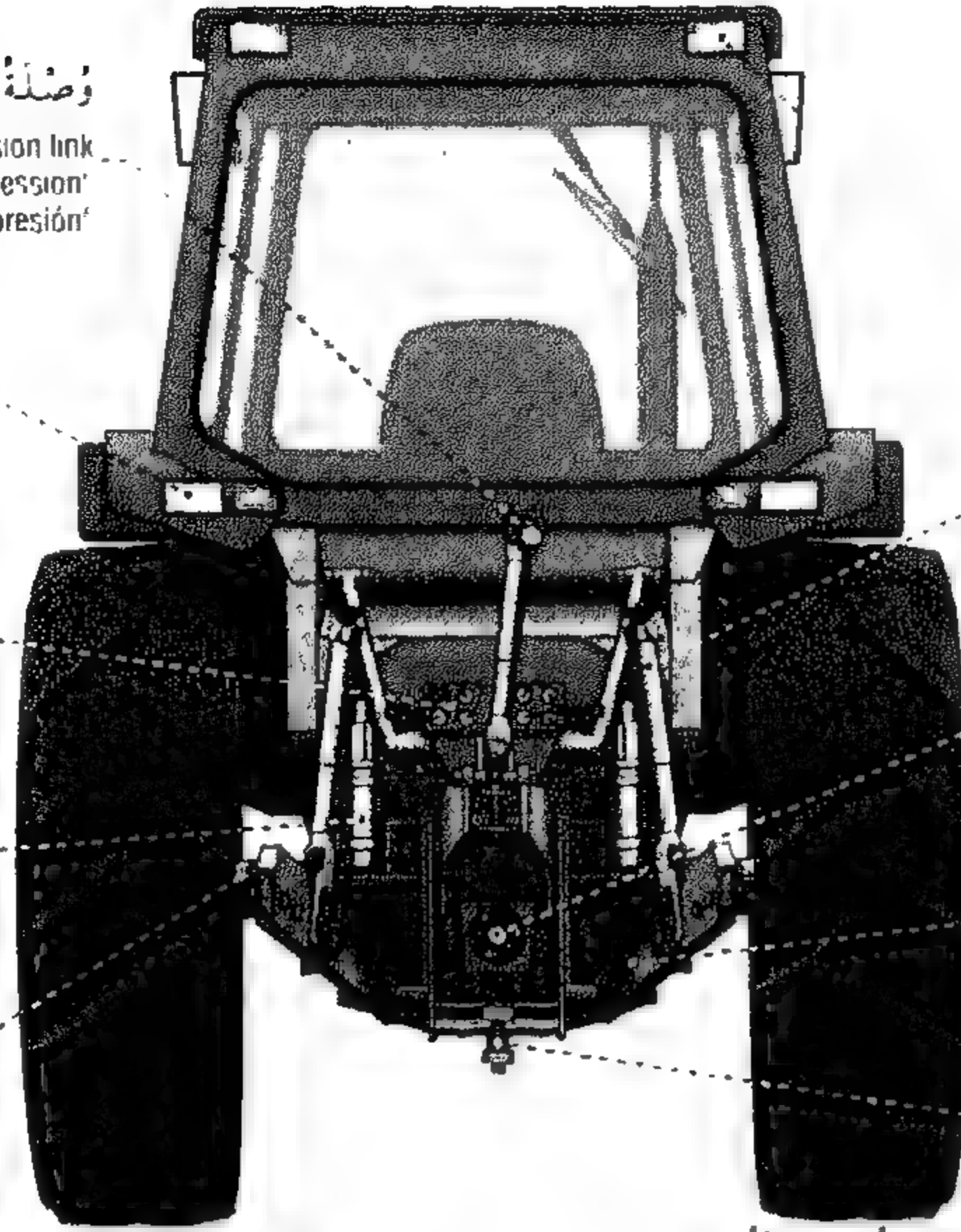
وُصلة (ساعد) الانضغاط
compression link
bielle" de compression
eslabon" de compresión

مصباح خلفي
taillight
phare" arriere
faro" traseros

قارئة (مقرنة، موصلة،
مزاوجة) هيدروليكية
hydraulic coupler
coupleur" hydraulique
empalme" hidráulico

مكبس هيدروليكي (هيدرولي)
hydraulic cylinder
vérin" hydraulique
cilindro" hidráulico

رأس المقرنة، رأس القطر
coupler head
tête" d'attelage
cabeza" de empalme



(ضوء، مصباح) تشاف

headlight
phare"
lucos" traseros

رافعة، عجلة الرفع

lifting lever
levier" de relevage"
palanca" de elevación

منطلق الطاقة، مأخذ القوة

power takeoff
prise" de force"
toma" de fuerza

ذراع (وُصلة) الرفع

lifting link
bras" de relevage"
eslabon" de levantamiento

خُطاف (كَلَاب، مِمْسَك) القطر

towing hitch
crochet" d'attelage"
gancho" del remolque

مِقود، عجلة قيادة

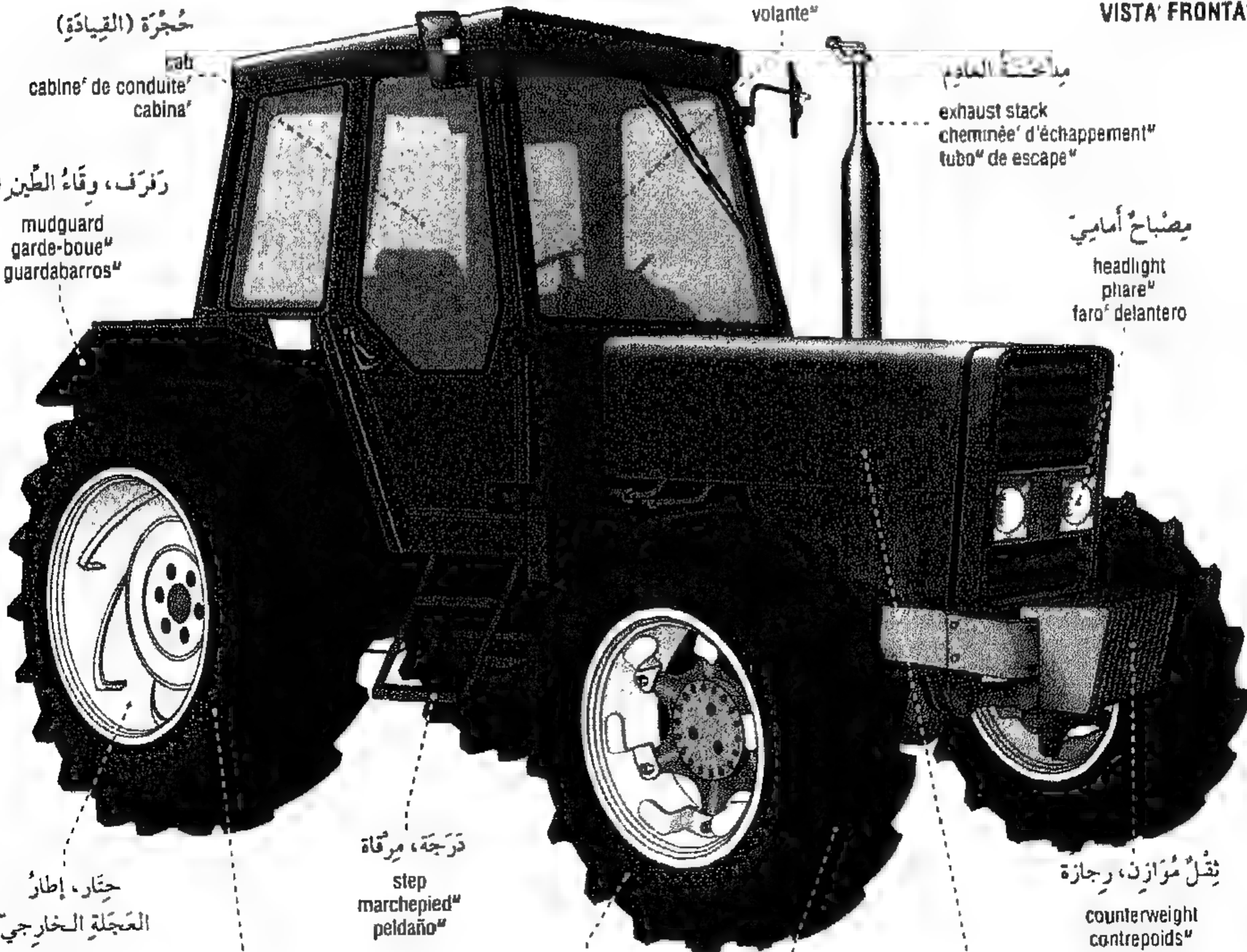
steering wheel
volant"
volante"

منظر أمامي للجرار

FRONT VIEW
VUE' AVANT
VISTA FRONTAL

حُجرة (القيادة)
cabine" de conduite
cabina"

رفرف، وقاء الطين (الوَحْل)
mudguard
garde-boue"
guardabarros



مداخنة العادم

exhaust stack
cheminée" d'échappement"
tubo" de escape

مصباح أمامي

headlight
phare"
faro" delantero

حِطار، إطار
العجلة الخارجي
rim
jante"
llanta"

عجلة إدارة،
دولاب قيادة
driving wheel
roue" motrice
rueda" motriz

درجّة، مرقاة
step
marchepied"
peldaño"

عجلة أمامية،
دولاب أمامي
front wheel
roue" avant
rueda" delantera

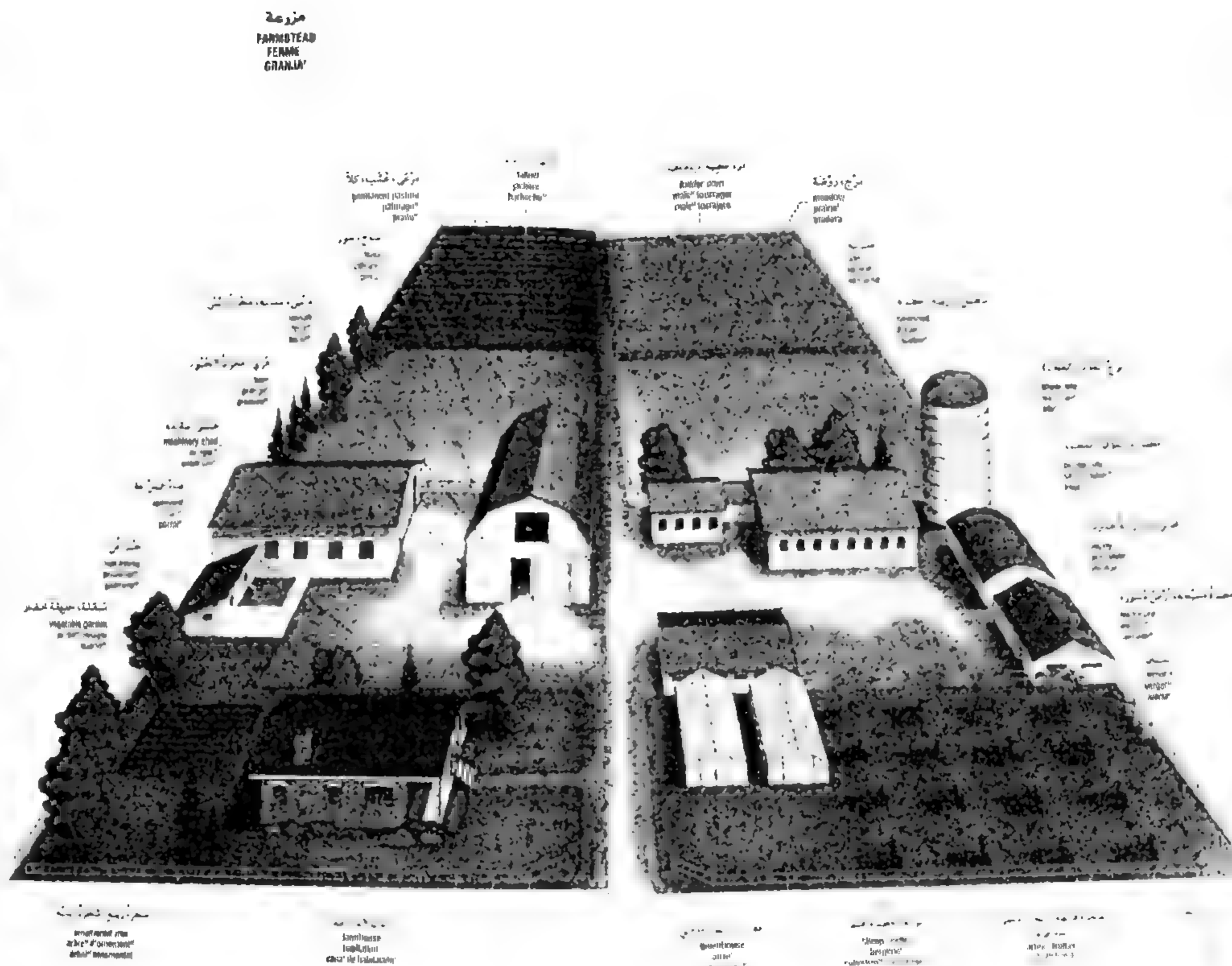
نقش، ملاميس، مداس
tread bar
sculpture"
banda" de rodamiento

ثقل موازن، رجالة
counterweight
contrepoids"
contrapeso"

مُحرّك، موقود
engine
moteur"
motor"

الزراعة
FARMING

FERME
AGRICULTURA

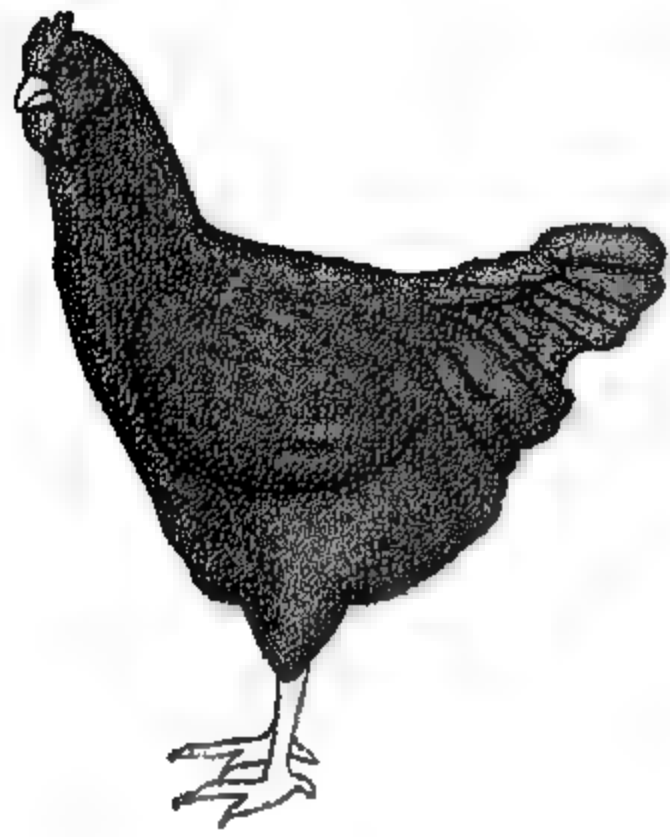


حَيَوَانَاتُ الْمَرْزَعَةِ
FARM ANIMALS
ANIMAUX^m DE LA FERME^f
ANIMALES^m DE LA GRANJA^f



FERME
AGRICULTURA

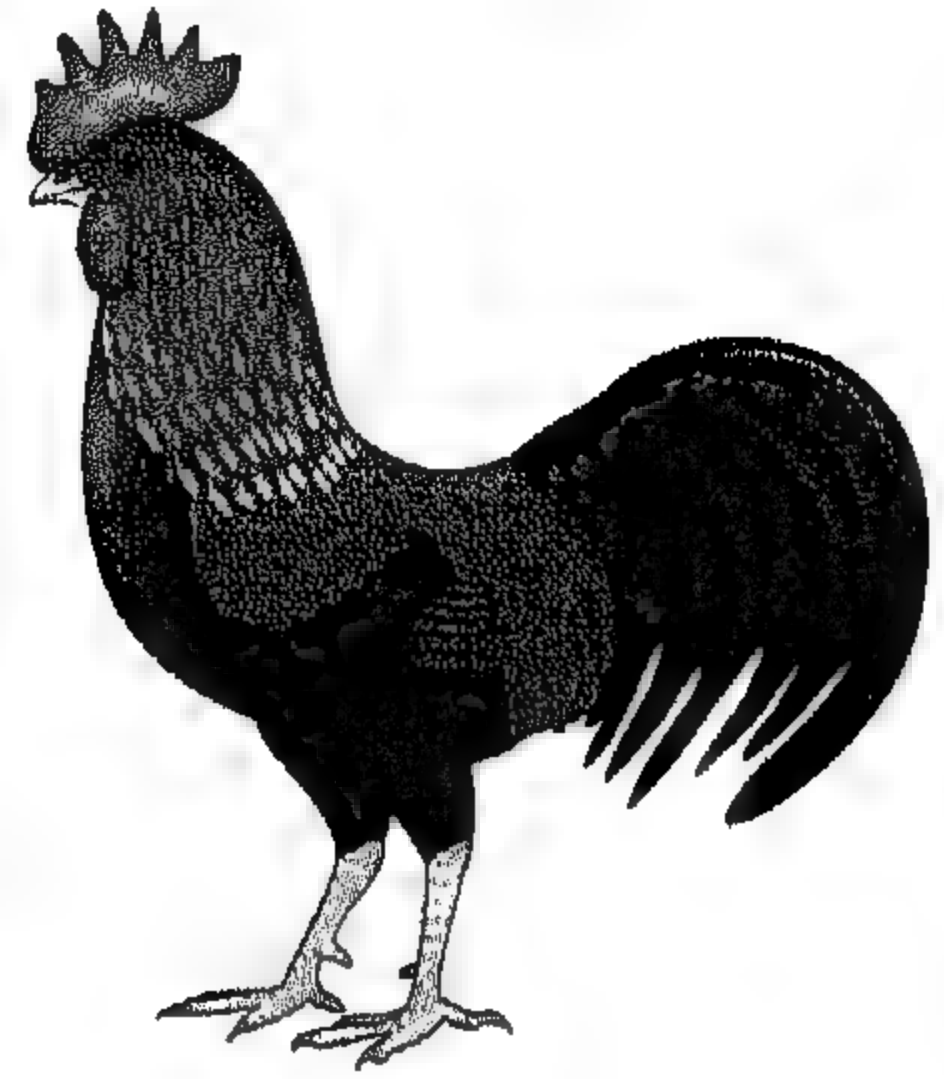
الزَّارَعَة
FARMING



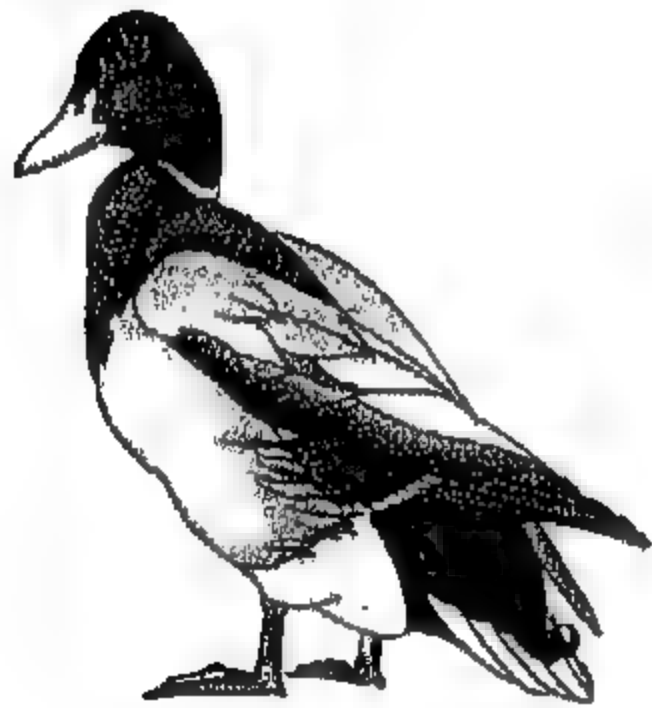
دَجَاجَة
hen
poule^f
gallina^f



صُوص، كَتَكُوت، فَرُوج
chick
poussin^m
pollito^m



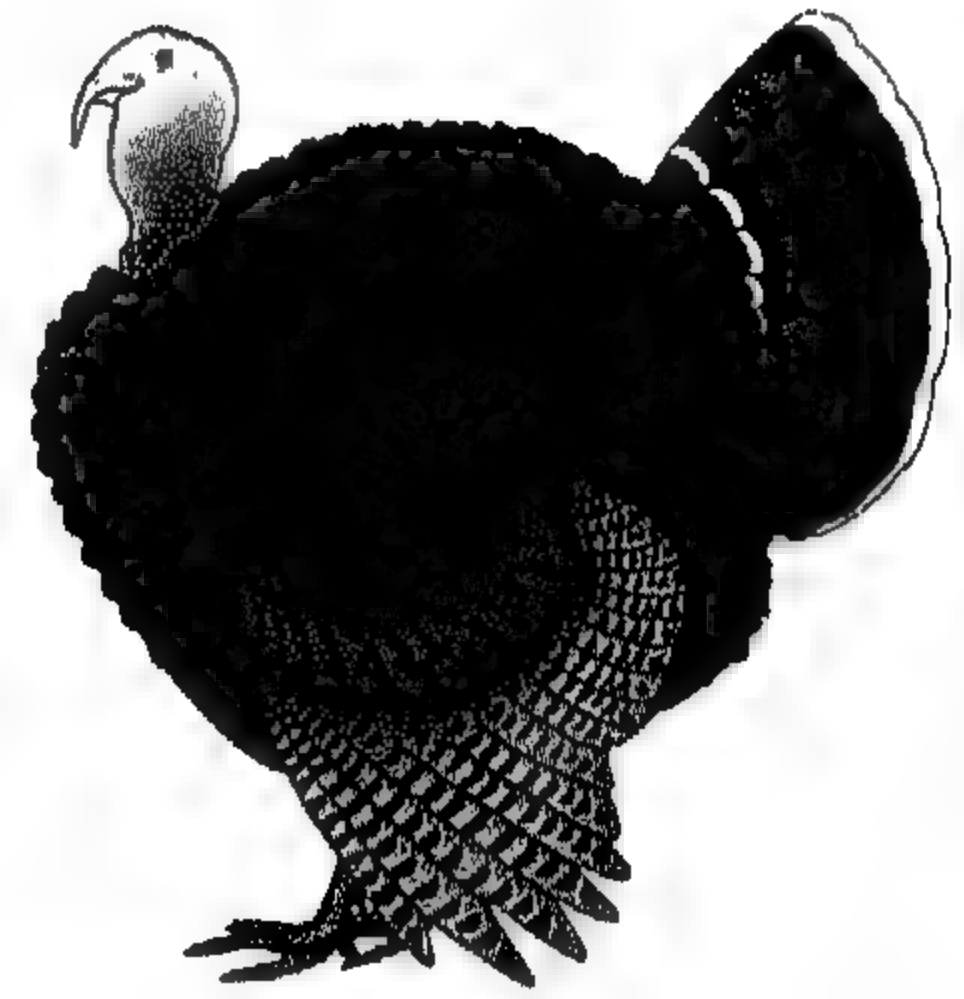
دِيك
rooster
coq^m
gallo^m



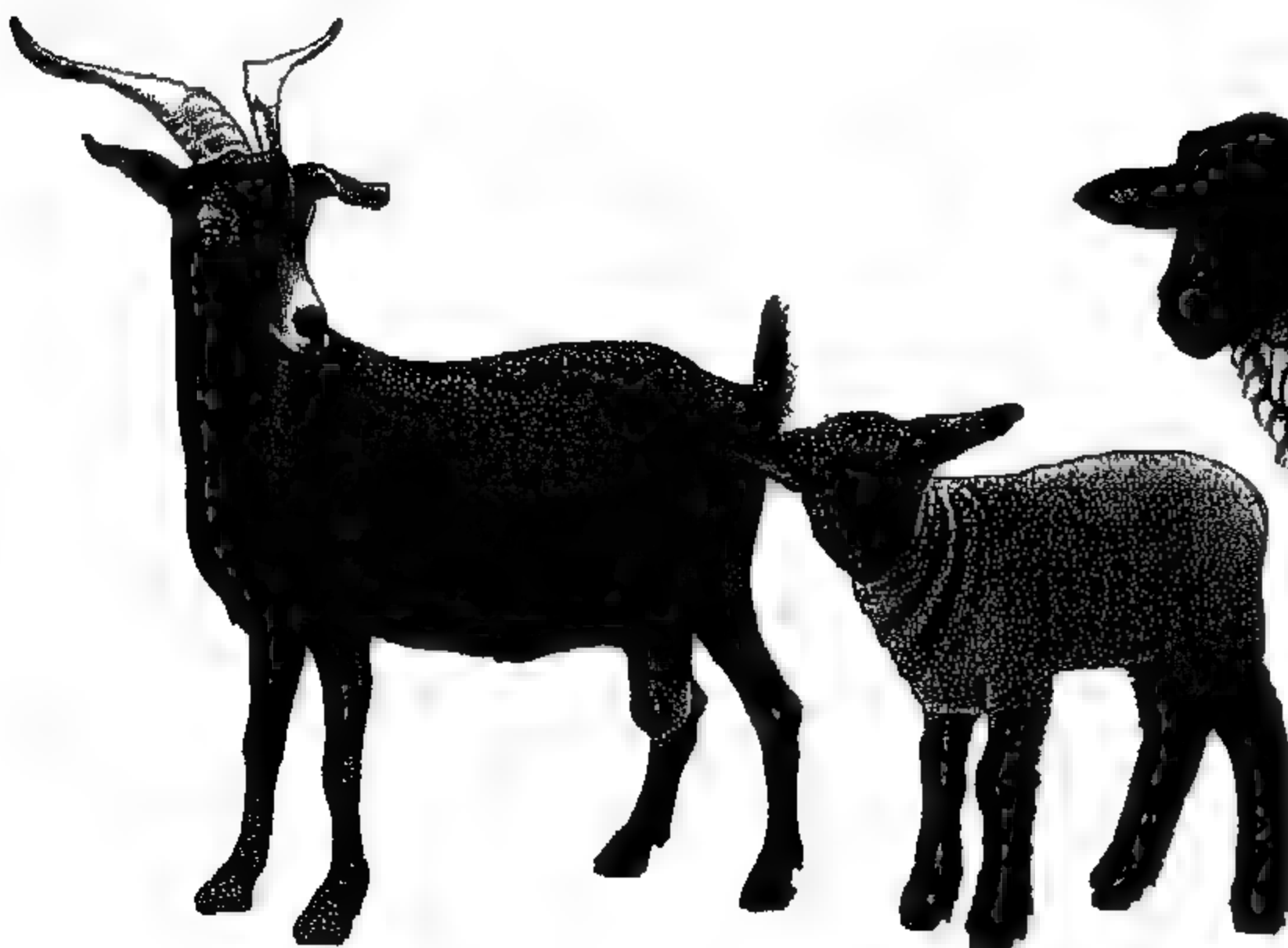
بَطَّة
duck
canard^m
pato^m



وَزَّة، إَوْزَة
goose
oie^f
ganso^m

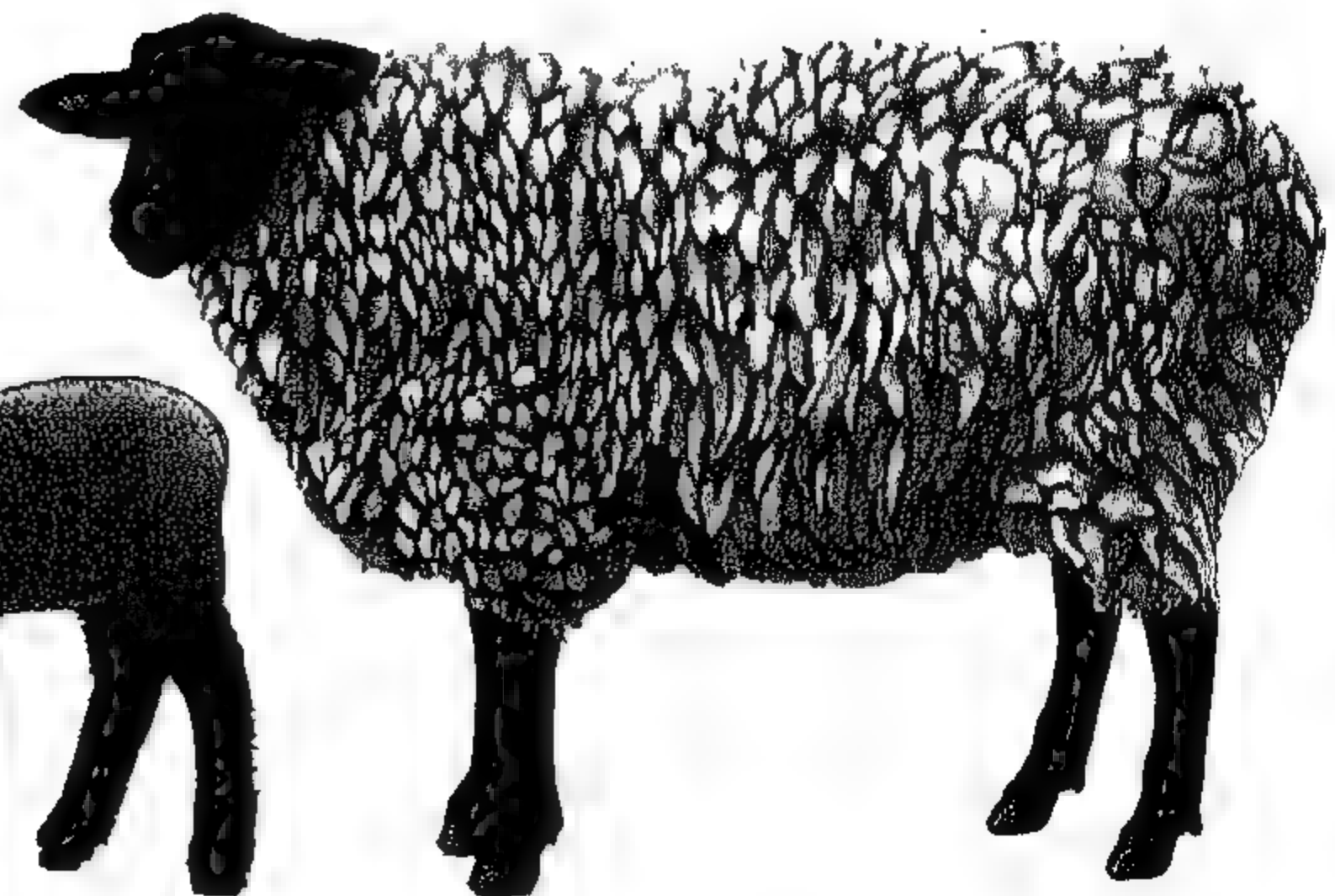


دِيك رُومِيّ، دِيكُ الْحَبَش
turkey
dindon^m
pavo^m



مَاعِز، مِعْزَاة
goat
chèvre^f
cabra^f

حَمَل
lamb
agneau^m
cordero^m

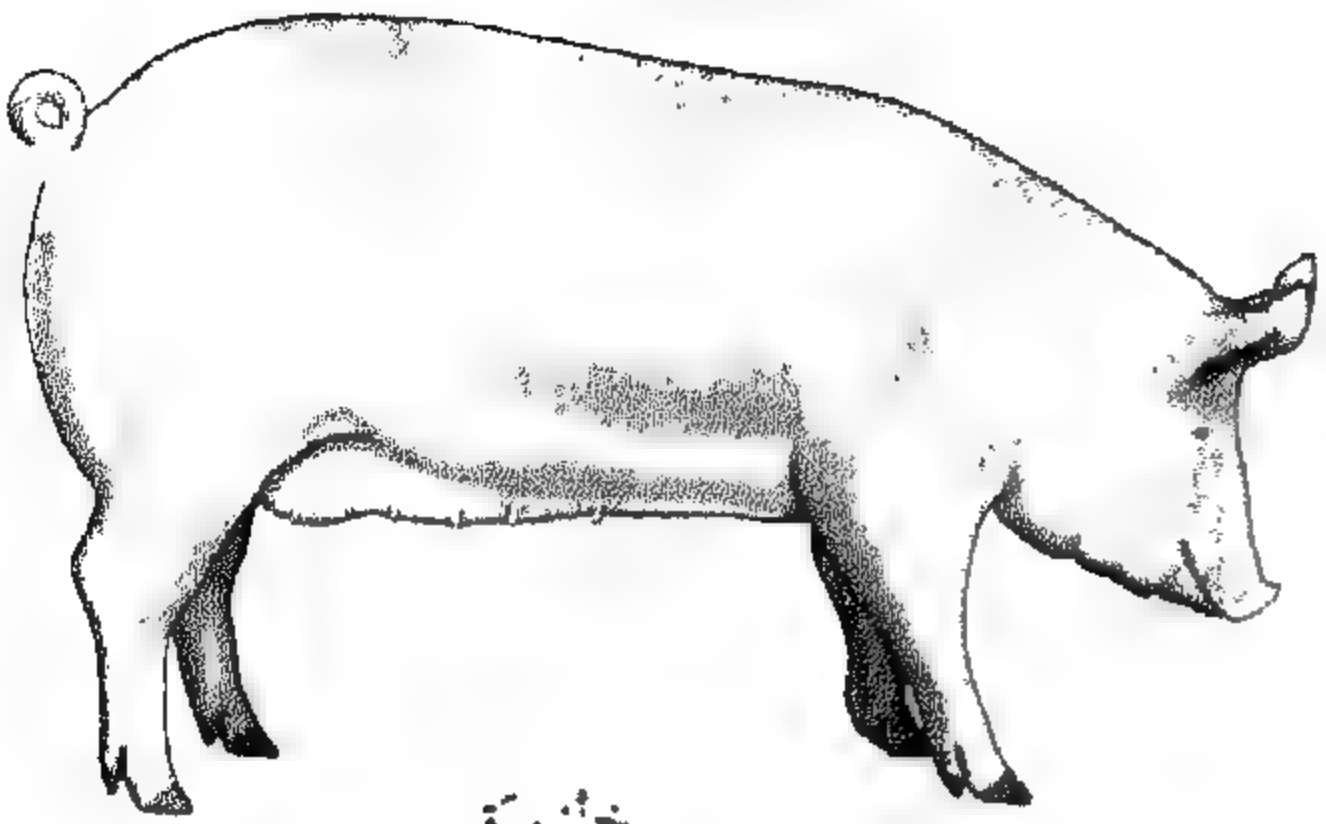


خِرُوف
sheep
mouton^m
ovoja^f

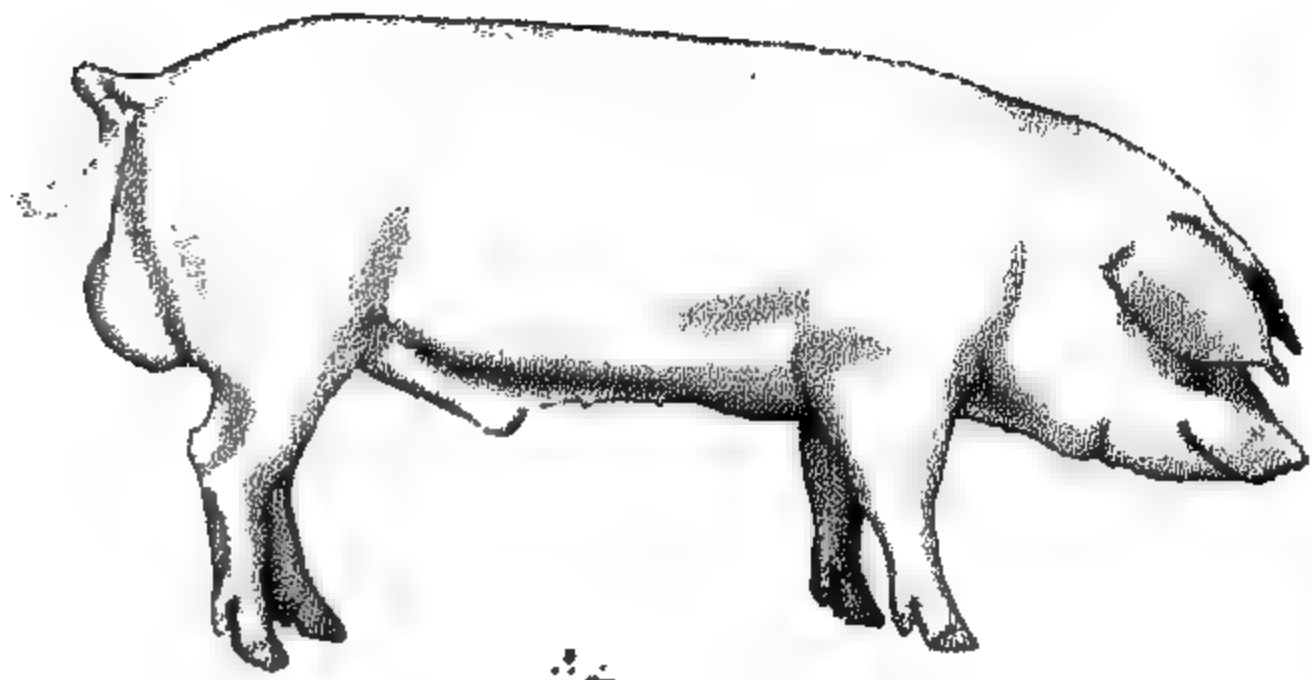


الزراعة
FARMING

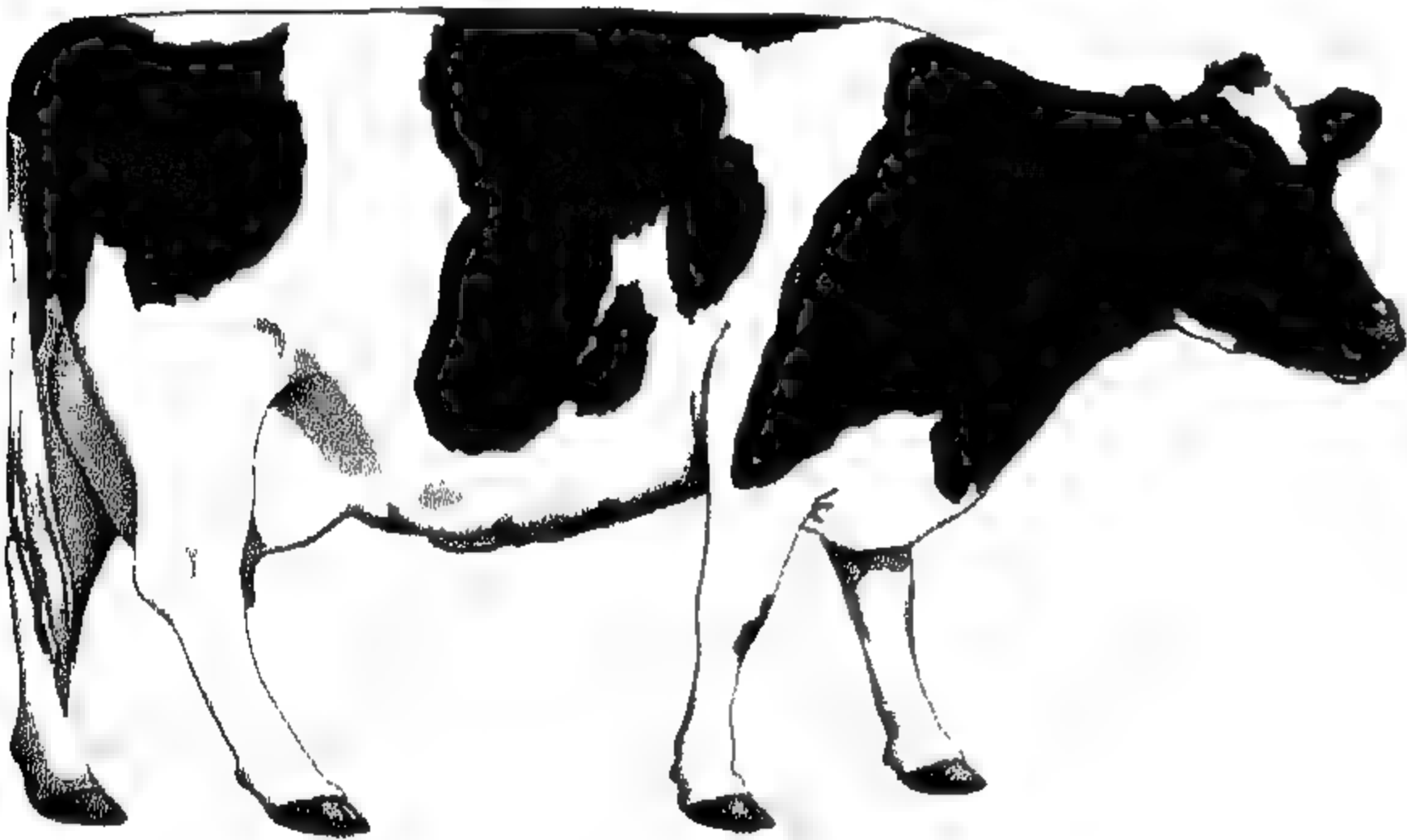
FERME
AGRICULTURA



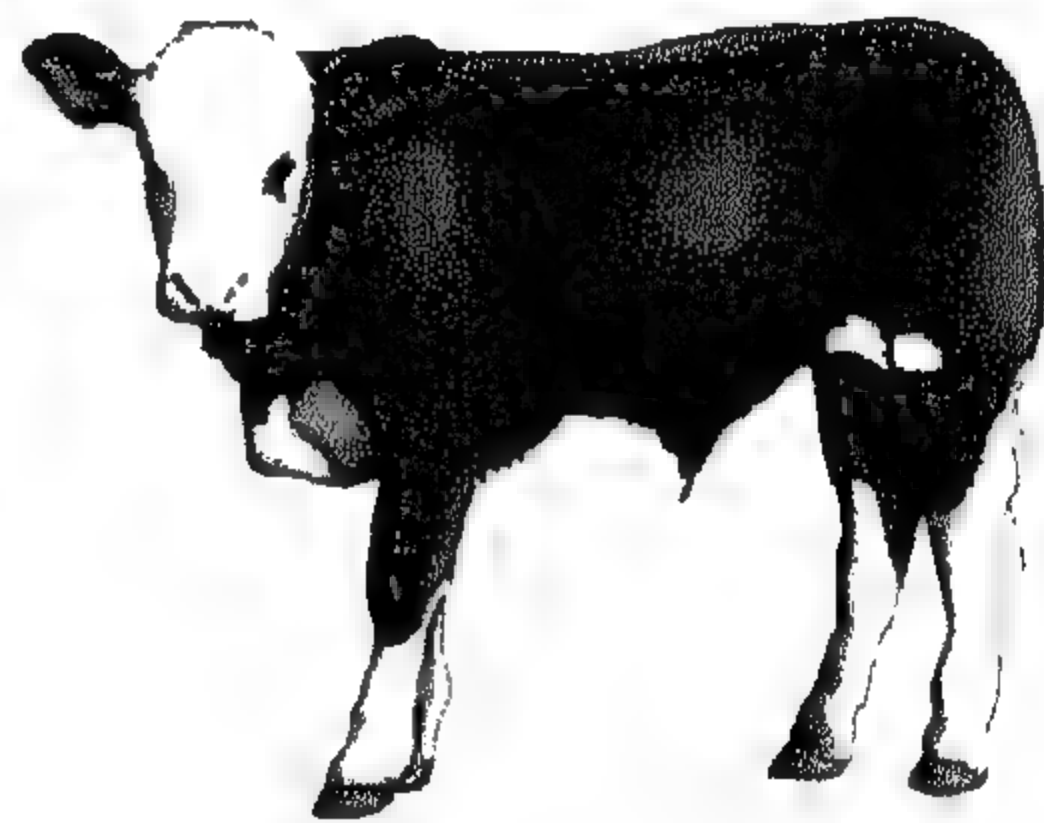
خنزيرة
sow
truie
cerda



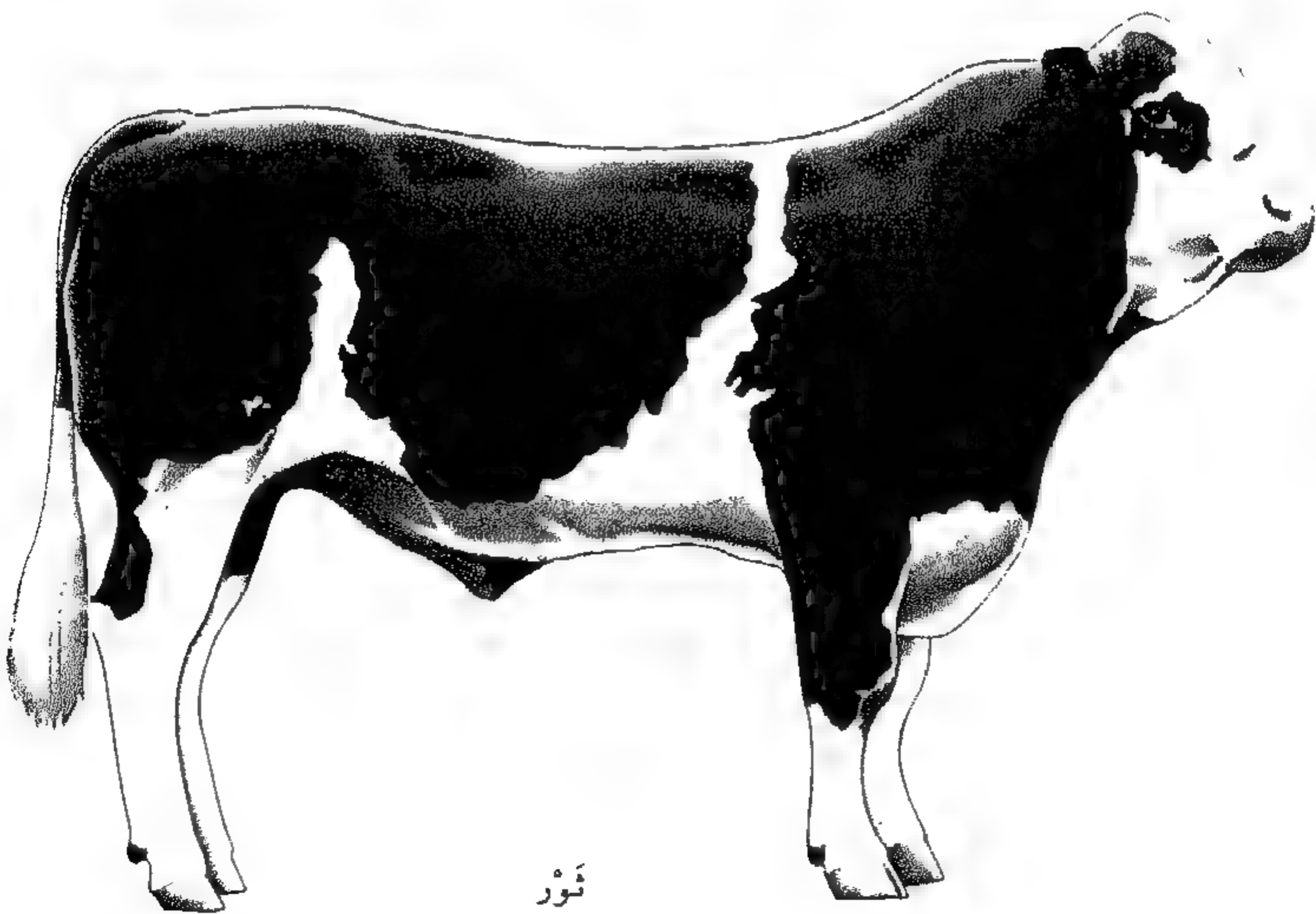
خنزير
pig
porc
cerdo



بقرة
cow
vache
vaca



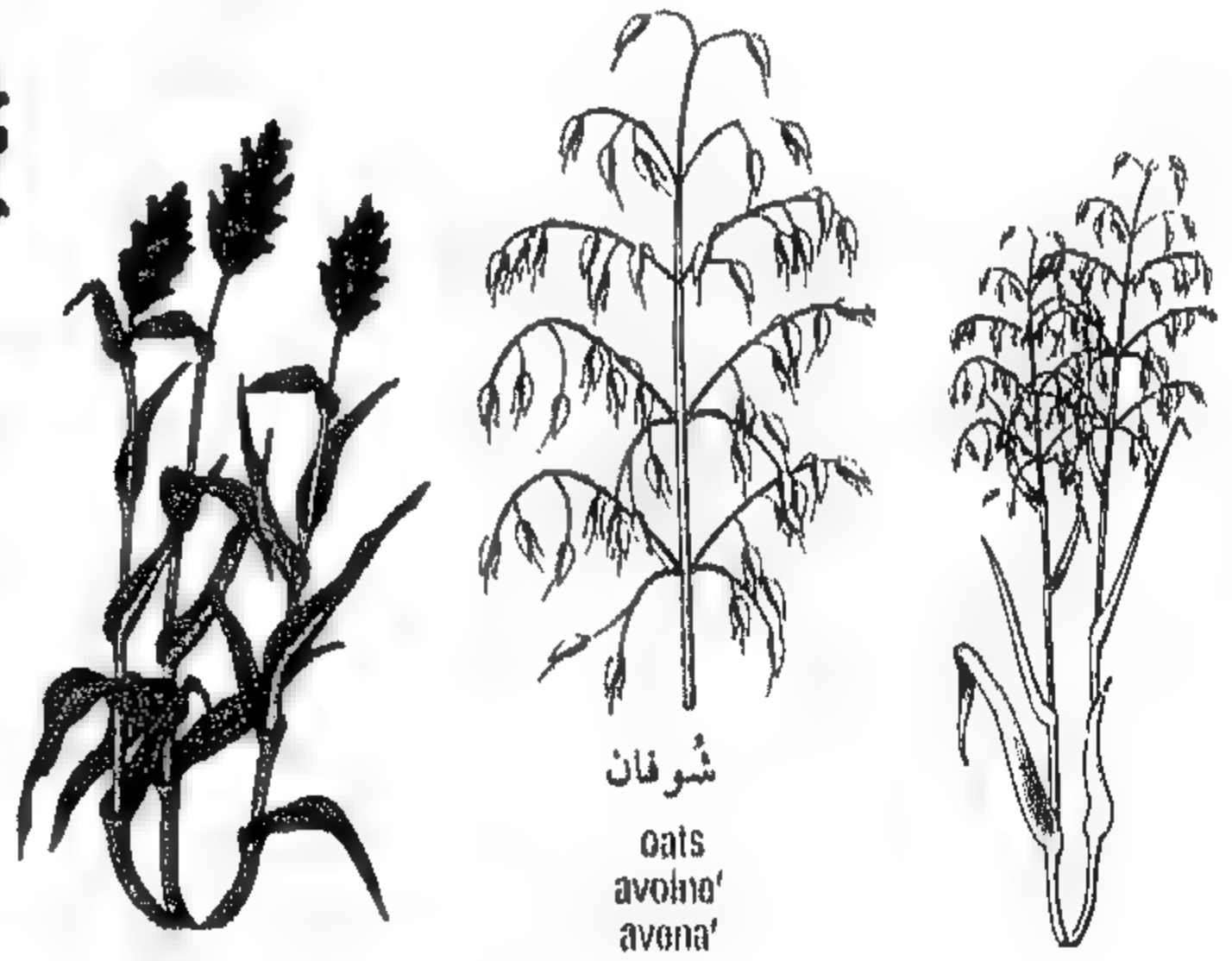
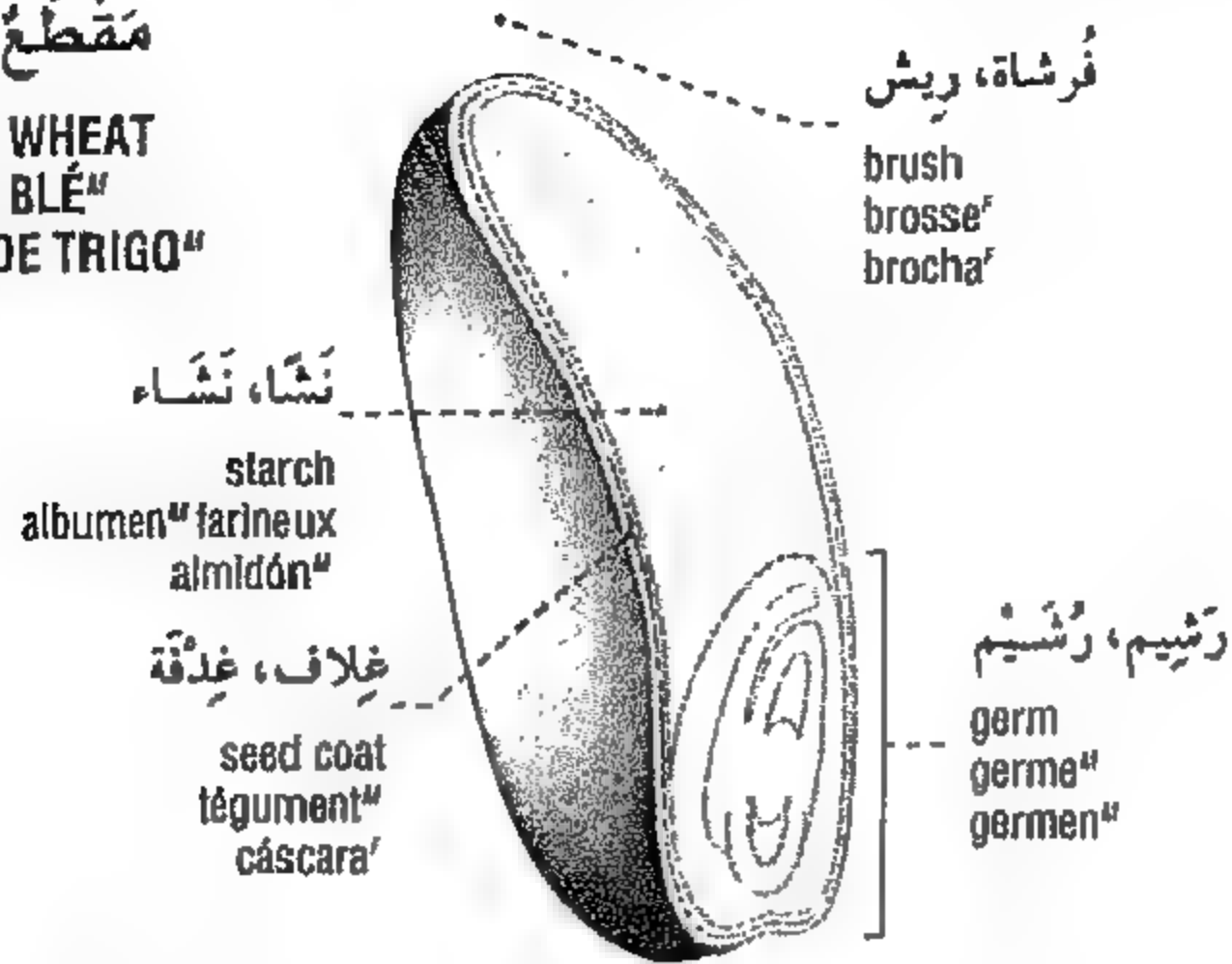
عجل
calf
veau
ternero



نور
ox
bœuf
buey

الأصناف الرئيسية للحبوب
PRINCIPAL TYPES OF CEREALS
PRINCIPALES VARIÉTÉS DE CÉRÉALES
PRINCIPALES TIPOS DE CEREALES

مقطع لخبطة حنطة (قمح)
SECTION OF A GRAIN OF WHEAT
COUPE D'UN GRAIN DE BLÉ
CORTE DE UN GRANO DE TRIGO



خبز BREAD PAIN" PAN"

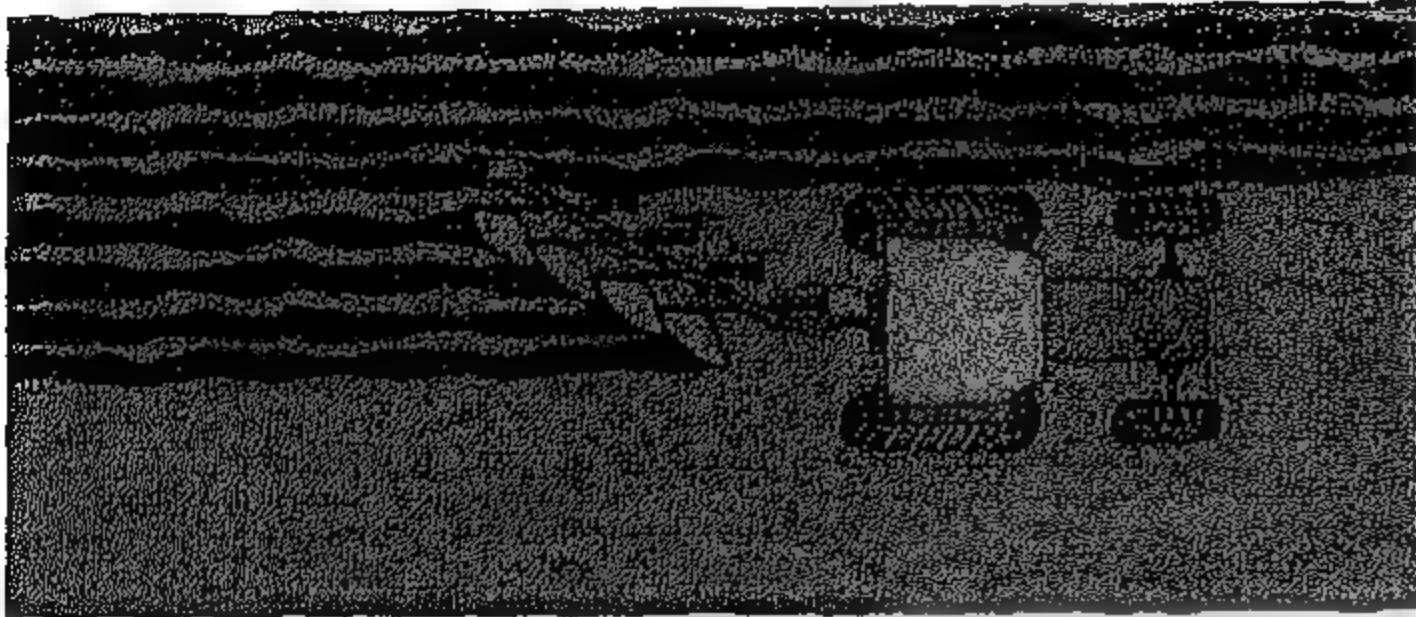


الزراعة
FARMING
FERME
AGRICULTURA

مَراحِلُ جِرائَةِ (فِلاحَةٍ، زِراعَةٍ) الأَرْضِ

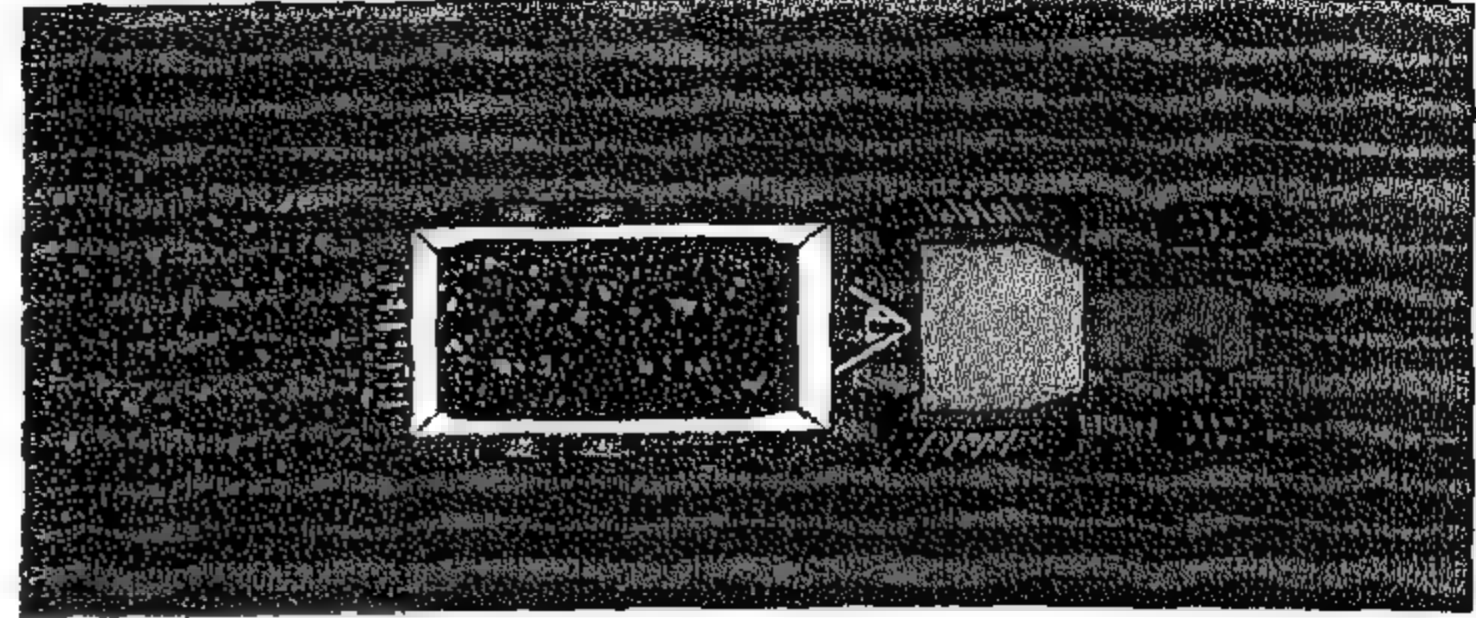
STEPS FOR CULTIVATING SOIL
ÉTAPES DE LA CULTURE DU SOL
PASOS PARA EL CULTIVO DEL SUELO

حَرْث، جِرائَةُ
PLOWING SOIL
RETOURNER LA TERRE
ARADO



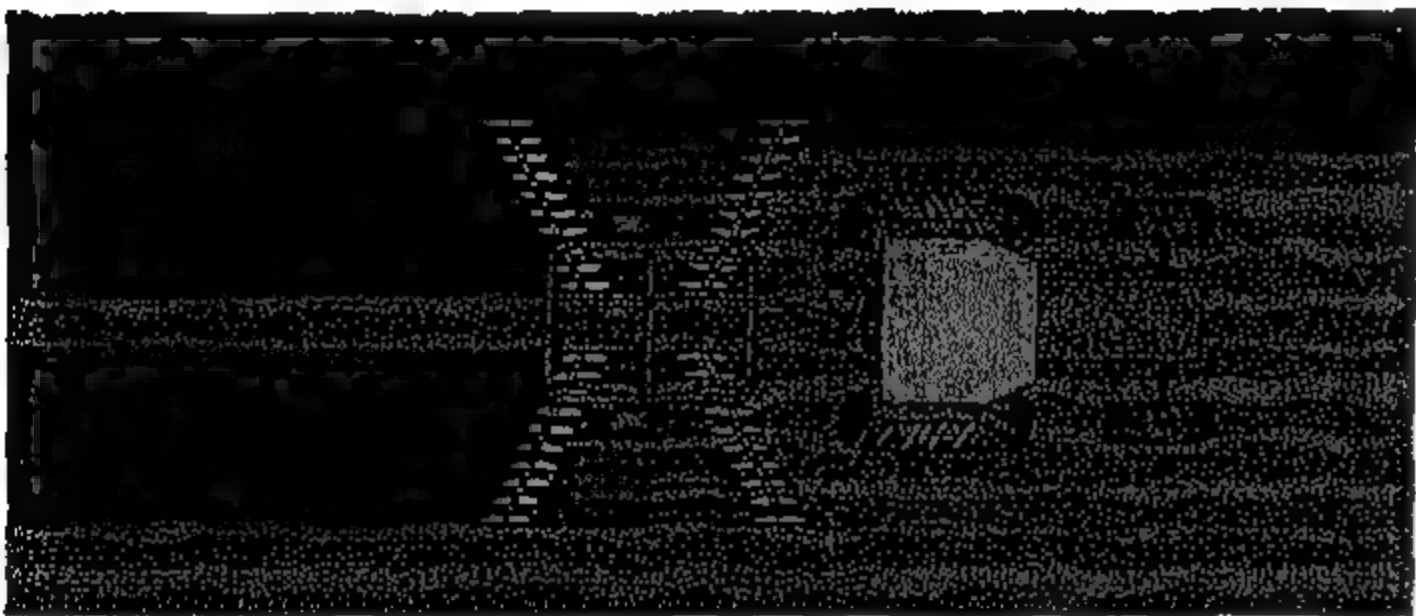
مِخْرَاطُ بَسِئَةٍ (مُضَلِّع)
ribbing plow
charrue à soc
arado de vertedera

تَخْصِيب، إِخْصاب، تَسْمِيد
FERTILIZING SOIL
FERTILISER LA TERRE
ABONADO

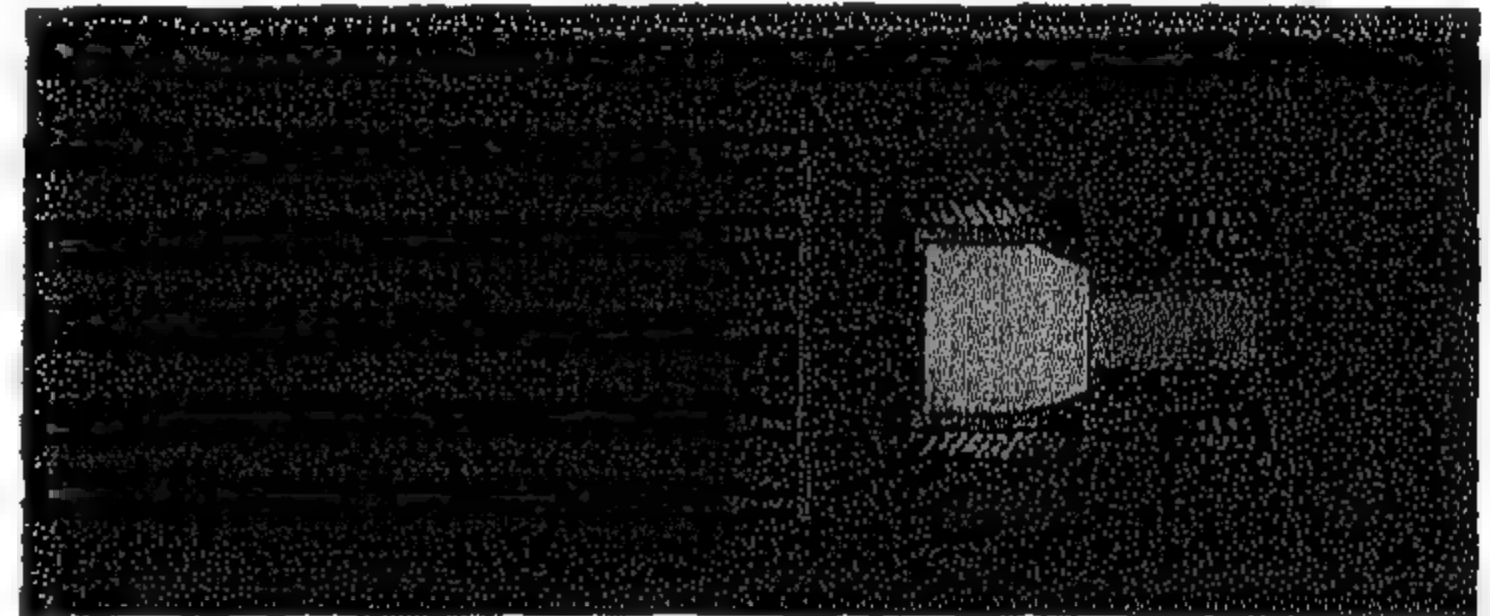


ناشِرَةُ السَّمَاد
manure spreader
épandeur de fumier
esparcidora de estiércol

تَسْخِيق، سَحْق، سَحْن
PULVERIZING SOIL
AMEUBLIR LA TERRE
PULVERIZACIÓN

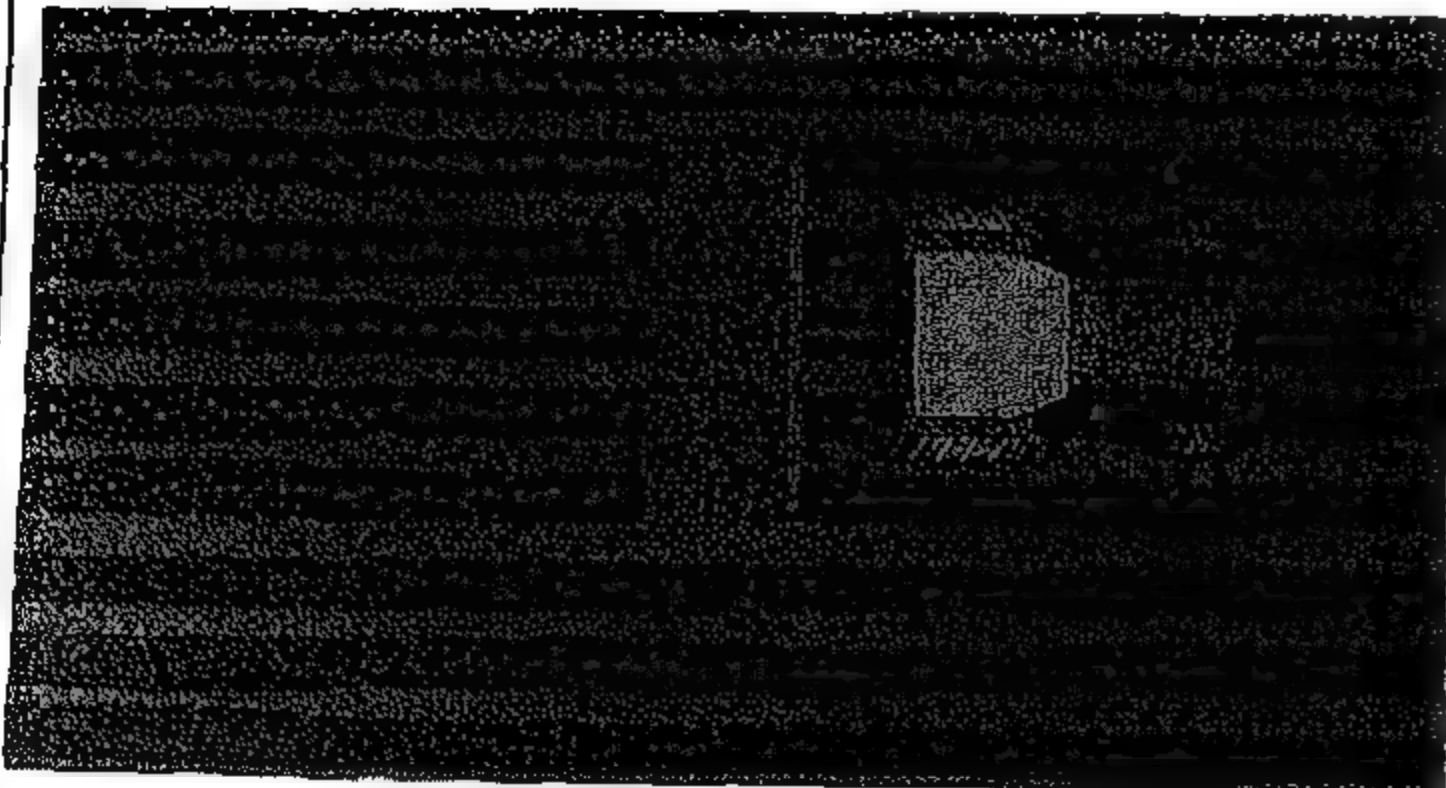


مِسْحاة (مِسلَّة فُرضِيَّة) تَراذُيَّة
tandem disk harrow
puvrisateur tandem
pulvertizador de discos



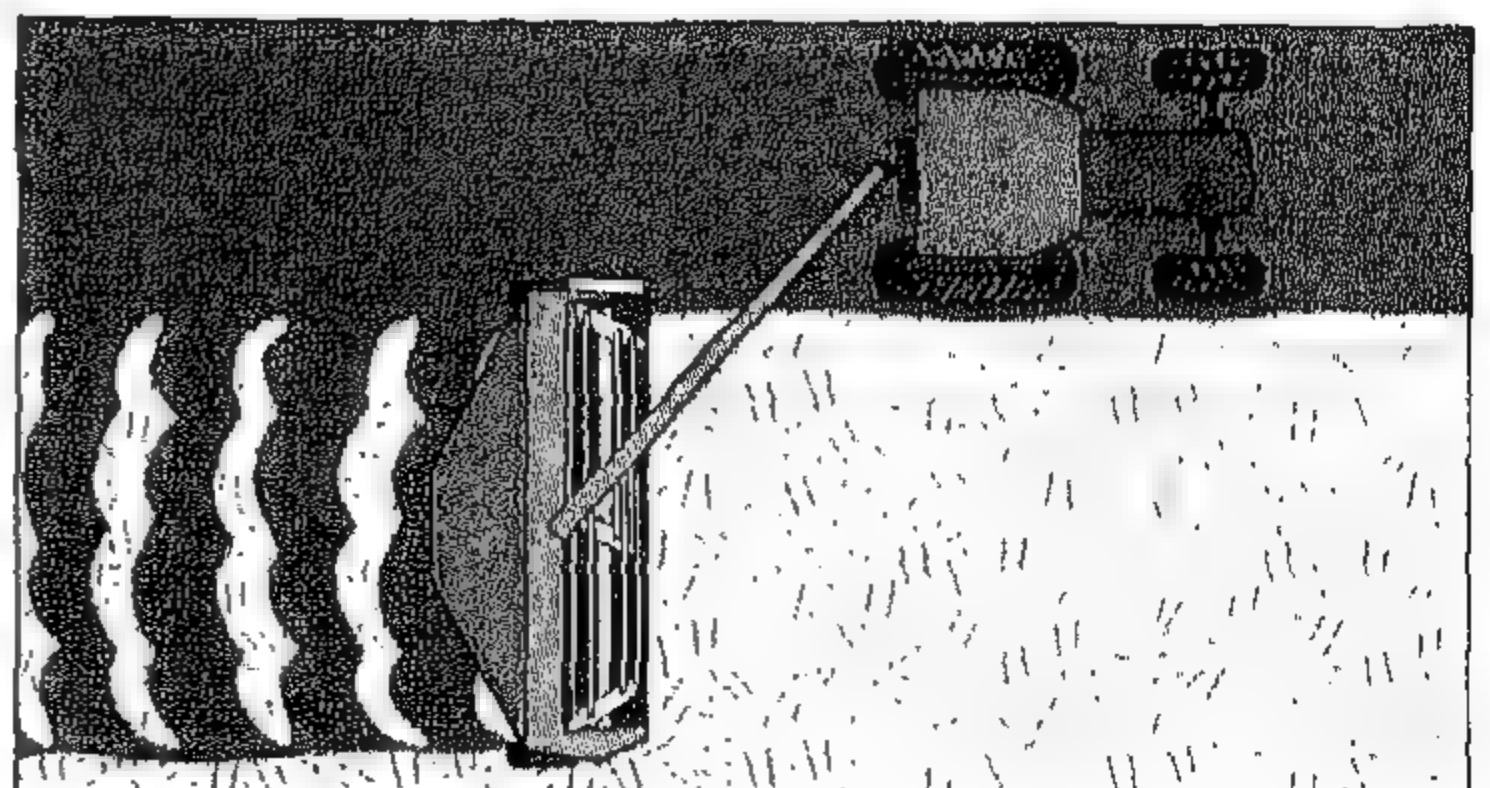
مِسلَّة
cultivator
cultivateur
cultivador

غَرْس، زَرْع، بَذْر، نَثر
PLANTING
SEMER
SIEMBRA



مِبدَر
seed drill
semoir en lignes
sembradora a chorrillo

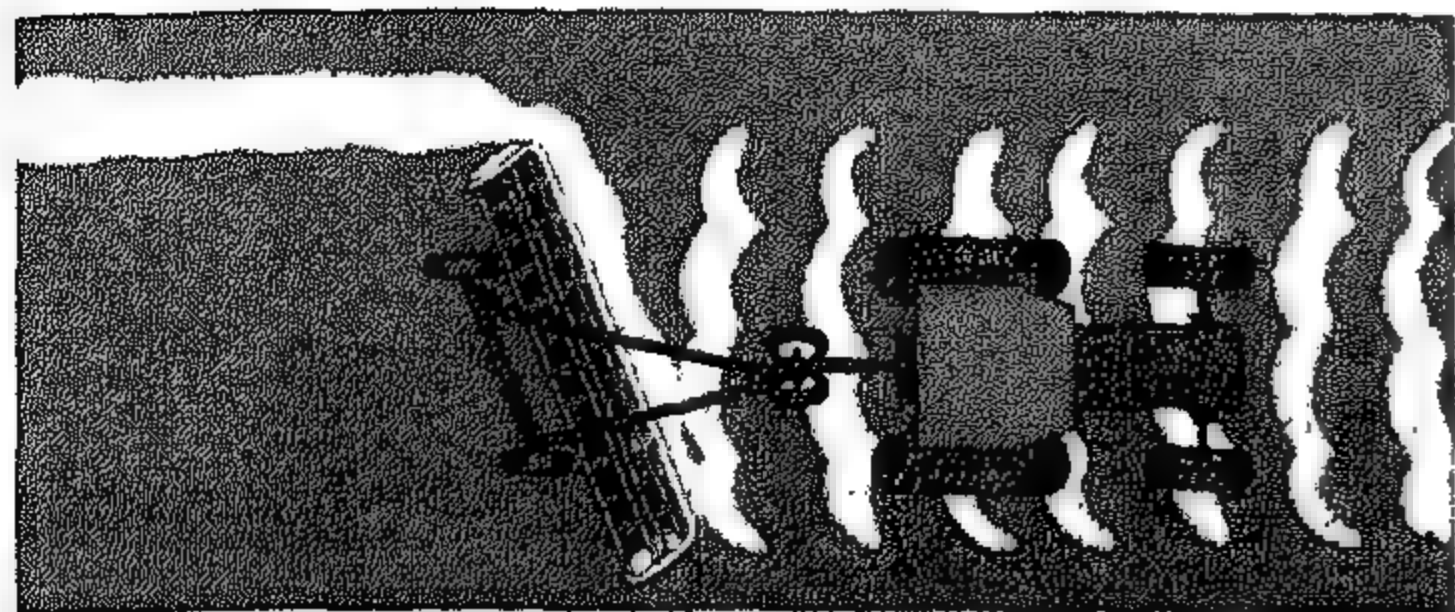
جَر
MOWING
FAUCHER
SIEGA



جَزازَة
flail mower
fauchouse-conditionneuse
segadora

تمشيط الأرض
(من الأوراق الذابلة)، جمع التبن

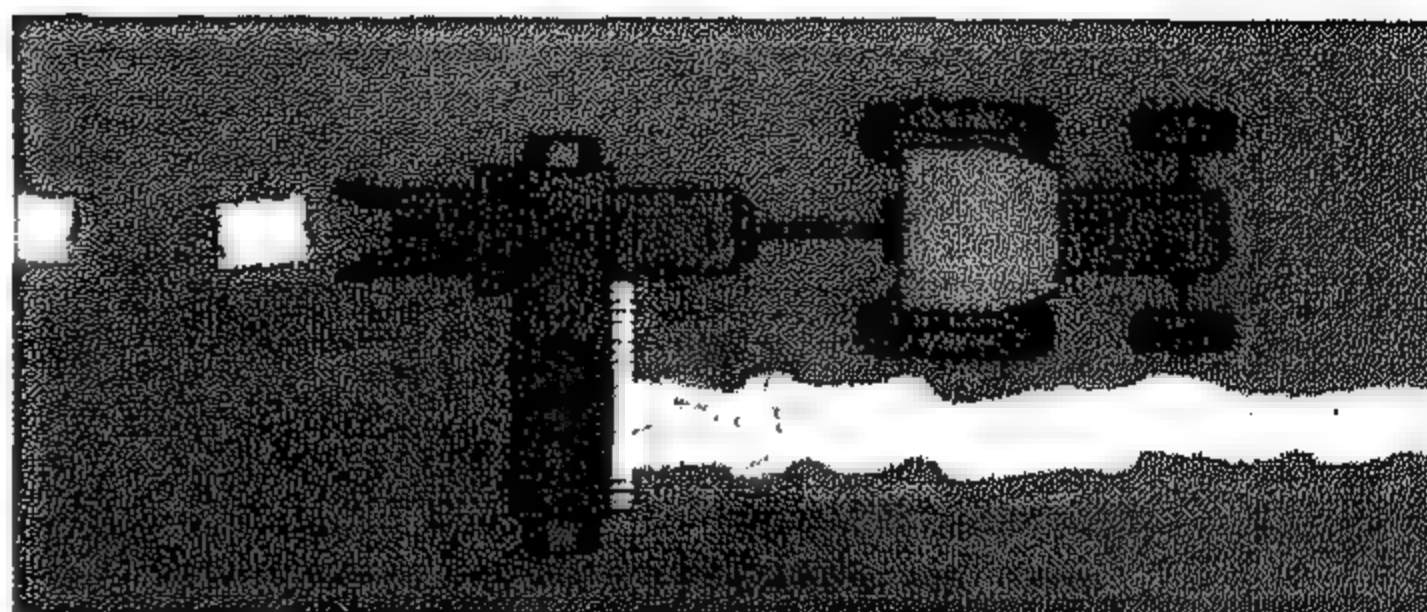
TEDDING
FANER
HENIFICACIÓN



مِشْط، مِدَّة
rake
râteau
rastrillo

حصند، حصاد، جني

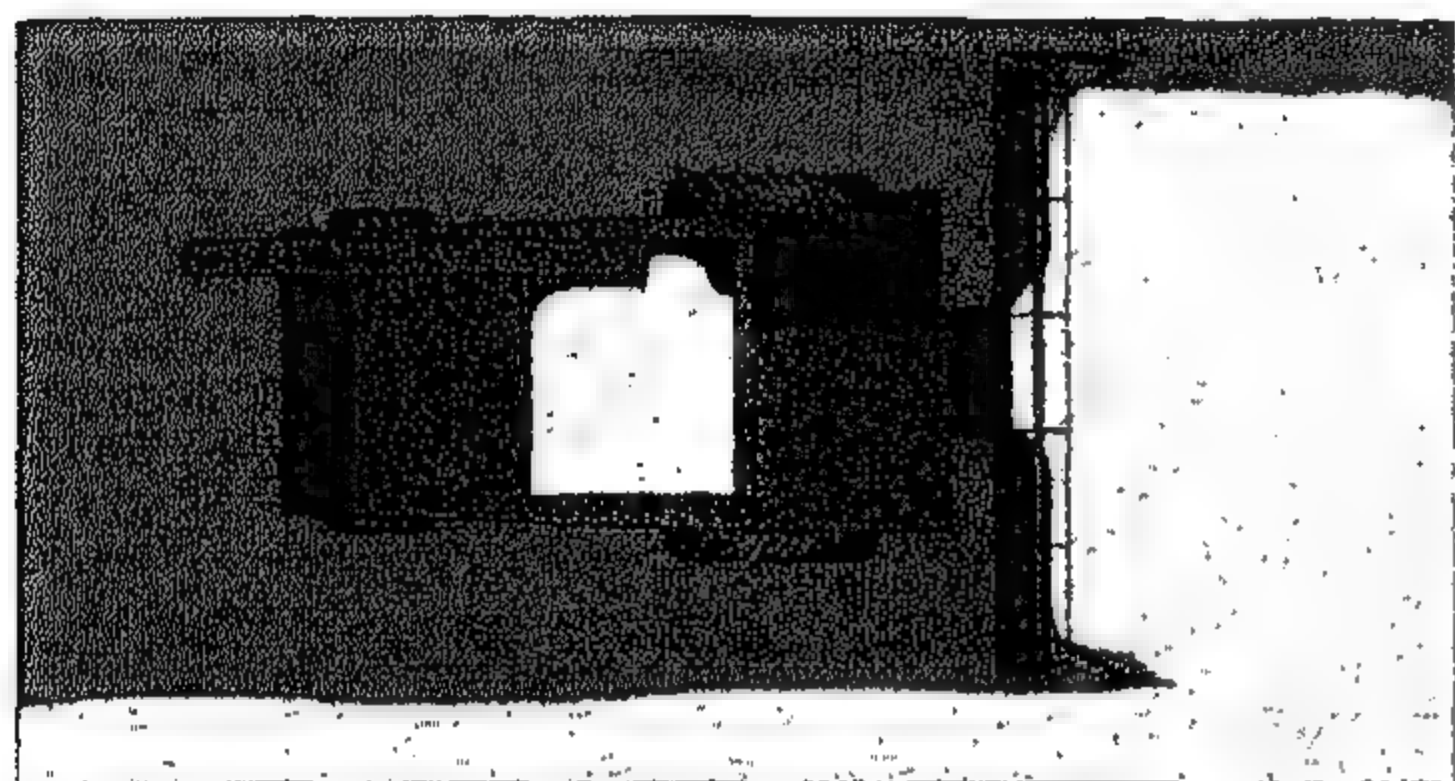
HARVESTING
RÉCOLTER
COSECHA



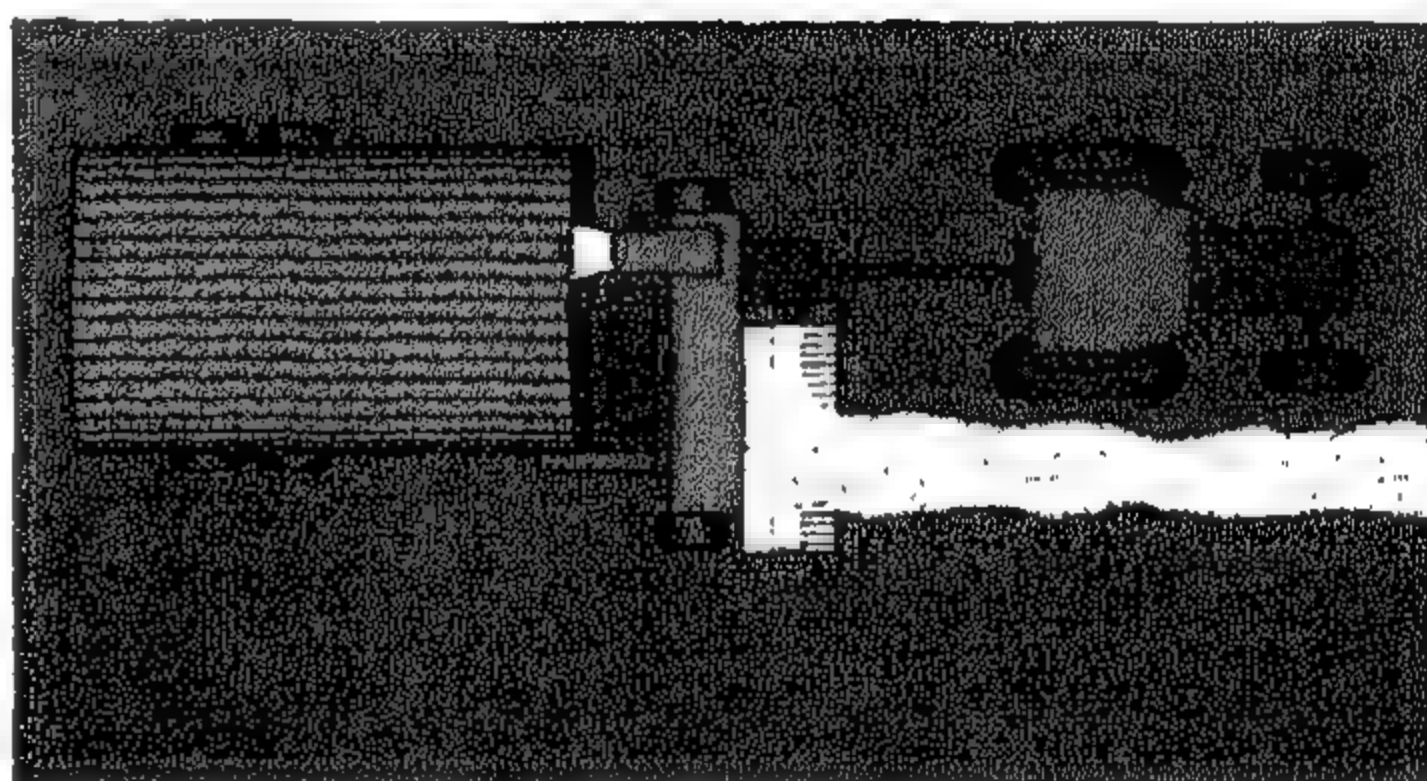
مِخْرَمَة (مِرْزَمَة) التبن
hay baler
ramasseuse'-presse'
empacadora' de heno

حصند، حصاد، جني

HARVESTING
RÉCOLTER
COSECHA



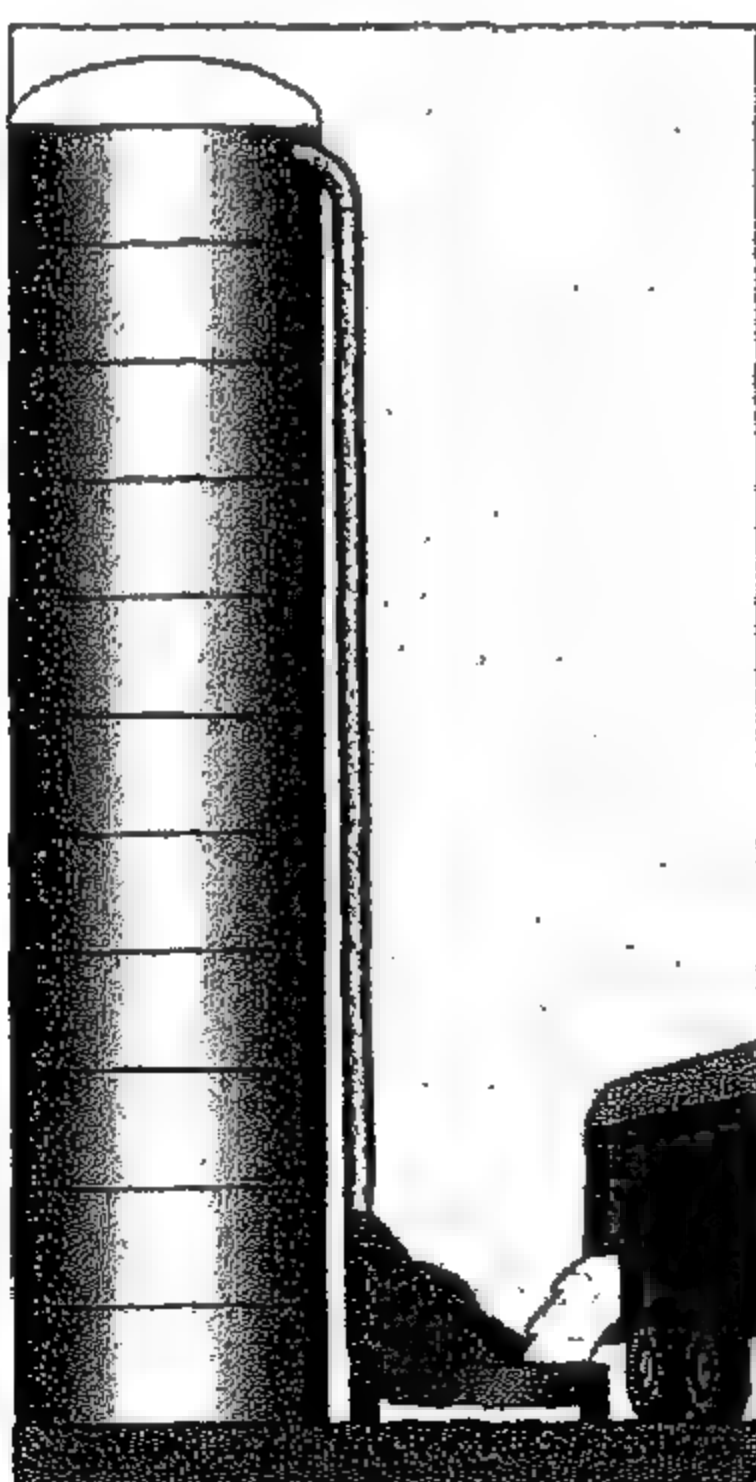
حصادة دراسة
combine harvester
moissonneuse'-batteuse'
cosechadora' trilladora'



حصادة المون (العلف، الكلا)
forage harvester
fourragère'
cosechadora' de forraje

تخزين المون (العلف، الكلا)

ENSILING
ENSILER
ENSILAJE

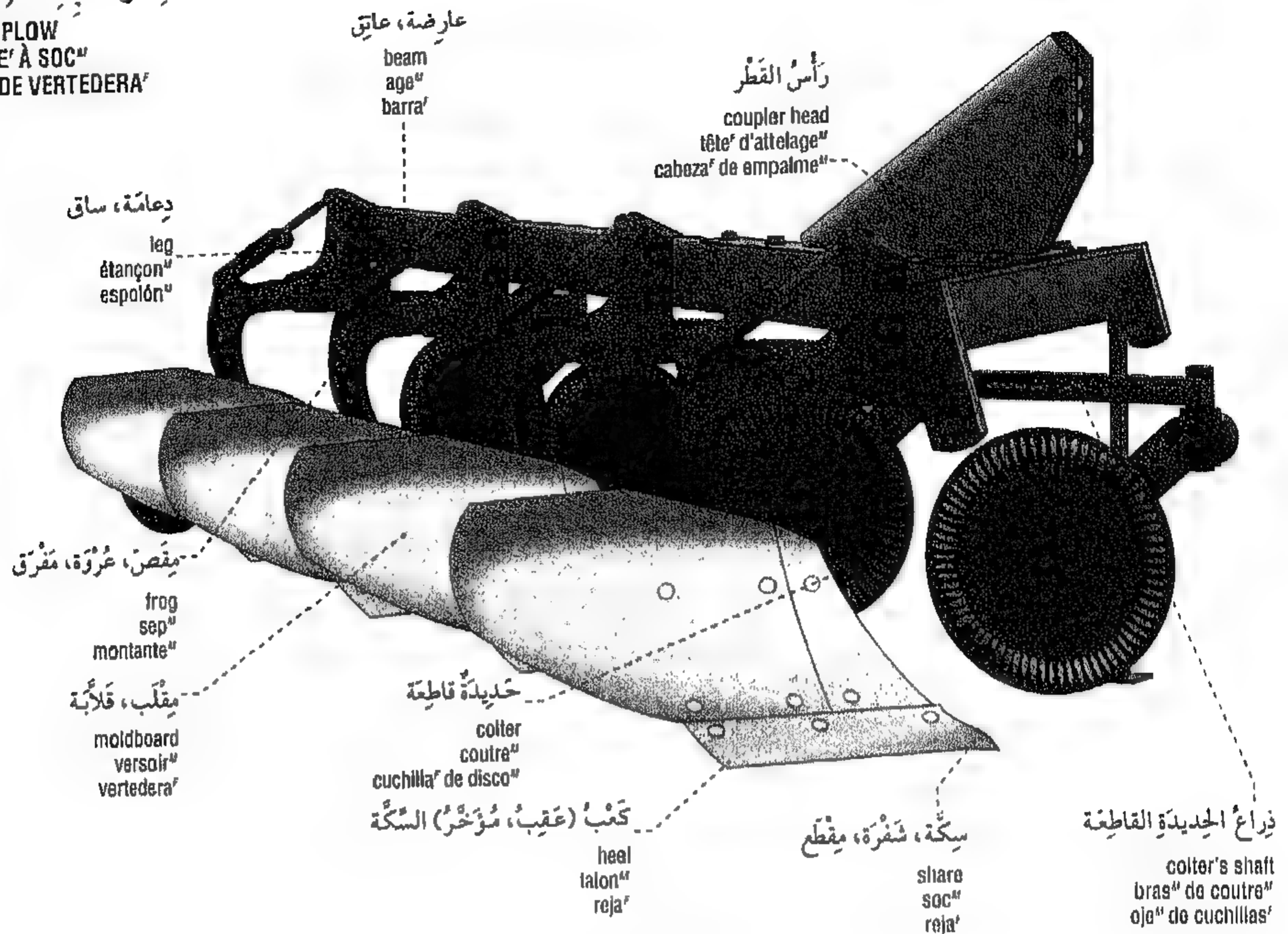


نفاخة الكلا، مروحة المون
forage blower
souffleuse' de fourrage
aventador' de forraje

الزراعة
FARMING
FERME
AGRICULTURA

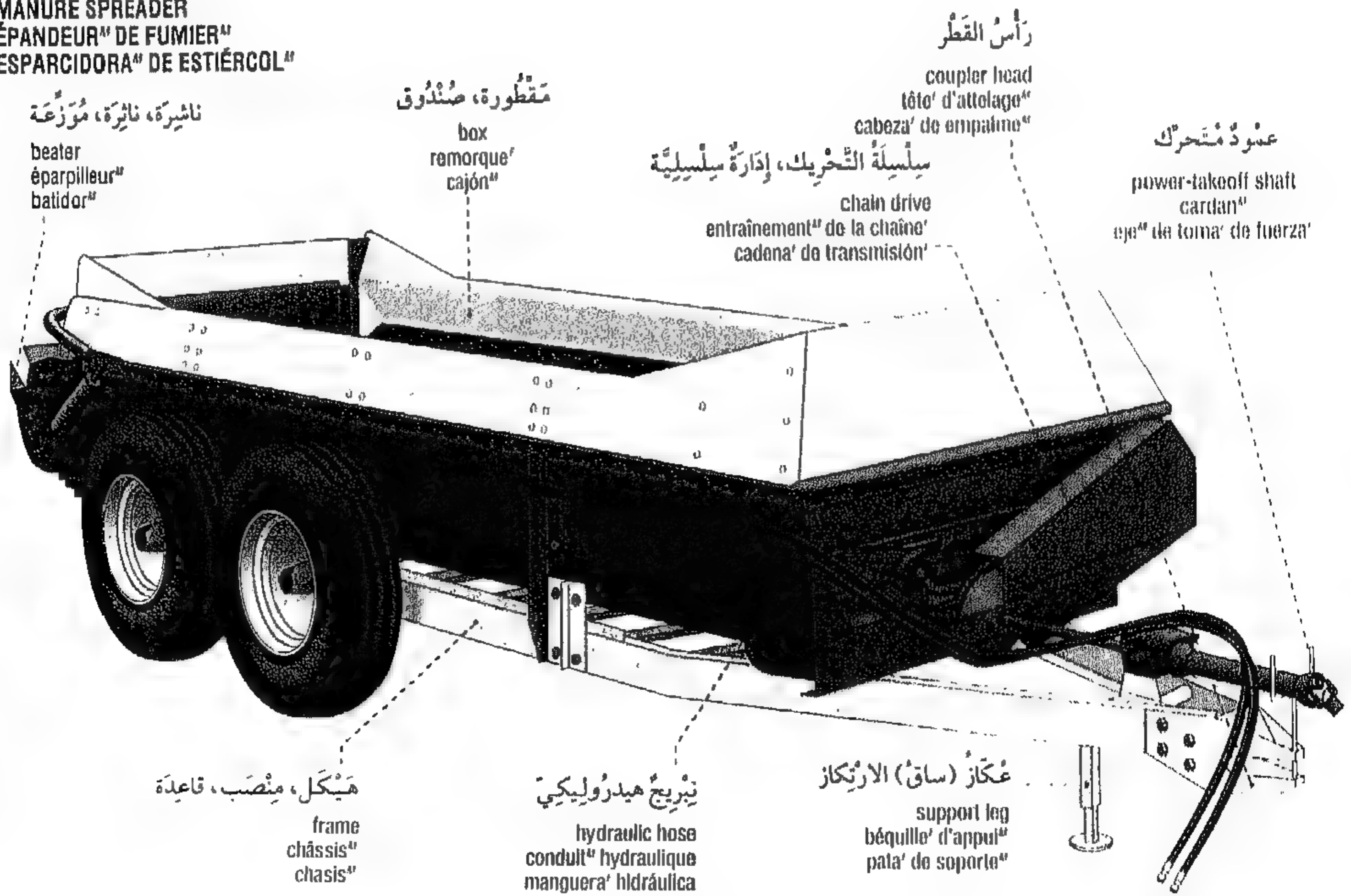
حَرْث، حِرَاثَة
PLOWING SOIL
RETOURNER LA TERRE
ARADO

مِخْرَاتُ بِسَكَّةَ (مُضْلَع)
RIBBING PLOW
CHARRUE À SOC
ARADO DE VERTEDERA



تَخْصِيب، إِخْصَاب، تَسْمِيد
FERTILIZING SOIL
FERTILISER LA TERRE
ABONADO

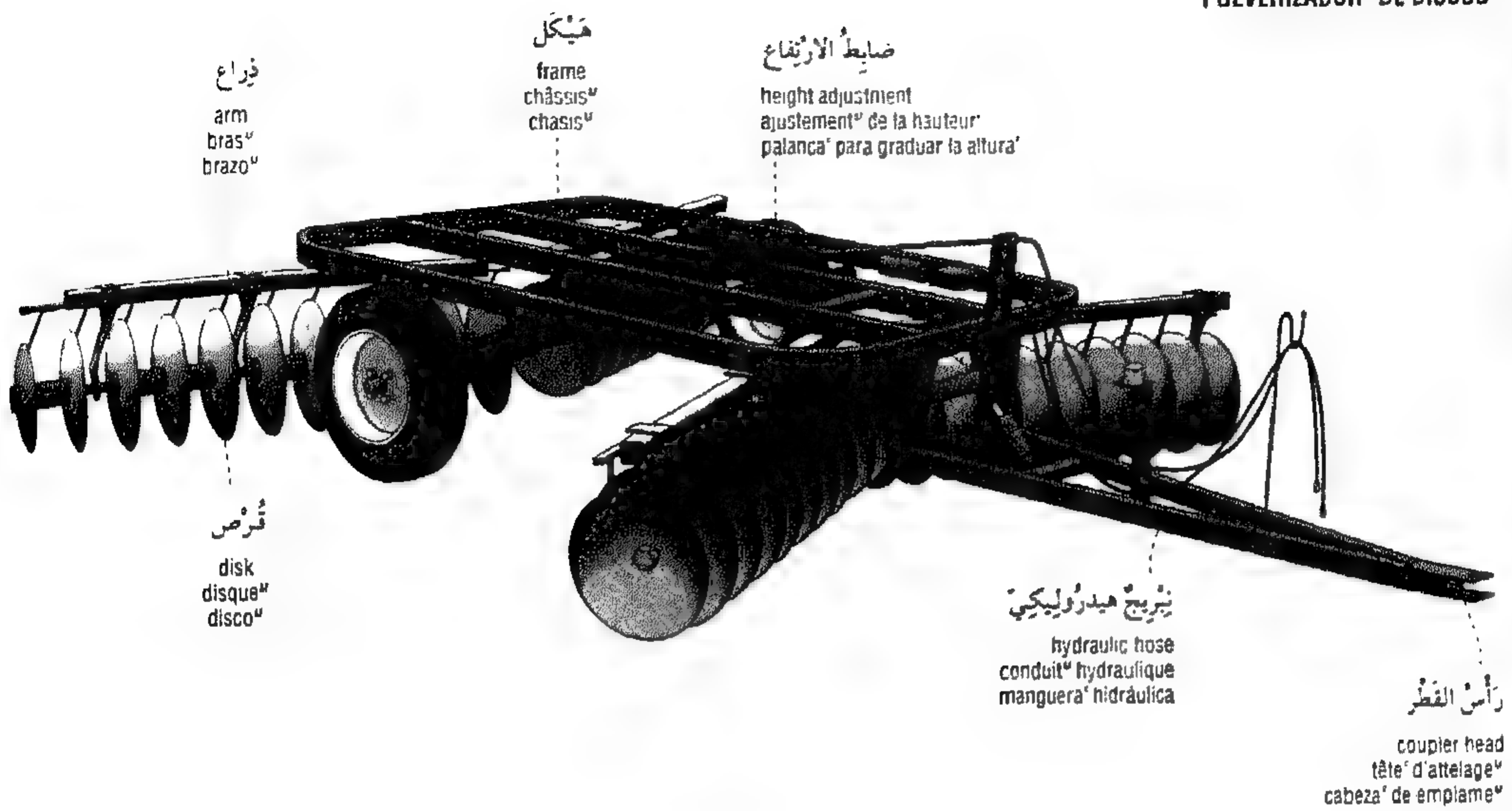
نَاشِرَةُ السَّمَاد
MANURE SPREADER
ÉPANDÉUR DE FUMIER
ESPARCIDORA DE ESTIÉCOL



تنعيم الأرض
PULVERIZING SOIL
AMEUBLIR LA TERRE
PULVERIZACIÓN

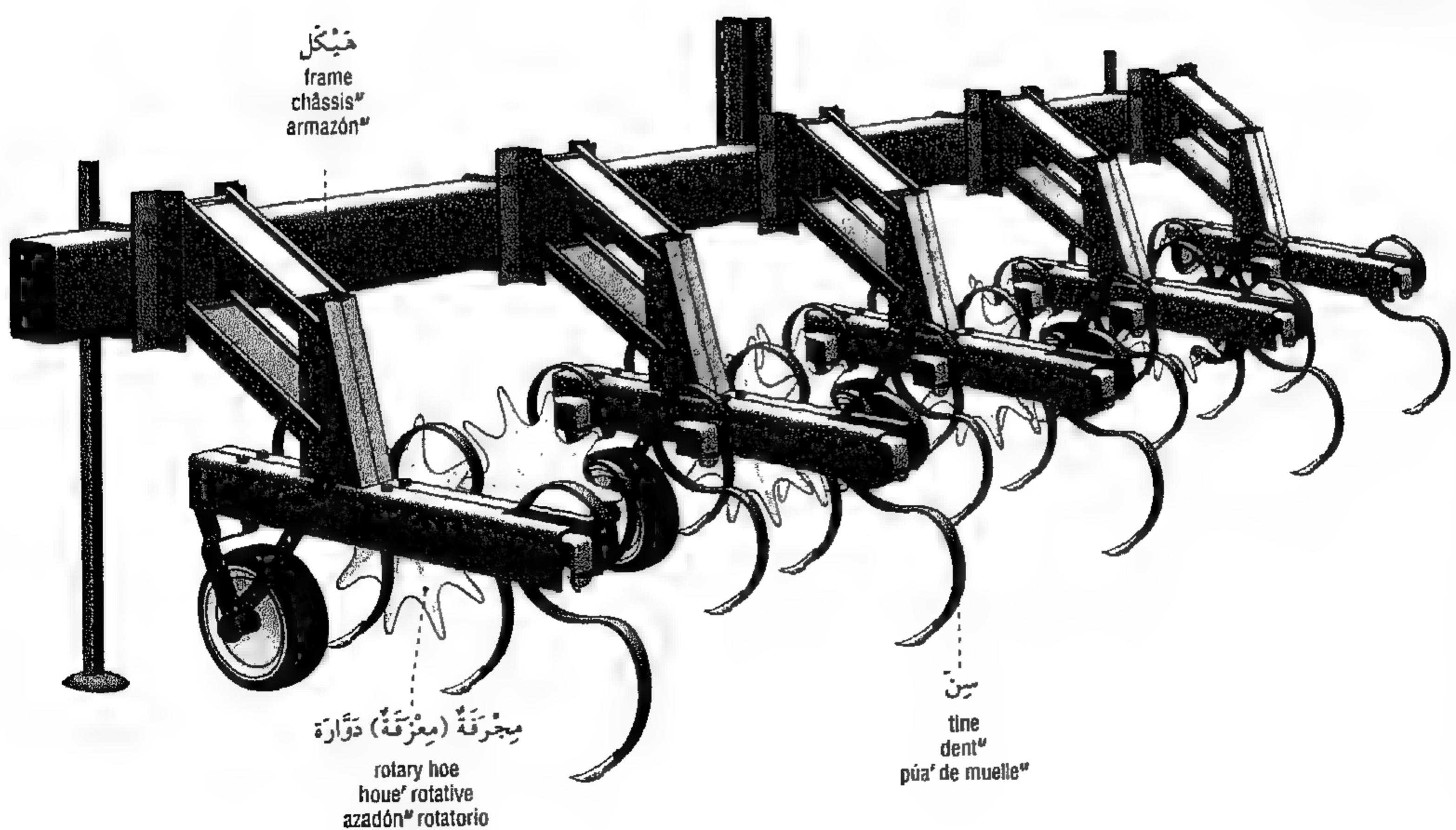
مسنحة (مسنحة قرصية) ترادفية

TANDEM DISK HARROW
PULVÉRISEUR TANDEM
PULVERIZADOR DE DISCOS



مسنحة

CULTIVATOR
CULTIVATEUR
CULTIVADOR



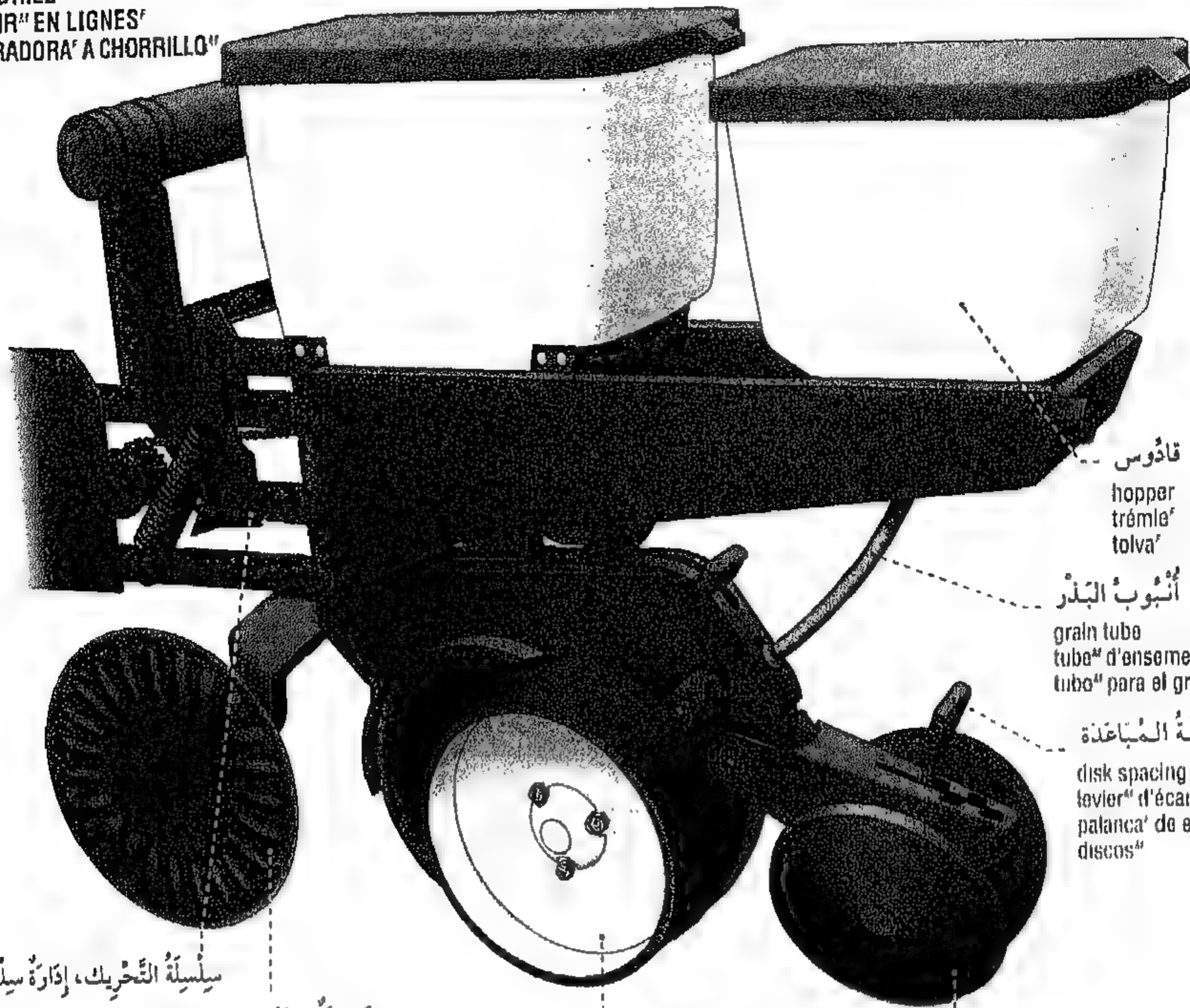
الزراعة
FARMING

FERME
AGRICULTURA

بَذْر، غَرْس
PLANTING
SEMER
SIEMBRA

مِبْدَر

SEED DRILL
SEMOIR "EN LIGNES"
SEMBRADORA "A CHORRILLO"



قَادُوس

hopper
trémie
tolva

أَنْبُوبُ الْبَذْرِ

grain tube
tubo "d'ensemencement"
tubo "para el grano"

عَتَلَةُ الْمُبَاعَذَةِ

disk spacing lever
levier "d'écartement"
palanca "de espaciamento" de los discos

سِلْسِلَةُ التَّحْرِيكِ، إِذَا رَتَّ سِلْسِلِيَّة

chain drive
chaîne "d'entraînement"
cadena "de transmisión"

حَدِيدَةُ قَاطِعَةٍ

coller
coulre
cuchilla

عَجَلَةُ الضَّغْطِ

press wheel
roue "de pression"
rueda "compresora"

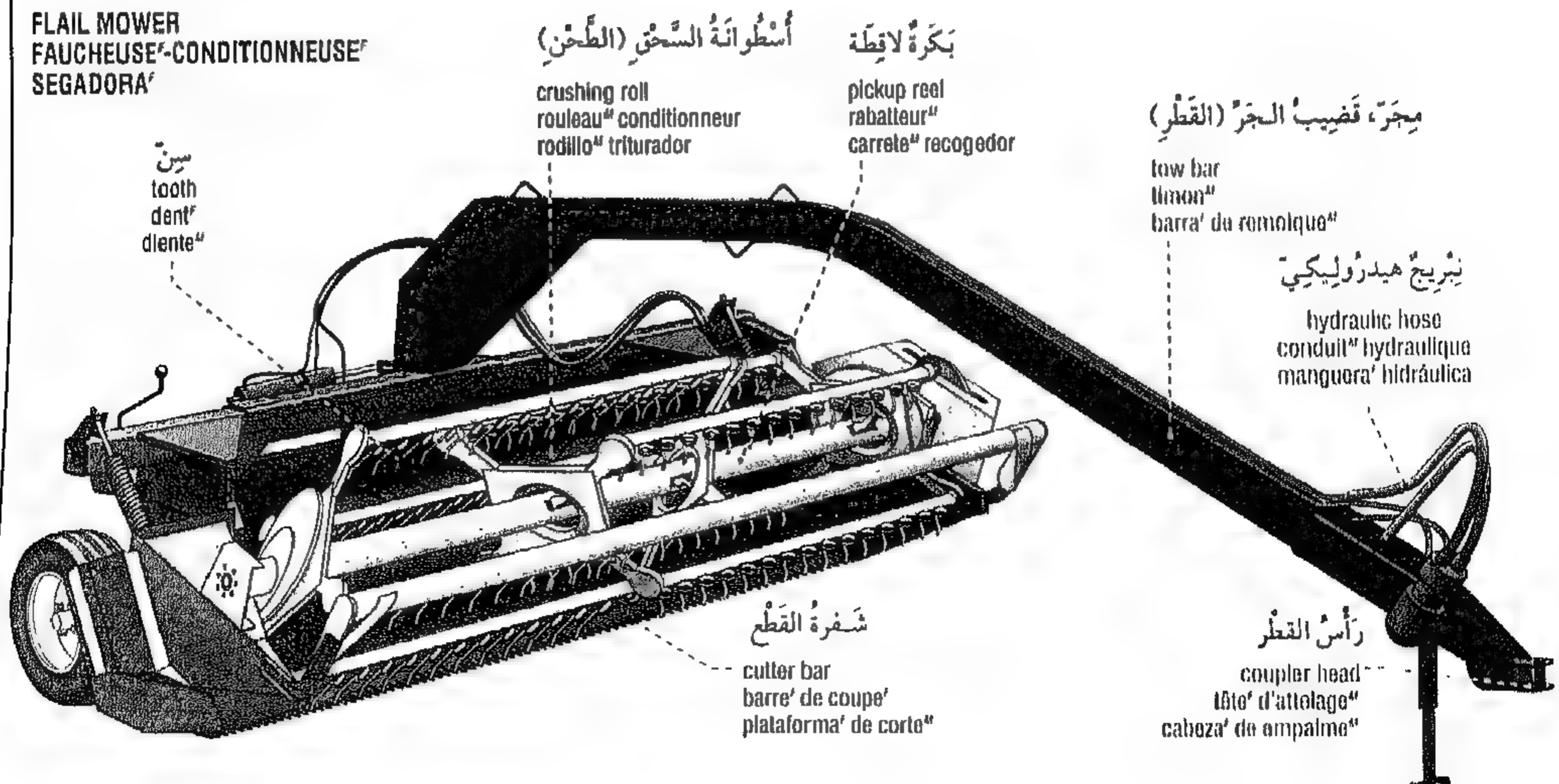
فَرْصُ الطَّمْرِ

covering disk
disque "d'enterrage"
disco "tapador"

جَزْ
MOWING
FAUCHER
SIEGA

جَزَّازَةٌ

FLAIL MOWER
FAUCHEUSE "CONDITIONNEUSE"
SEGADORA



أَسْطُوَانَةُ السَّحْقِ (الطَّحْنِ)

crushing roll
rouleau "conditionneur"
rodillo "tritador"

بَكْرَةٌ لَاقِطَةٌ

pickup reel
rabatteur
carrete "recogedor"

سِنٌّ

tooth
dent
diente

مِجَرٌّ، قَضِيبُ الْجَرِّ (الْقَطْرِ)

tow bar
limon
barra "de remolque"

نِزْرِيحٌ هَيْدْرُولِيكِي

hydraulic hose
conduit "hydraulique"
manguera "hidráulica"

شَفْرَةُ الْقَطْعِ

cutter bar
barre "de coupe"
plataforma "de corte"

رَأْسُ الْقَطْرِ

coupler head
tête "d'attelage"
cabeza "de ampolme"

تَمْشِيطُ الْأَرْضِ (مِنْ الْأَوْرَاقِ الذَّائِلَةِ)، جَمْعُ التَّنْبِنِ

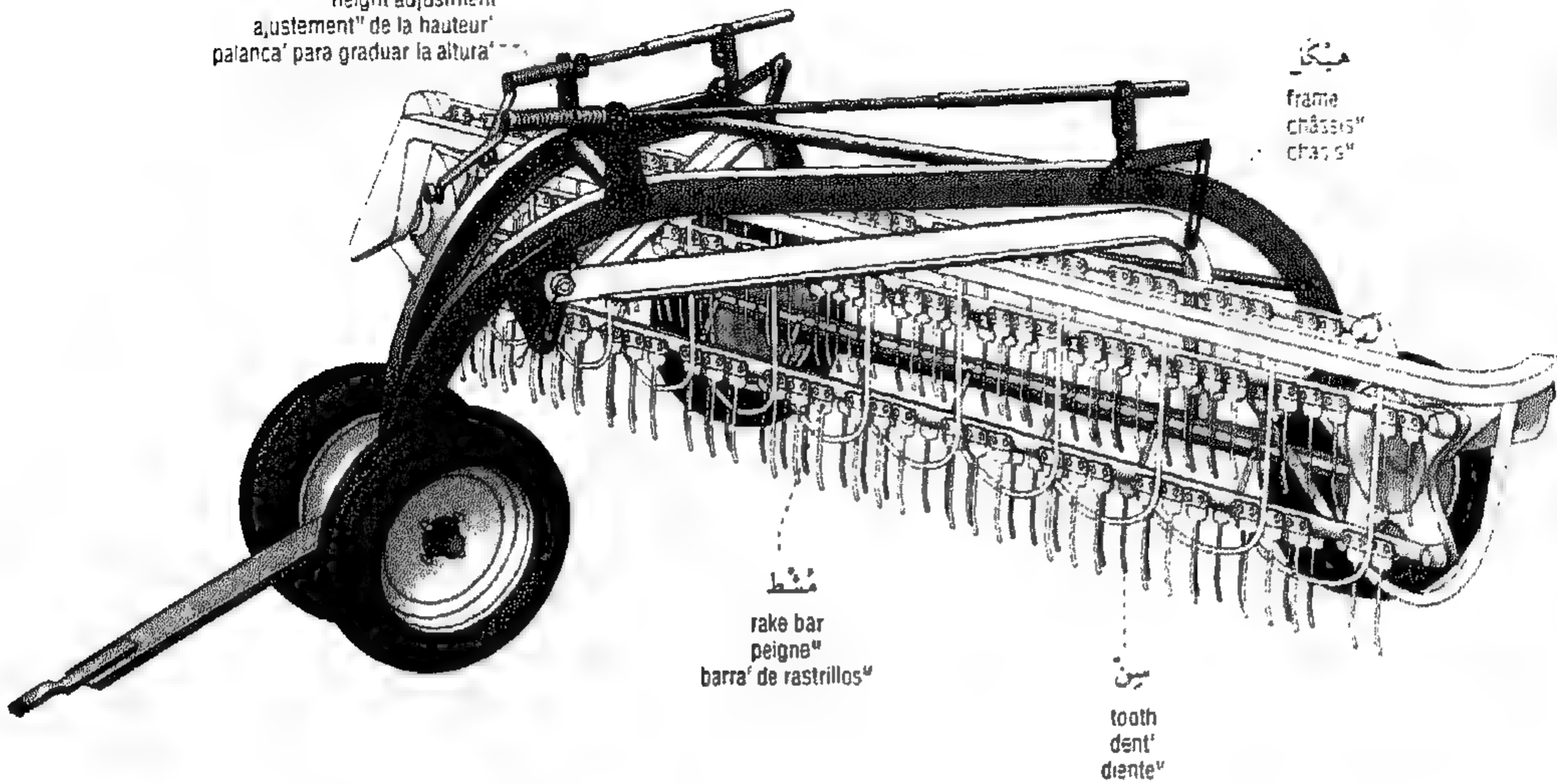
TEDDING
FANER
HENIFICACIÓN

مَمْشَاط، مَدْمَنَة

RAKE
RÂTEAU
RASTRILLO

ضَابِطُ الارتفاع
height adjustment
ajustement de la hauteur
palanca para graduar la altura

مِنْكَر
frame
châssis
chasis



حَصَاد، حَصَاد، جَنِي

HARVESTING
RÉCOLTER
COSECHA

مِخْرَمَة (مِزْرَمَة) التَّنْبِنِ

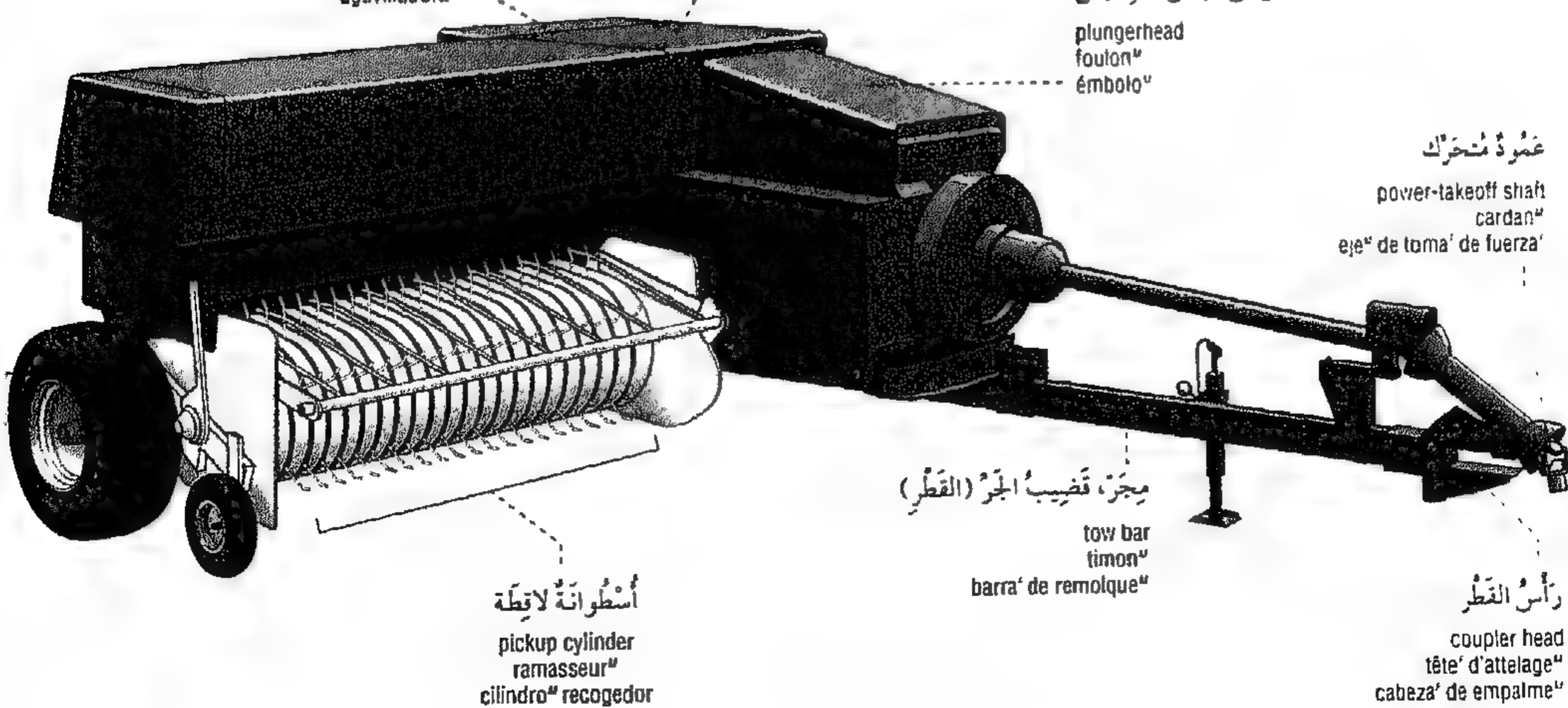
HAY BALER
RAMASSEUSE-PRESSE
EMPACADORA DE HENO

حَصَادَة حَارِمَة
binder
lieuse
agavilladora

مِخْبَس
press chamber
presse
caja de compresión

مَرَأْسُ الْمِخْبَسِ
plungerhead
foulon
émbolo

عَمُودٌ مُتَحَرِّكٌ
power-takeoff shaft
cardan
eje de toma de fuerza



الزراعة
FARMING
FERME
AGRICULTURA

حصاد، حصاد، حصاد

HARVESTING
RECOLTE
COSECHA

حصادة تراسية

COMBINE HARVESTER
MOISSONNEUSE-BATTEUSE
COSECHADORA TRILLADORA

خزان الحبوب

grain tank
réservoir à grain
depósito del grano

مرفق الحبوب

grain elevator
élevateur à grain
elevador

محرك

motor
moteur
motor

أنبوب تفريغ

unloading tube
tube de déchargement
tubo de descarga

خيمة القيادة

cab
cabine de conduite
cabina

دوران معاكس

concave
conque
ruja trilladora

مروحة

propeller
hélice
propulsor

دوار

rotor
rotor
rotor

لصق الفرس

striking arm
bras de battage
a de batida

حاجز مشبك، شبيكة

screen
grille
criba

مفرد لقم

straw spreader
épandeur de paille
esparador de paja

شحن، هبات

shock
choc
cra

لوحة كشيب

striking board
plaque de battage
entrega del grano

مستقبل لحبوب، وعاء لاقط

grain pan
récepteur de grain
depósito de grano

لوحة الحبوب

grain board
plaque de grain
similar para el grano

مروحة، مهواة

fan
ventilateur
ventilador

لوحة الشد، ترفة تدور

rotating auger
vis d'alimentation
rodillo de entrada

أنبوب تغذية (معلق)

feeding tube
engrenage
tubo de alimentación

ناقل الحبوب، ربيع لمخترع

crop elevator
conveyor
elevador

سنان

tooth
dent
diente

مفرقة، مفترق، مفق

bel
borne
patro

تكرار لاقط

pick up
reel
molinete

شفرة القطع

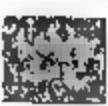
cutting bar
barre de coupe
barra de cuchillas

مقسم

divider
diviseur
separador

حامل، حاصلة الجاه

header
général
cinturón de transmisión



الزراعة
FARMING
AGRICULTURA

الزراعة
FARMING
AGRICULTURA

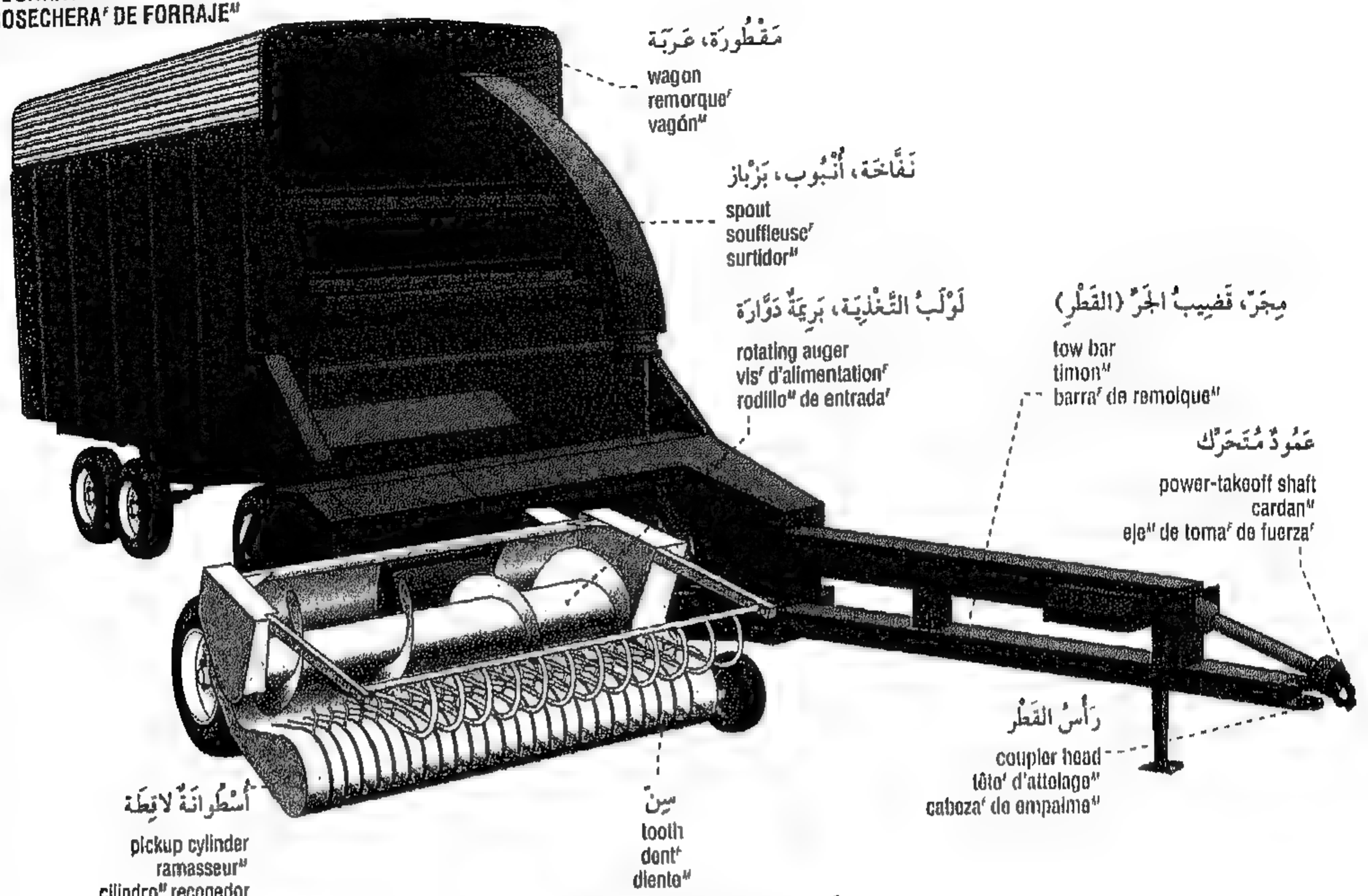


الزراعة
FARMING
AGRICULTURA

الزراعة
FARMING
AGRICULTURA

حَصَاد، حَصَاد، جَنِي
 HARVESTING
 RÉCOLTER
 COSECHA

حَصَادَةُ الْمُؤْنِ (الْعَلْفِ، الْكَلَا)
 FORAGE HARVESTER
 FOURRAGÈRE
 COSECHERA DE FORRAJE



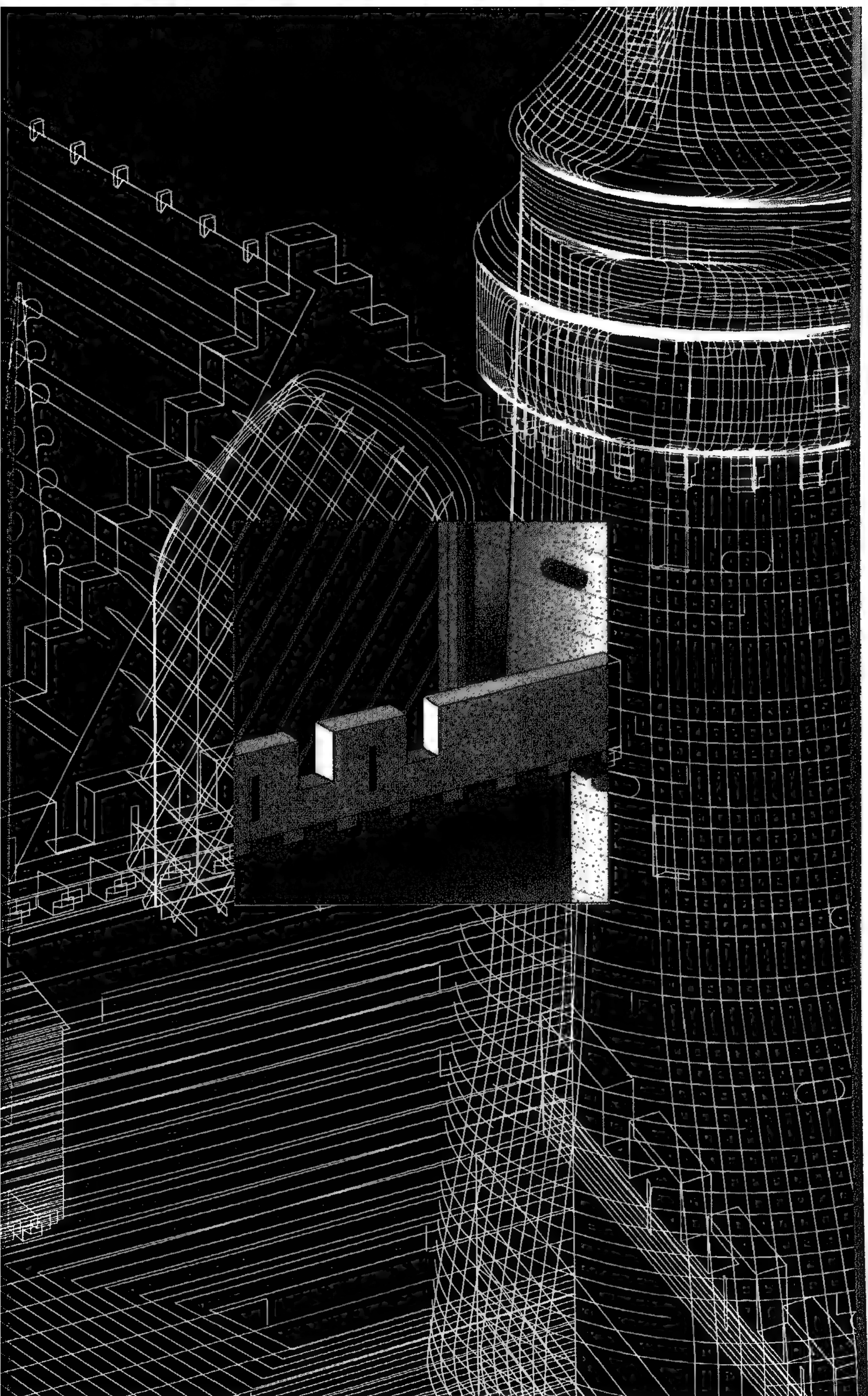
تَخْزِينُ الْمُؤْنِ (الْعَلْفِ، الْكَلَا)
 ENSILING
 ENSILER
 ENSILAJE

نَفَاخَةُ الْكَلَا، مِرْوَحَةُ الْمُؤْنِ
 FORAGE BLOWER
 SOUFFLEUSE DE FOURRAGE
 AVENTADOR DE FORRAJE



الهندسة المعمارية
ARCHITECTURE

ARCHITECTURE
ARQUITECTURA





ARCHITECTURE
ARQUITECTURA

الهندسة المعمارية
ARCHITECTURE

CONTENTS

TRADITIONAL HOUSES 165

ARCHITECTURAL STYLES 166

GREEK TEMPLE..... 168

ROMAN HOUSE..... 170

MOSQUE 172

ARCH 174

GOTHIC CATHEDRAL..... 175

VAUBAN FORTIFICATION..... 178

CASTLE 180

ROOFS 182

DOWNTOWN 184

CROSS SECTION OF A STREET 186

CITY HOUSES..... 187

THEATER 188

OFFICE BUILDING 190

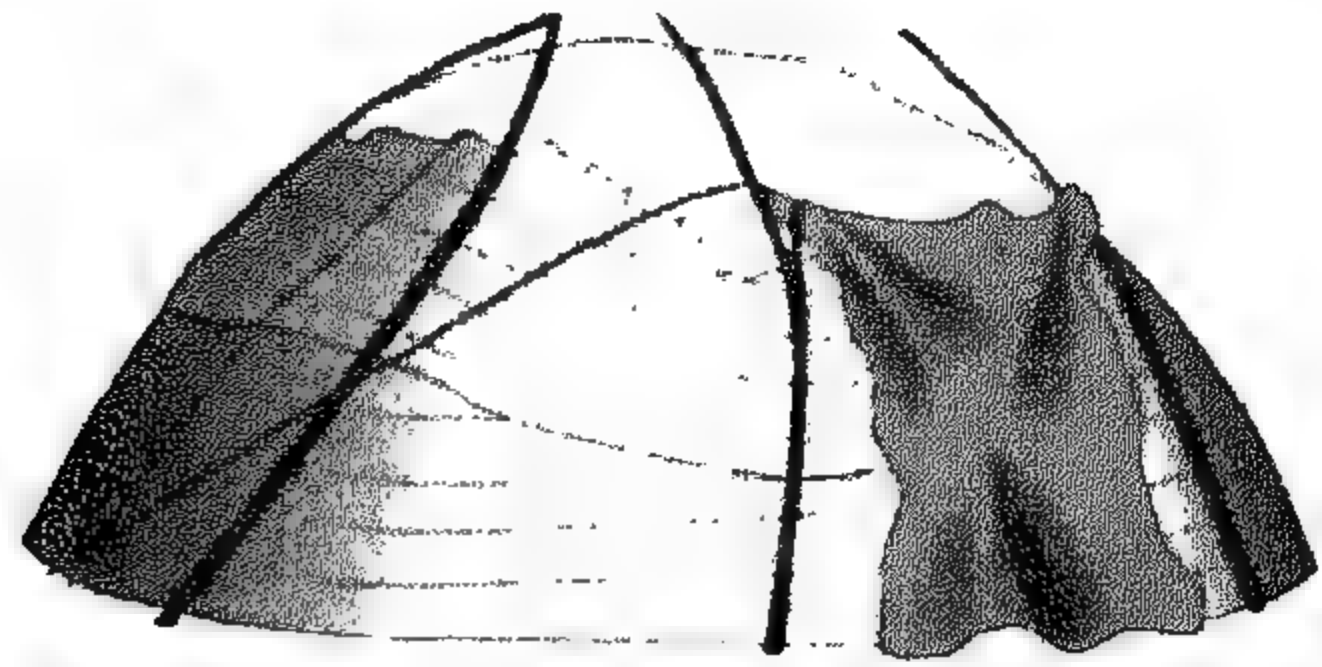
البيوت التقليدية القديمة

TRADITIONAL HOUSES
MAISONS TRADITIONNELLES
VIVIENDAS TRADICIONALES



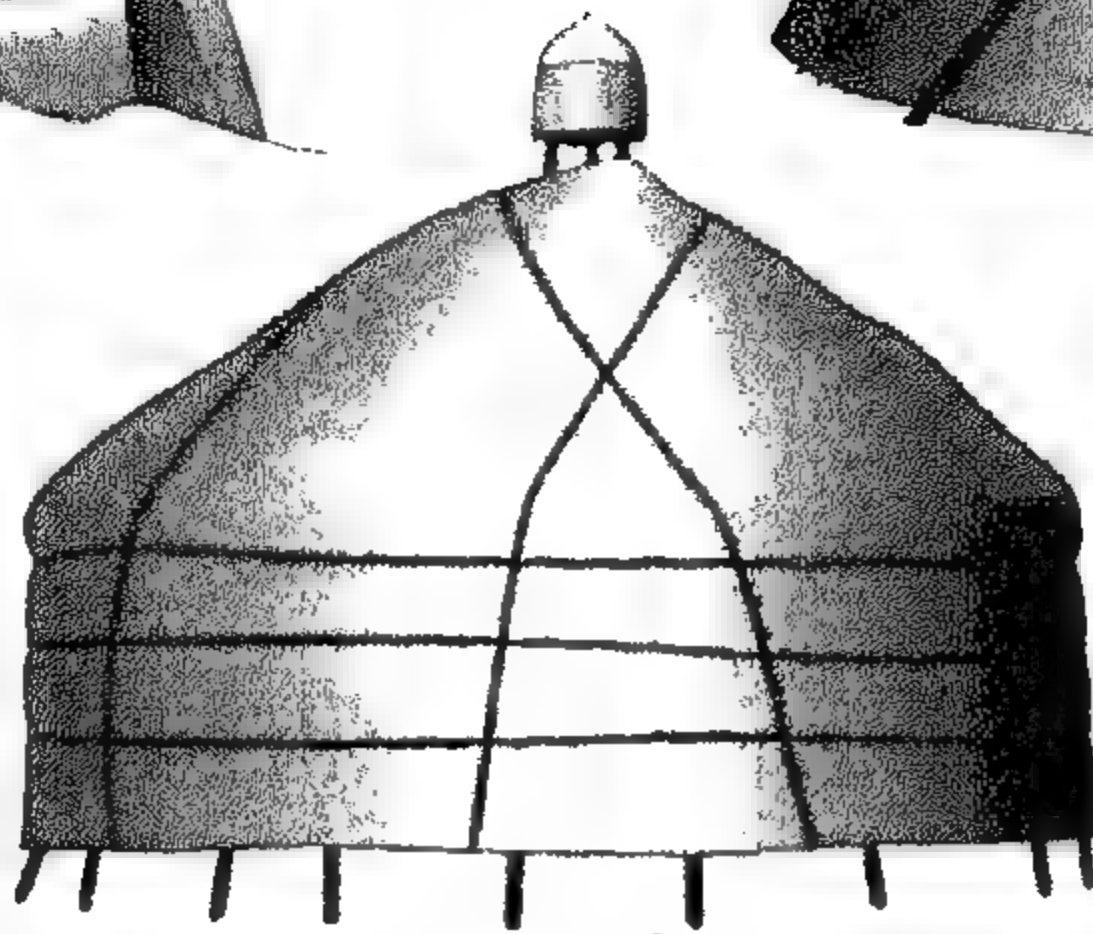
نوخ قبي، منلجة (الإسكيمو)

igloo
igloo
igloo



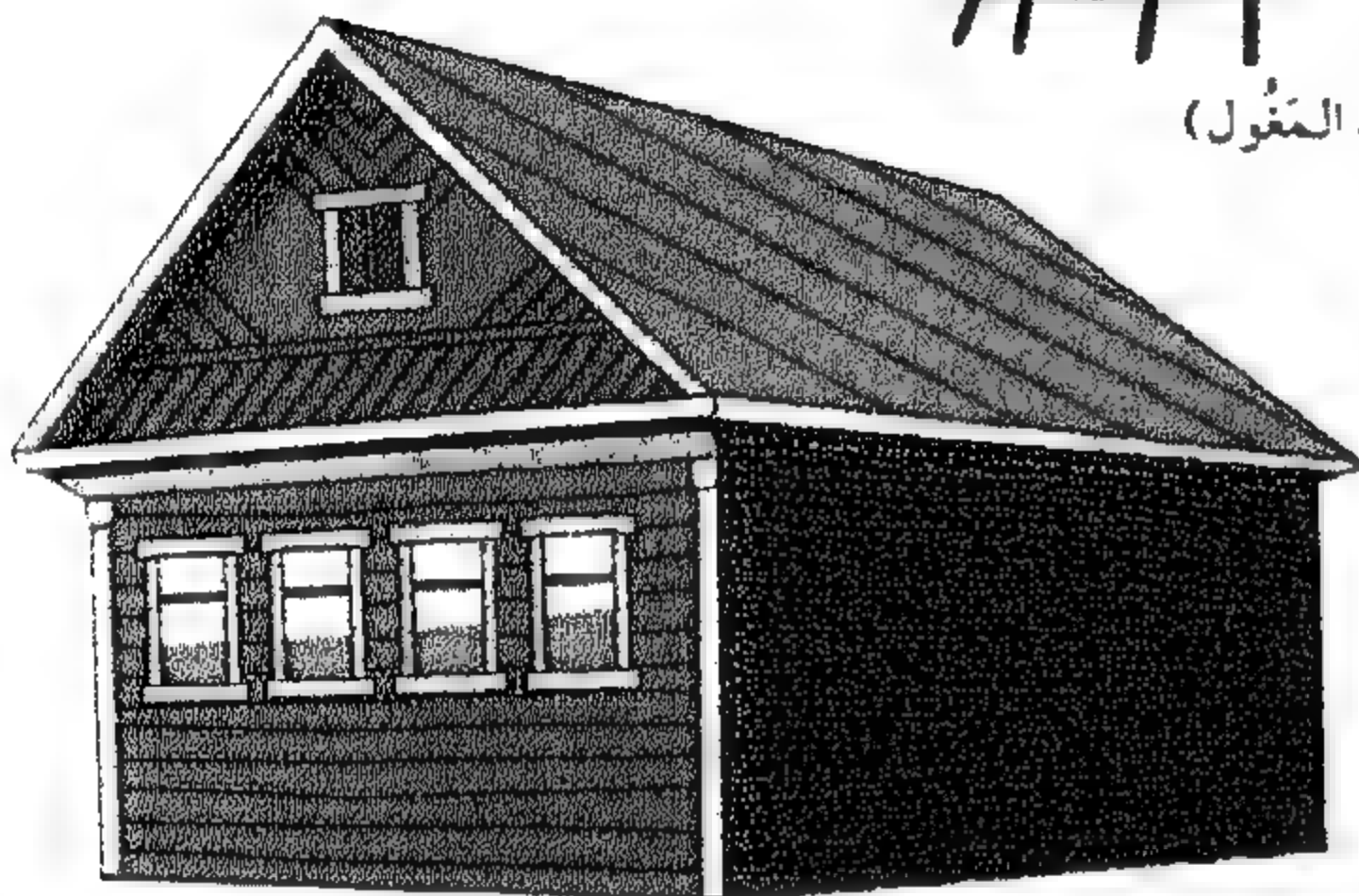
وعم، نوخ (هنود أمريكا الحمر)

wigwam
wigwam
wigwam



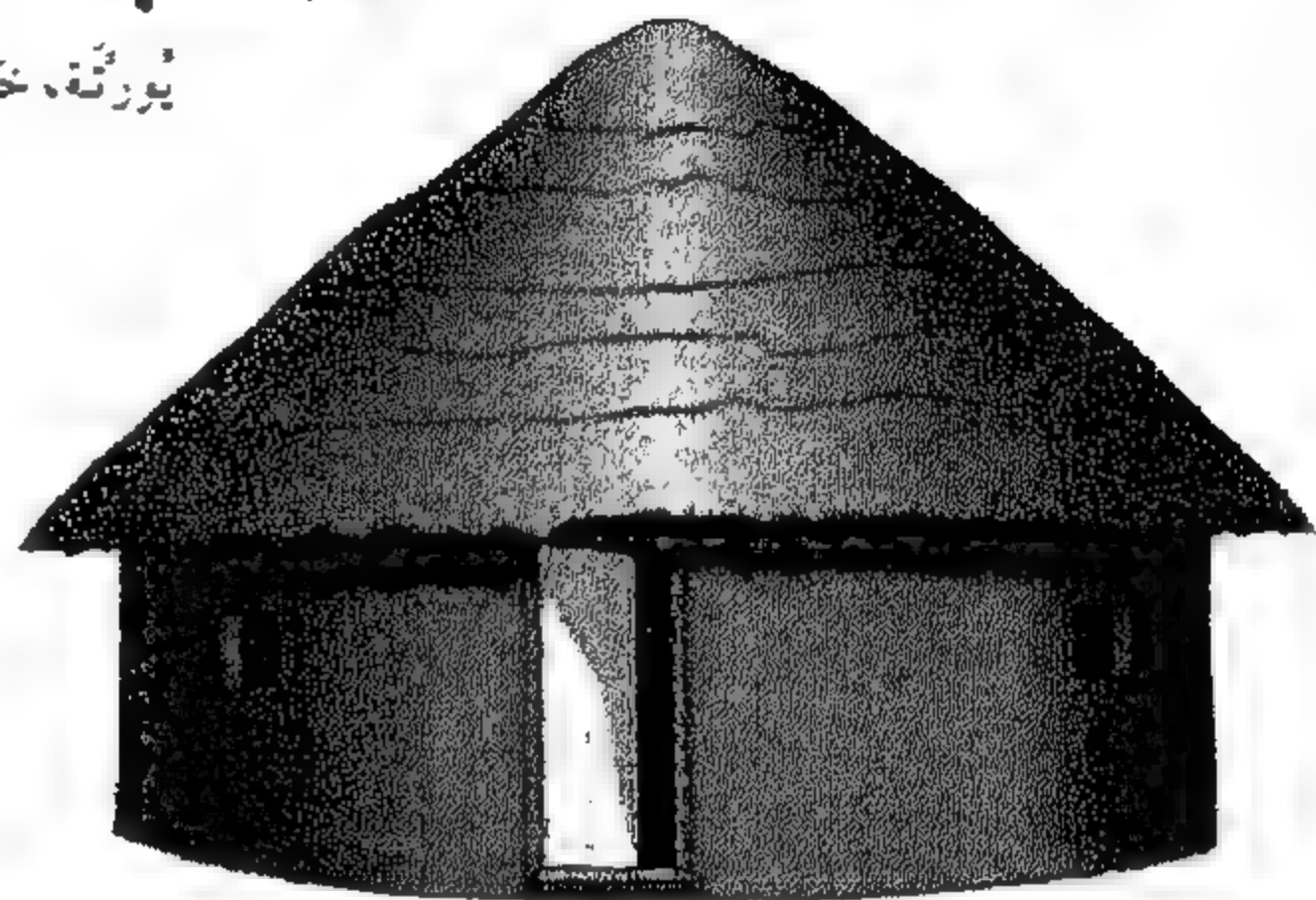
يورته، خيمة لباد (عند المغول)

yurt
yourte
yurta



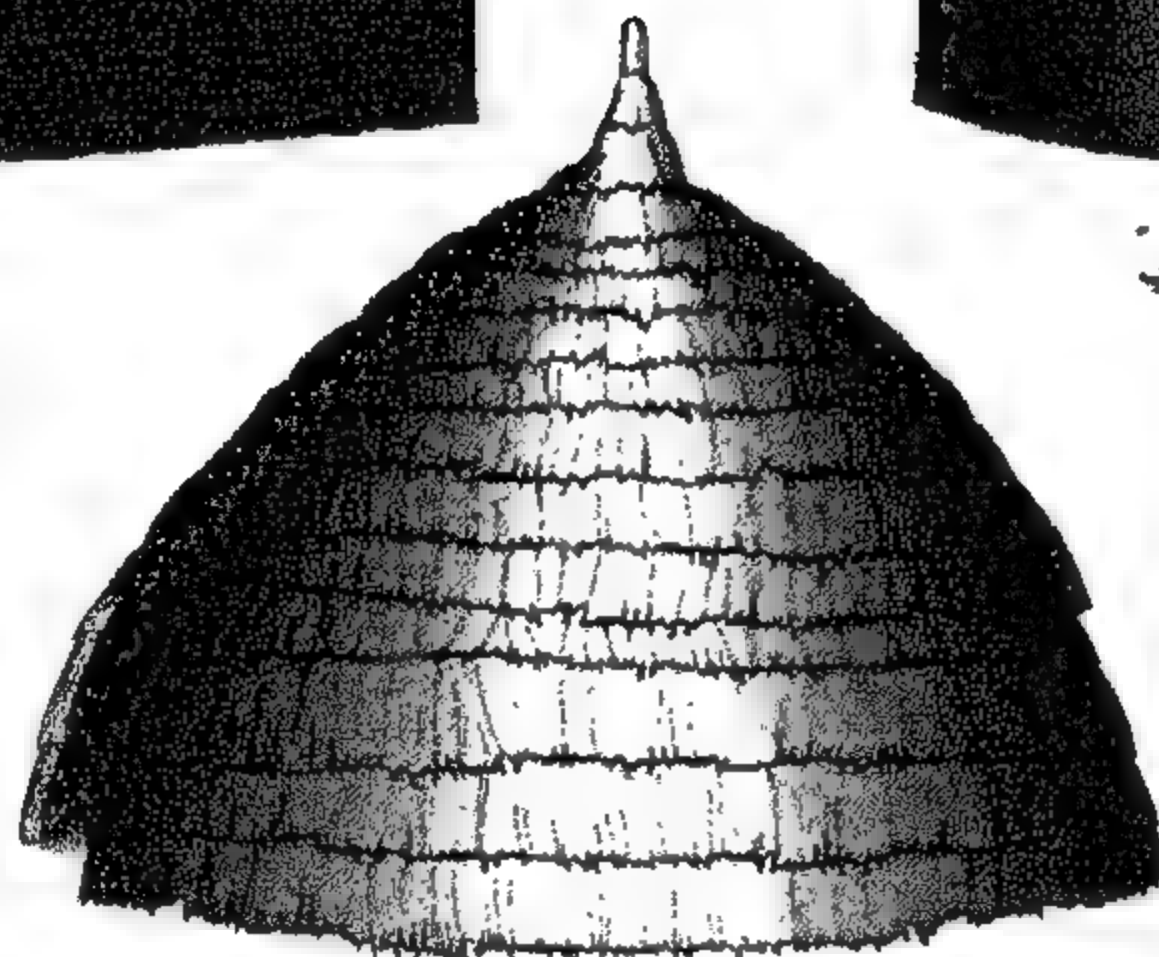
إسبة (مسكن خشبي)
لفلاحي روسيا الشمالية

isba
isba
isba



خضر، نوخ (طبري)، مسكن بدائي

hut
case
chabola



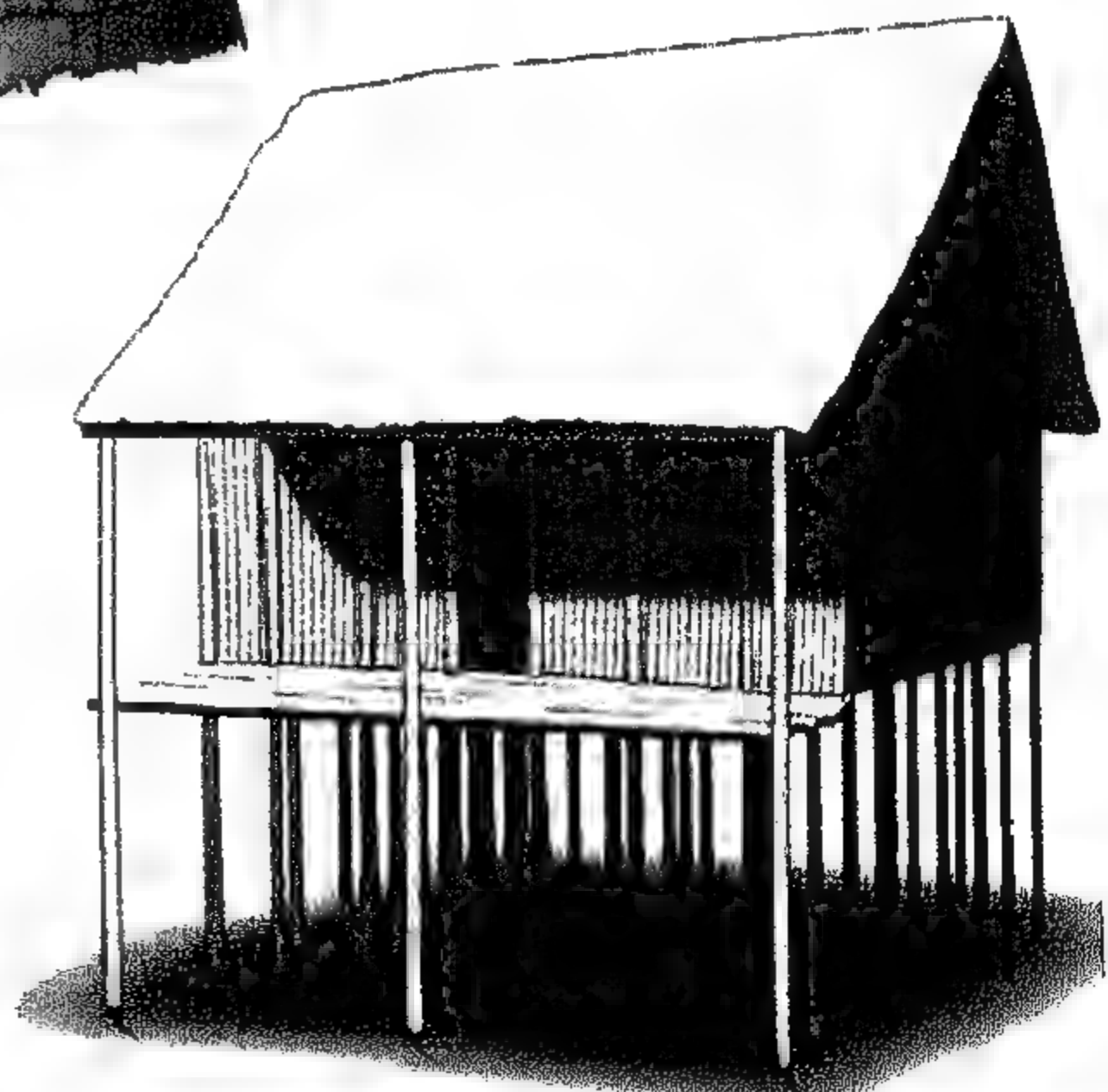
نوخ (قشي)

hut
hutte
choza indigena



تيبة (خيمة مخروطية للهنود الحمر)

tepee
tipi
tipi



عرزال، موندّة

pile dwelling
maison sur pilotis
habitación lacustre

الهندسة المعمارية
ARCHITECTURE

ARCHITECTURE
ARQUITECTURA

أنماط الهندسة المعمارية

ARCHITECTURAL STYLES
STYLES D'ARCHITECTURE
ESTILOS ARQUITECTÓNICOS

الطرز الأيوني

IONIC ORDER
ORDRE IONIQUE
ORDEN IÓNICO

ARCHITECTURE
ARCHITECTURA

الهندسة المعمارية
ARCHITECTURE

قوسرة، جبهة

pediment
fronton
frontón

خرجة، سطح معد

entablature
entablement
entablamento

عقب

architrave
architrave
arquitrabe

طية، رفر

abacus
abaque
ábaco

تاج العمود

capital
chapiteau
capitel

حلزونية

volute
volute
voluta

جذع، أسطوانة العمود

shaft
fuste

عمود

column
colonne
columna

حلبة، طارة، قوالب طوقية

torus
tore
bocel

قاعدة

base
base
base

مطية، جزء مطين

crepidoma
crépis
crépida

ركيزة سفلية

euthynteria
euthynterie
basamento

قلب القوسرة، لوحة الجبهة

tympnum
tympa
timpno

موجية

sima
climaise
climacio

إفرين، كورنيش

cornice
corniche
cornisa

طنف

frieze
frise
friso

سنية

dentil
denticulo
denticulo

مسطحة

fascia
fascie
banda de arquitrabe

خدة، خديد، ضلع عمودي

flute
cannelure
ostria

حافة مستوية

fillet
arête plate
listel

مقعر، مظلمة، قوالب مقعر

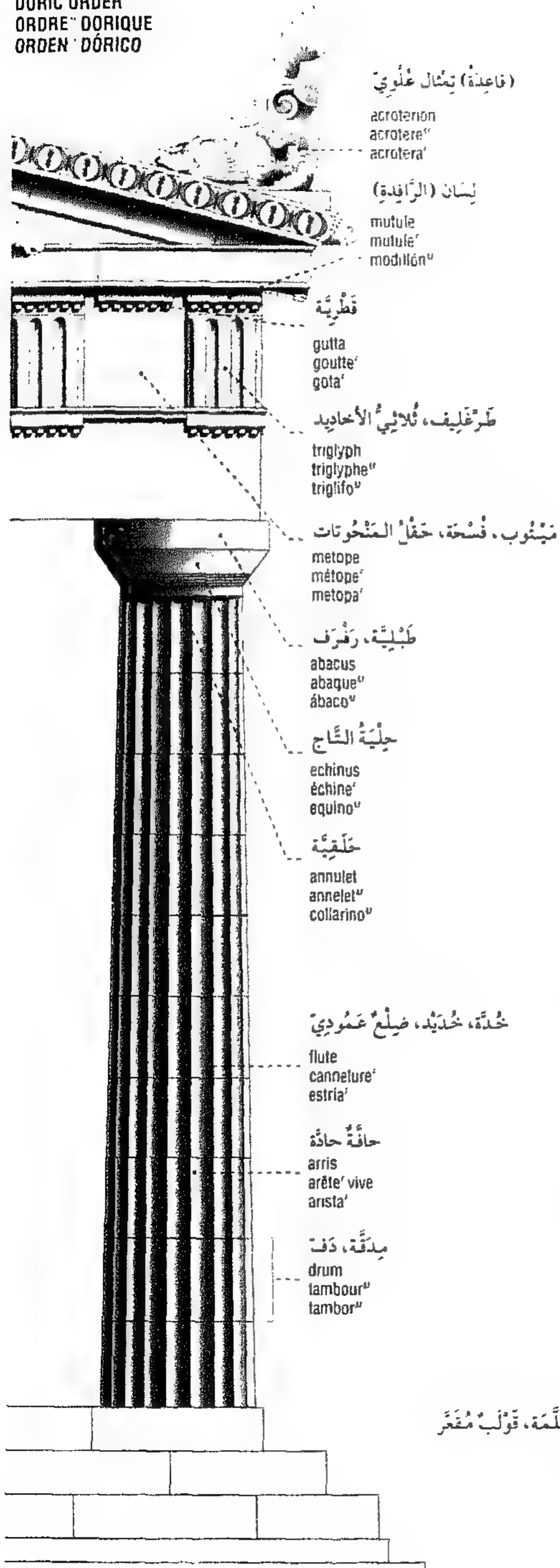
scotia
scotla
osocla

أساس الأعمدة

stylobate
stylobato
estilóbato

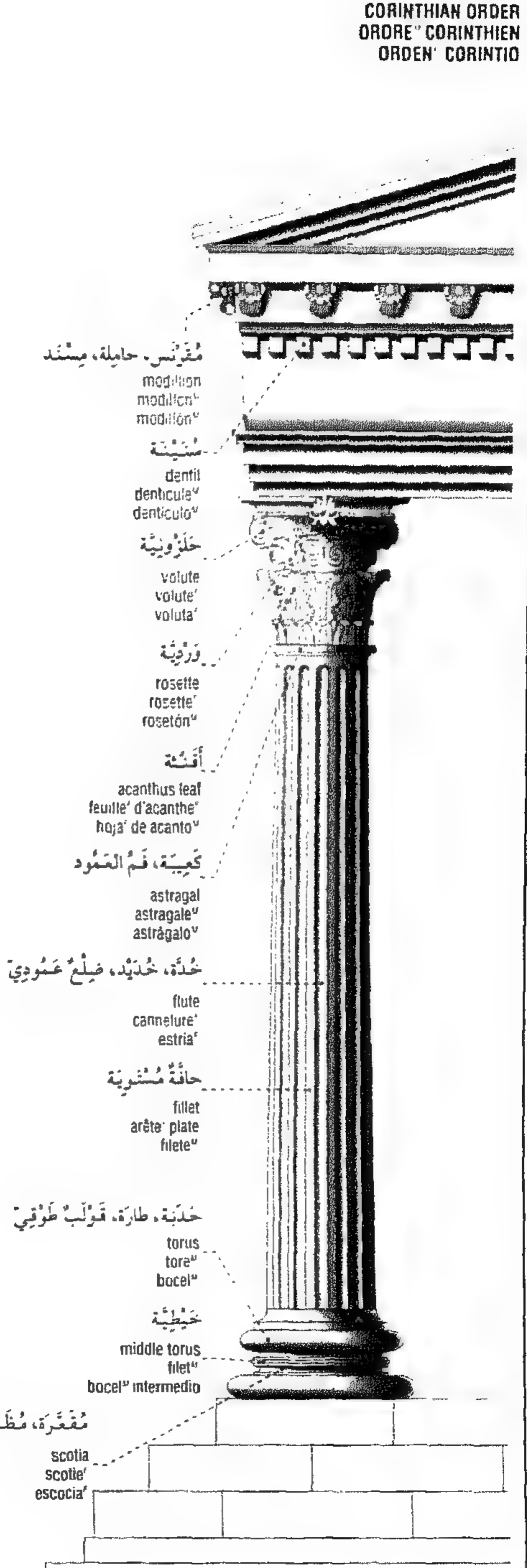
الطرّاز الدّوري

DORIC ORDER
ORDRE DORIQUE
ORDEN DÓRICO



الطرّاز الكورنثي

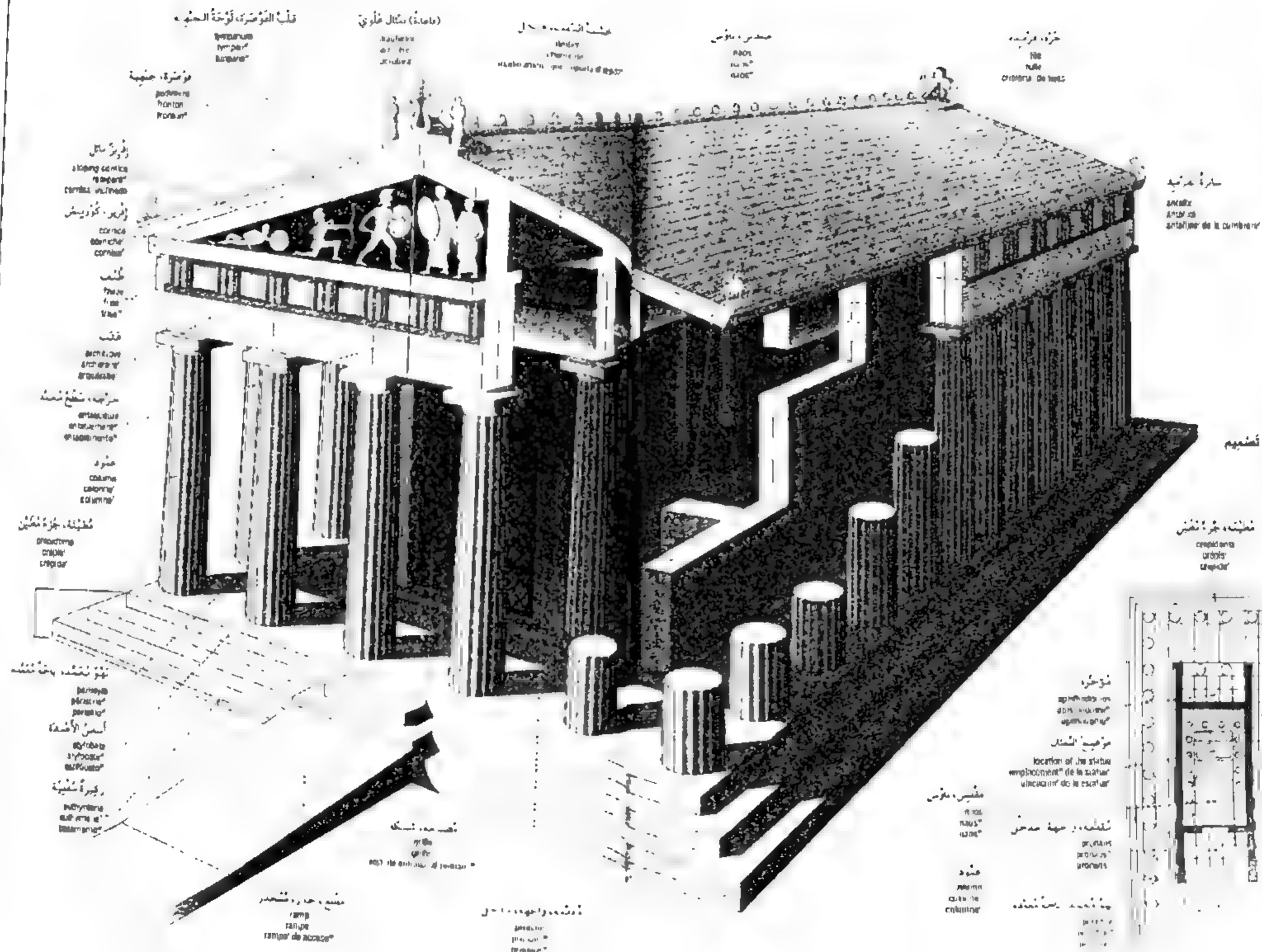
CORINTHIAN ORDER
ORDRE CORINTHIEN
ORDEN CORINTIO



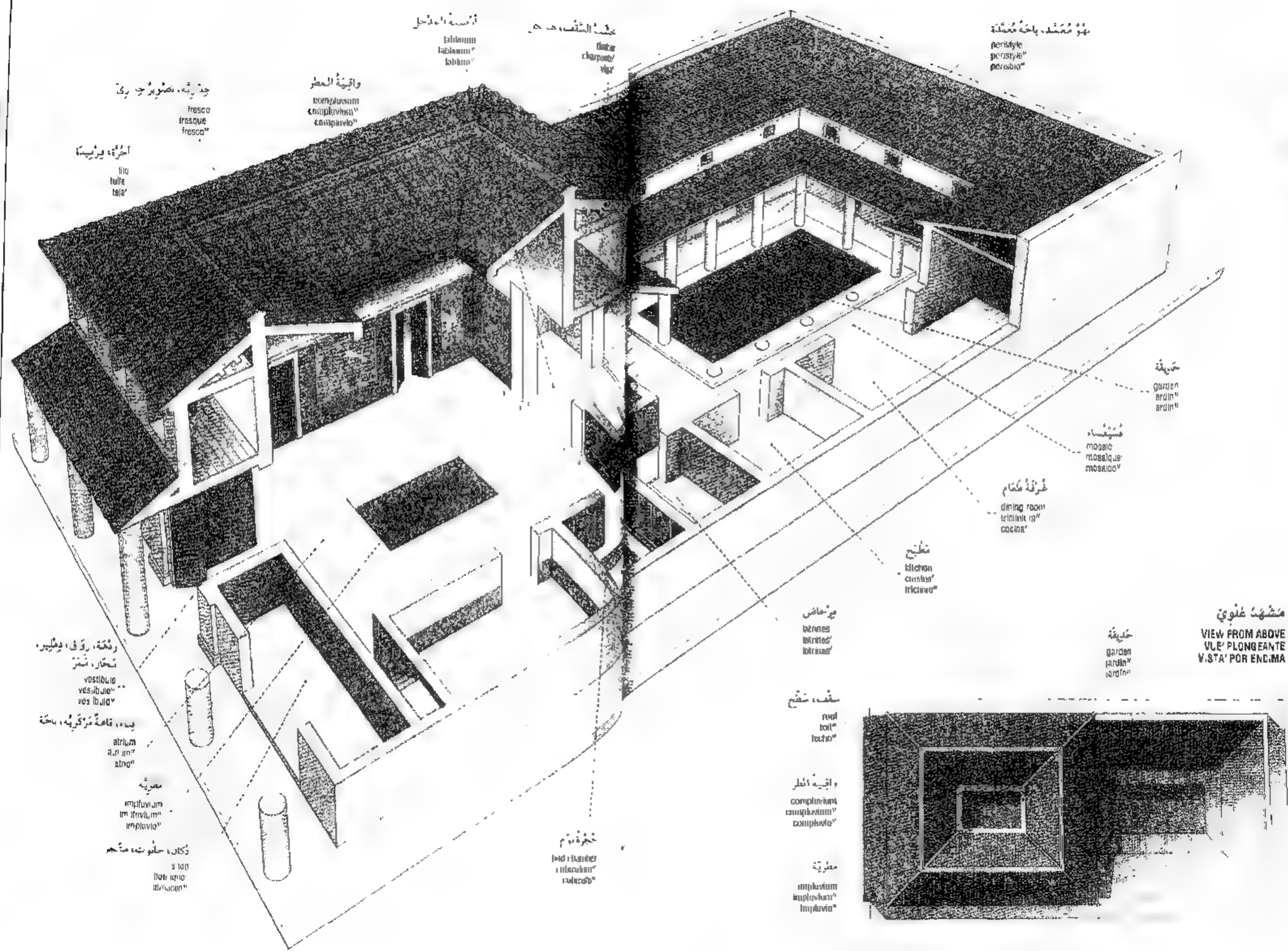
الهندسة المعماريّة
ARCHITECTURE
ARQUITECTURA

هیکل یونانی، مہذب | عریضی

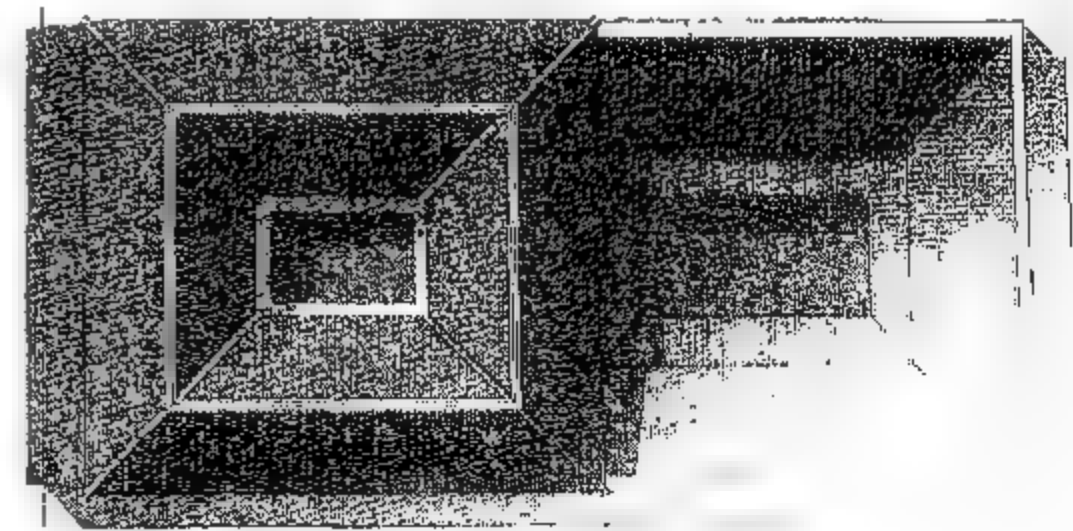
GREEN TEMPLE
TEMPLE* GREC
TEMPLO* GRIEGO

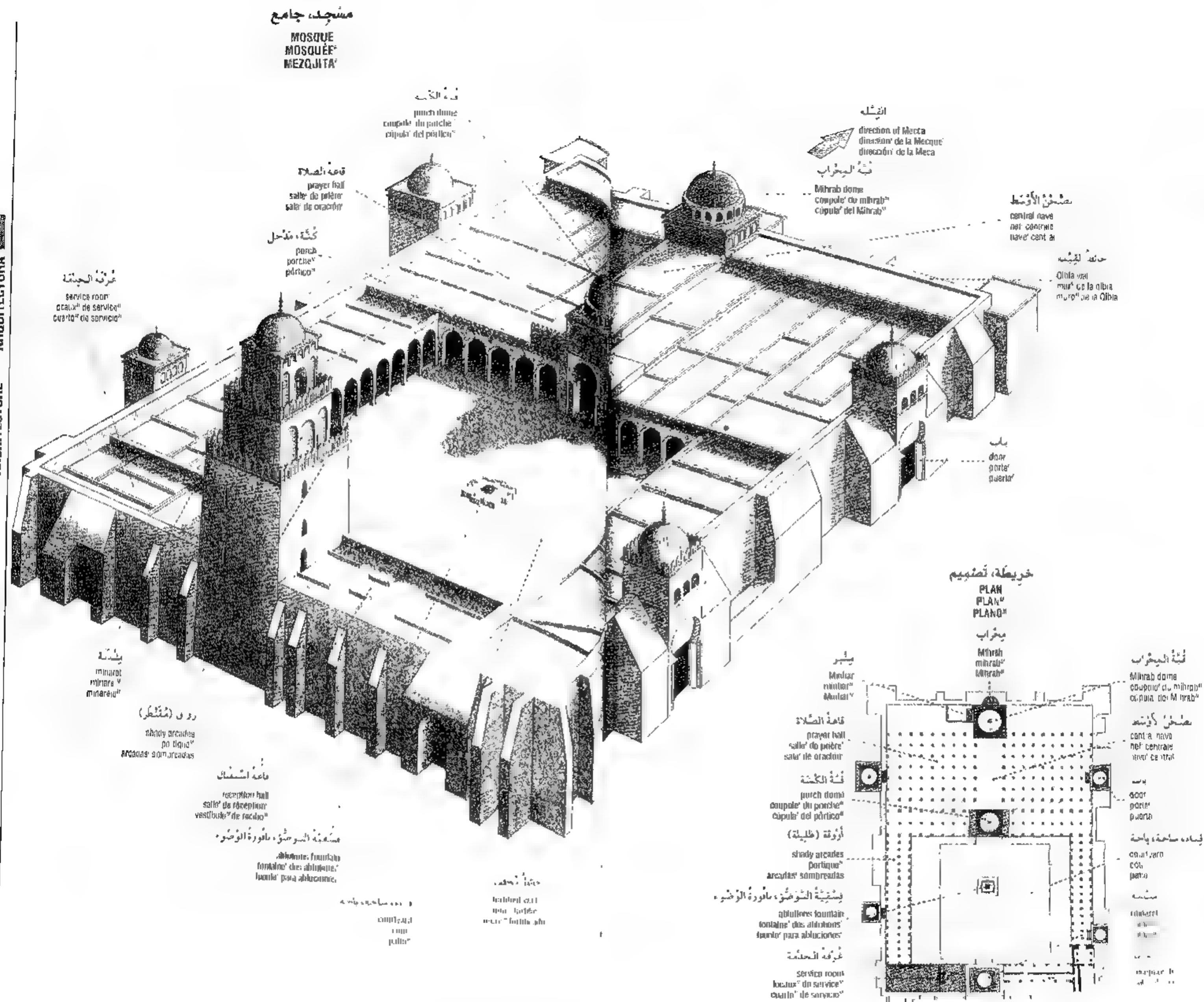


بيت روماني
ROMAN HOUSE
MAISON ROMAINE
CASA ROMANA



مشهد علوي
VIEW FROM ABOVE
VUE PLONGEANTE
VISTA POR ENCIMA





أنواع القناطر (العقود، الأقواس)

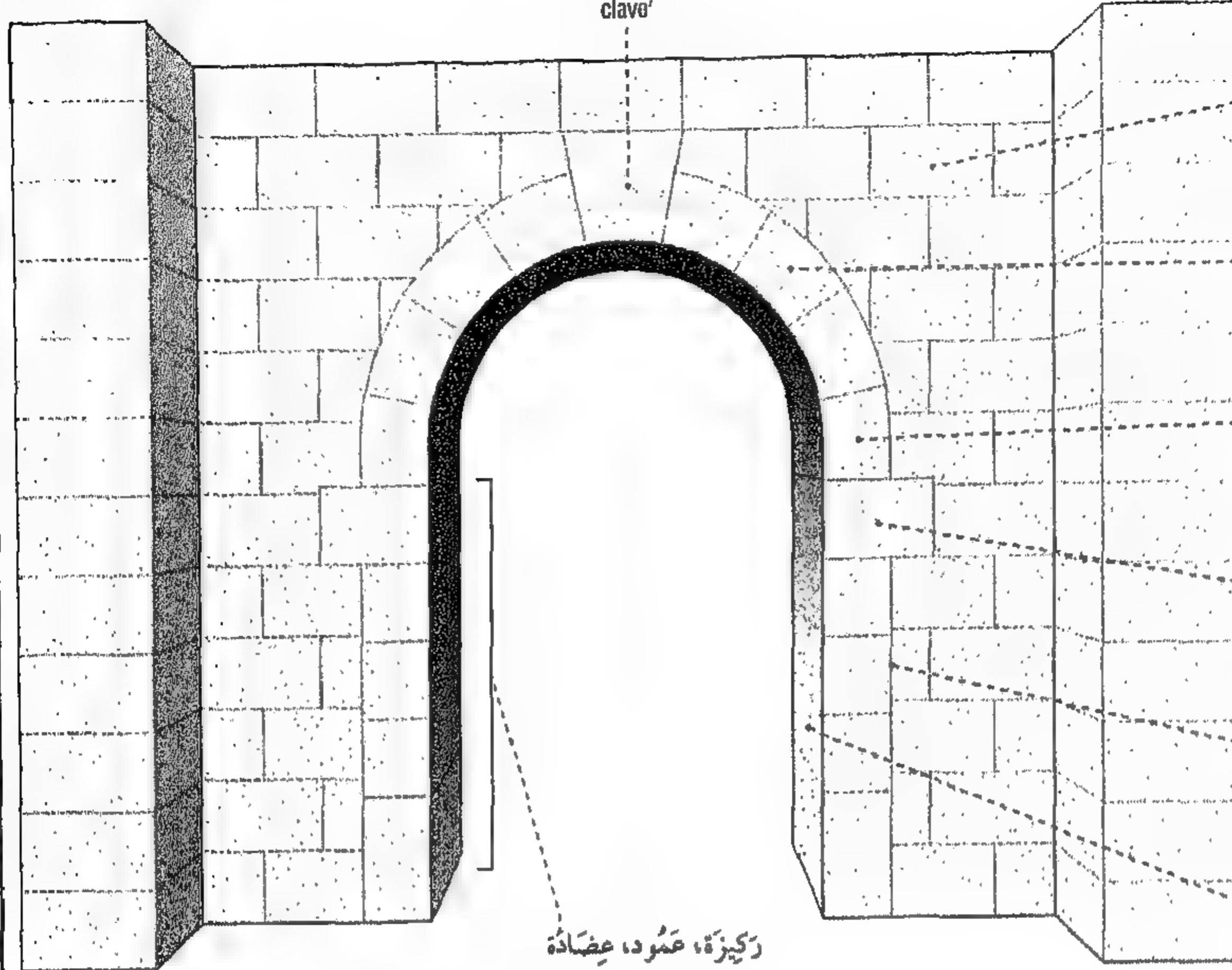
ARCH
ARC^m
ARCO^m

عقد كامل، قنطرة نصف دائرية

SEMICIRCULAR ARCH
ARC^m EN PLEIN CINTRE^m
ARCO^m DE MEDIO PUNTO^m

حجر العقد، إقليد

keystone
clé de voûte
clava^m



ركيزة

spandrel
écoinçon^m
albanega^m

لينة

voussoir
clavaau^m
dovela^m

خضر، كتيف

springer
sommier^m
imposta^m

رجل، مستقر

impost
imposte^m
imposta^m

ظاهر العقد

extrados
extrados^m
trasdós^m

باطن العقد

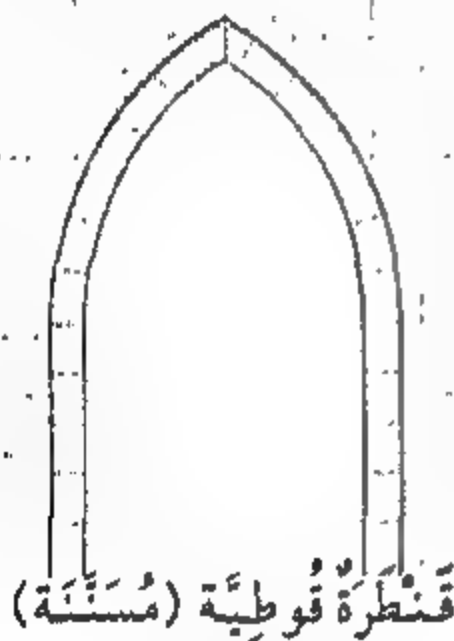
Intrados
Intrados^m
intradós^m

ركيزة، عمود، عصابة

pier
piédroit^m
pillar^m

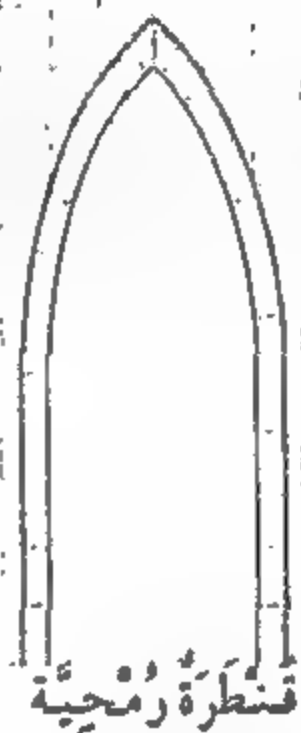
أنواع القناطر (العقود)

TYPES OF ARCHES
TYPES^m D'ARCS^m
TIPOS^m DE ARCOS^m



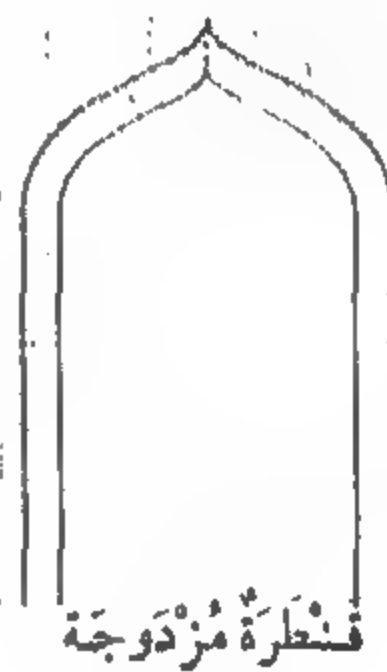
قنطرة قوطية (مستنة)

equilateral
en ogive^m
ojival^m



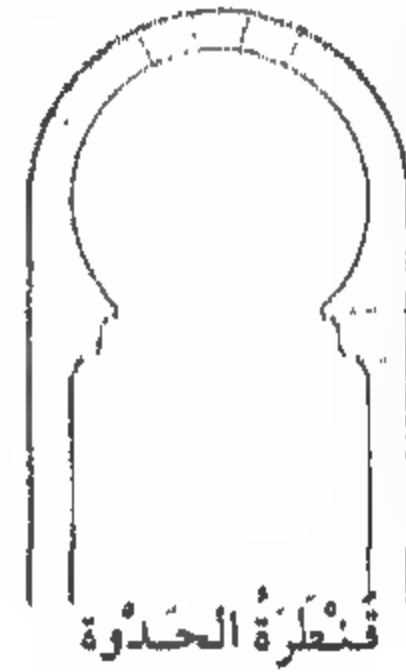
قنطرة رُمحية

lancet
en lancette^m
de ojiva^m lanceolada



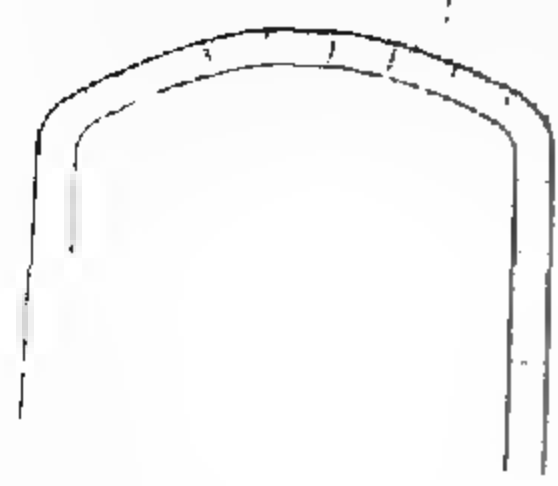
قنطرة مزدوجة

ogee
en accolade^m
conopial^m



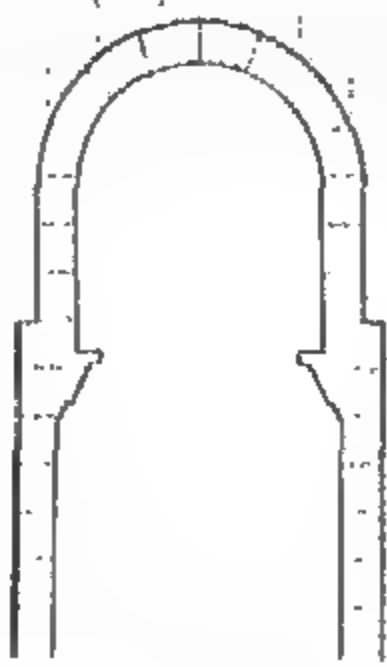
قنطرة الحدوة

horseshoe
en fer^m à cheval^m
de herradura^m



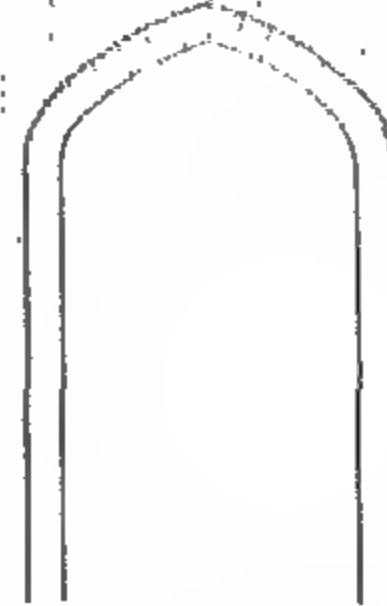
قنطرة مؤنورة (بد الساء)

basket handle
surbaissé
adintelado^m



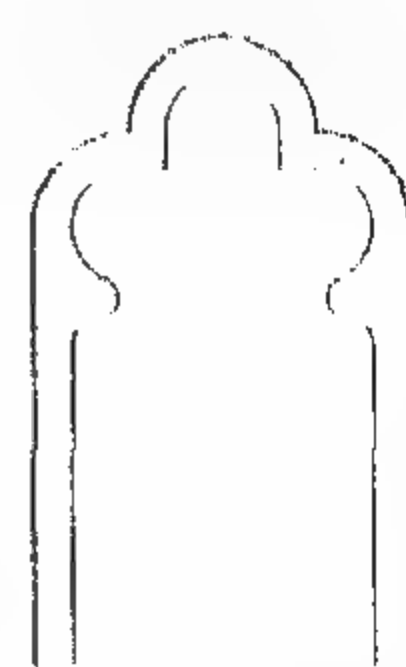
قنطرة معلقة

stilted
surhaussé
peraltado^m



قنطرة تيودورية

Tudor
Tudor
Tudor



قنطرة ثلاثية النصوص

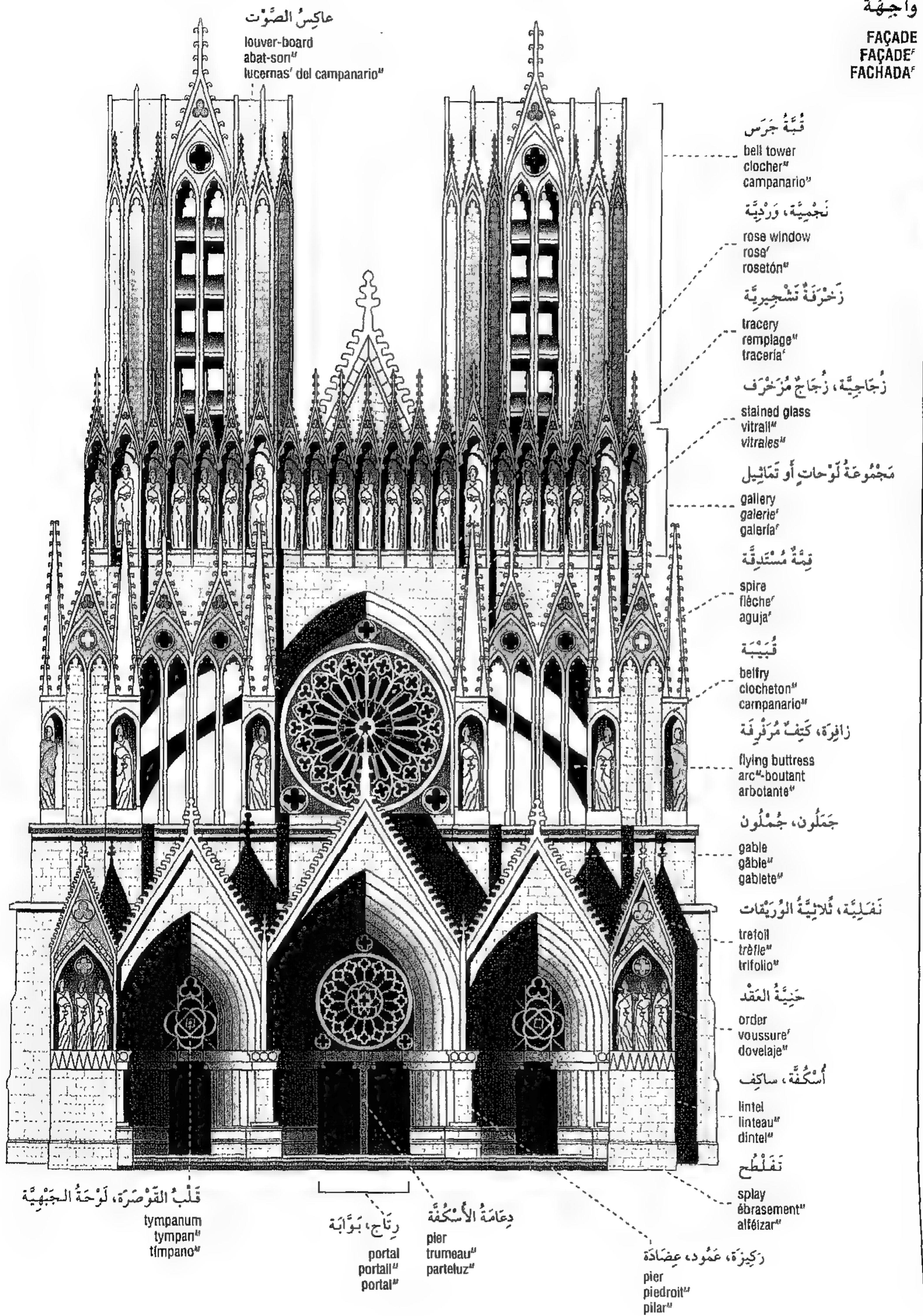
trefoil
trilobé
trebolado^m



ARCHITECTURE
ARQUITECTURA

الهندسة المعمارية
ARCHITECTURE

كاتدرائية قوطية
GOTHIC CATHEDRAL
CATHÉDRALE GOTHIQUE
CATEDRAL GÓTICA



الهندسة المعمارية
ARCHITECTURE
ARCHITECTURA

كاتدرائية
CATHEDRAL
CATHÉDRALE
CATEDRAL

الهندسة المعمارية
ARCHITECTURE



**VAUDAN FORTIFICATION
FORTIFICATION À LA VAUDAN
FORTIFICACIÓN DE VAUDAN**

مفتی محمد رفیع
مفتی محمد رفیع
مفتی محمد رفیع

حداد پوری اسٹوڈیو

مباحث العربى
Bibliography

تَحْبَهُ

إِسْتِغْثَاكُمْ يَارِزُ

6-10-10

بیتراستی مصنف دائری
 ۱۹۹۱ تا ۱۹۹۲
 ۱۹۹۳ تا ۱۹۹۴

10

نائب سري (خلفي)

مجلس الميثراس

مِنْ رَأْسِ قَامِمْ

על פי דברי הרמב"ם
הנ"ל, נראה שיש
לדעת הרמב"ם, שיש
לדעת הרמב"ם, שיש



بَيْتُ الْحُرَّاسِ (الحُرَّاسِ)

출판사: 도서출판 창간
주소: 서울특별시 강남구 테헤란로 123
전화: 02-1234-5678

2010年12月
2011.12
2012.12

ARCHITECTURE
ARQUITECTURA

الهندسة المعمارية
ARCHITECTURE



Architectural

ARCHITECTURE
AND URBAN PLANNING



الهندسة المعمارية
ARCHITECTURE
ARQUITECTURA

الهندسة المعمارية
ARCHITECTURE
ARQUITECTURA

برج المراقبة
"donjon tower"
"donjon tower"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

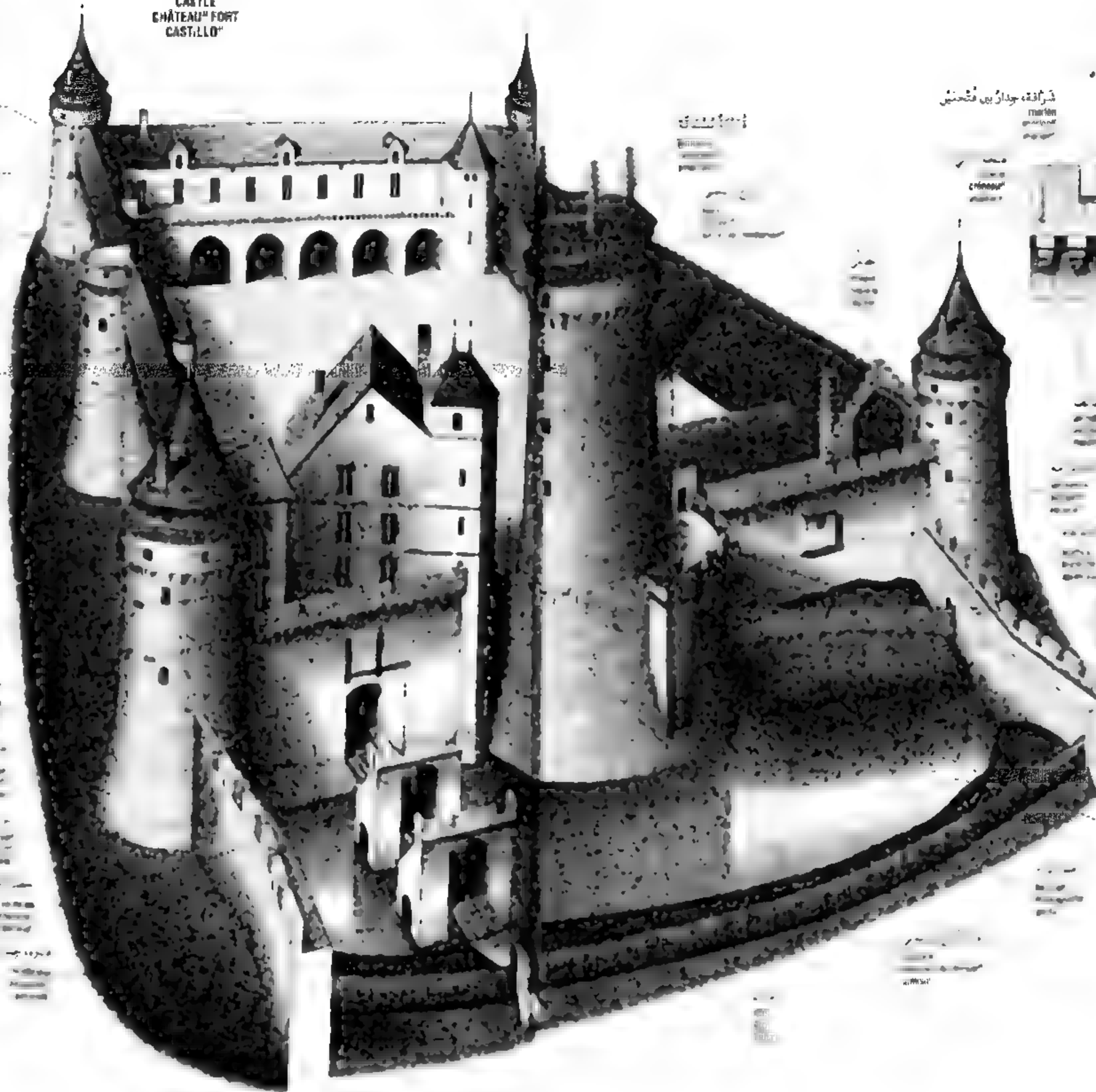
حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

حصن
"castle"

قلعة
CASTLE
CHATEAU "FORT"
CASTILLO



حصن مكوي، طرفه مكوي
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"

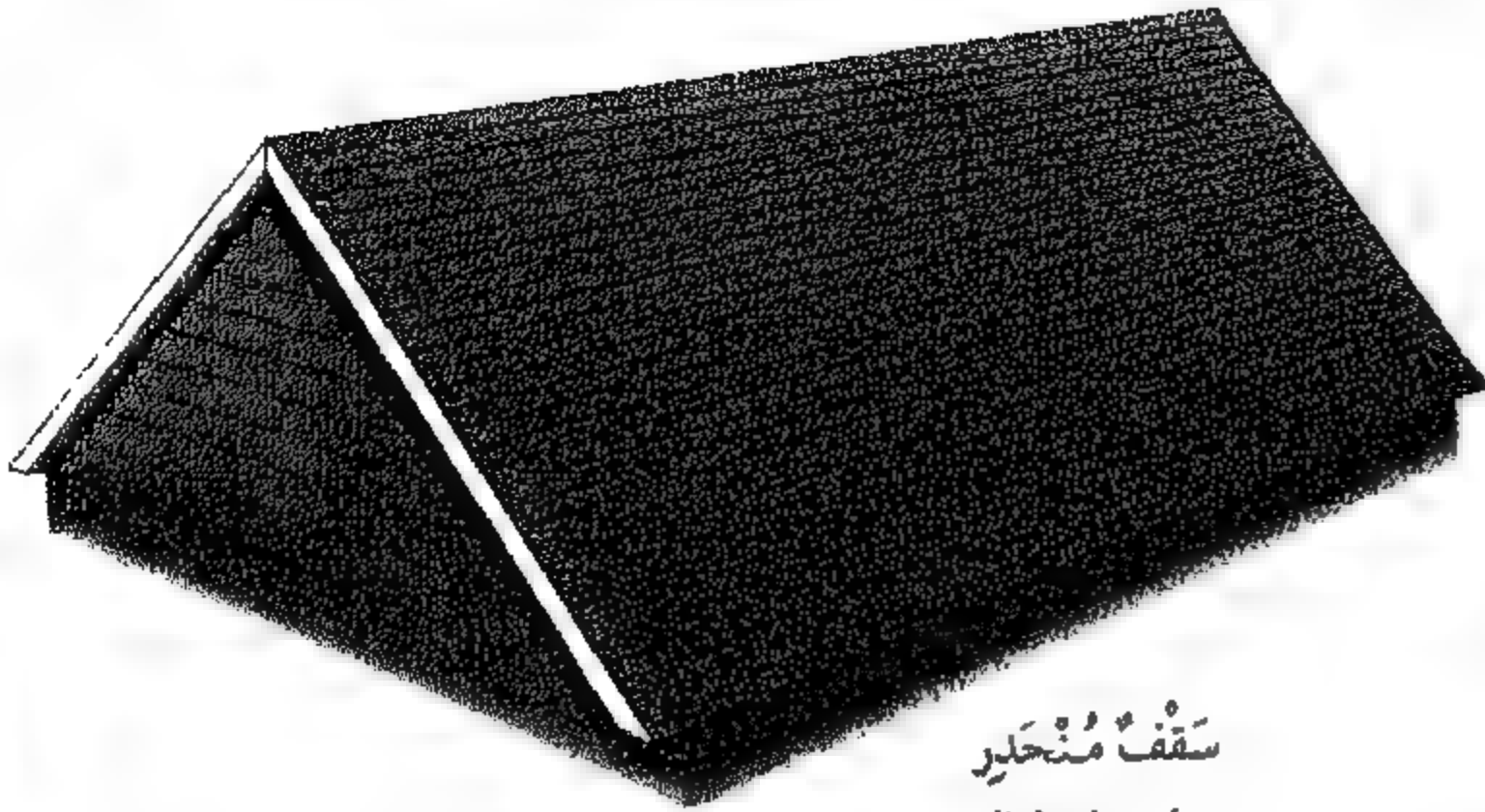
شرفة، جدار بين فتحات
"MACHICOLATION"
"MACHICOLATION"



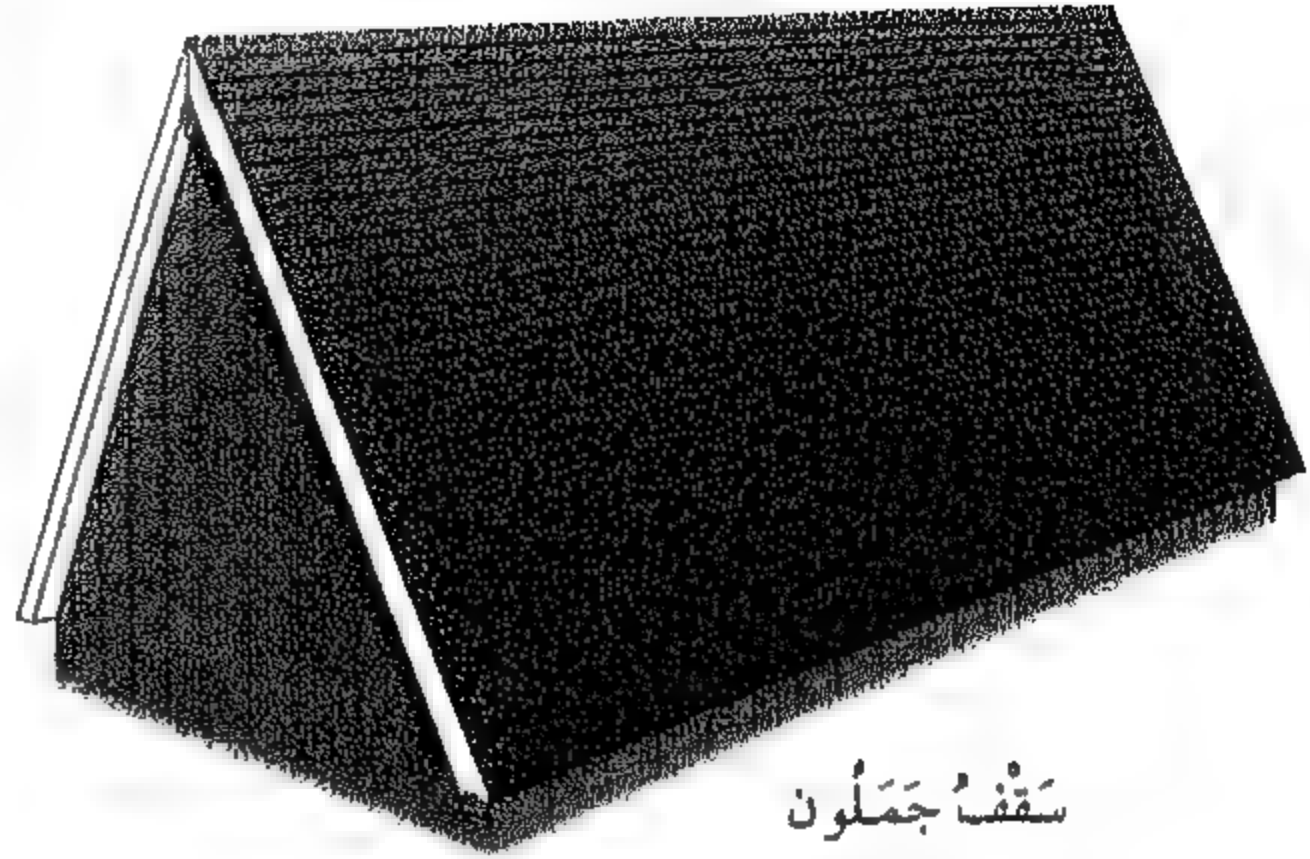
الهندسة المعمارية
ARCHITECTURE
ARQUITECTURA

الهندسة المعمارية
ARCHITECTURE
ARQUITECTURA

سُقُوف
ROOFS
TOITS^M
TECHOS^M



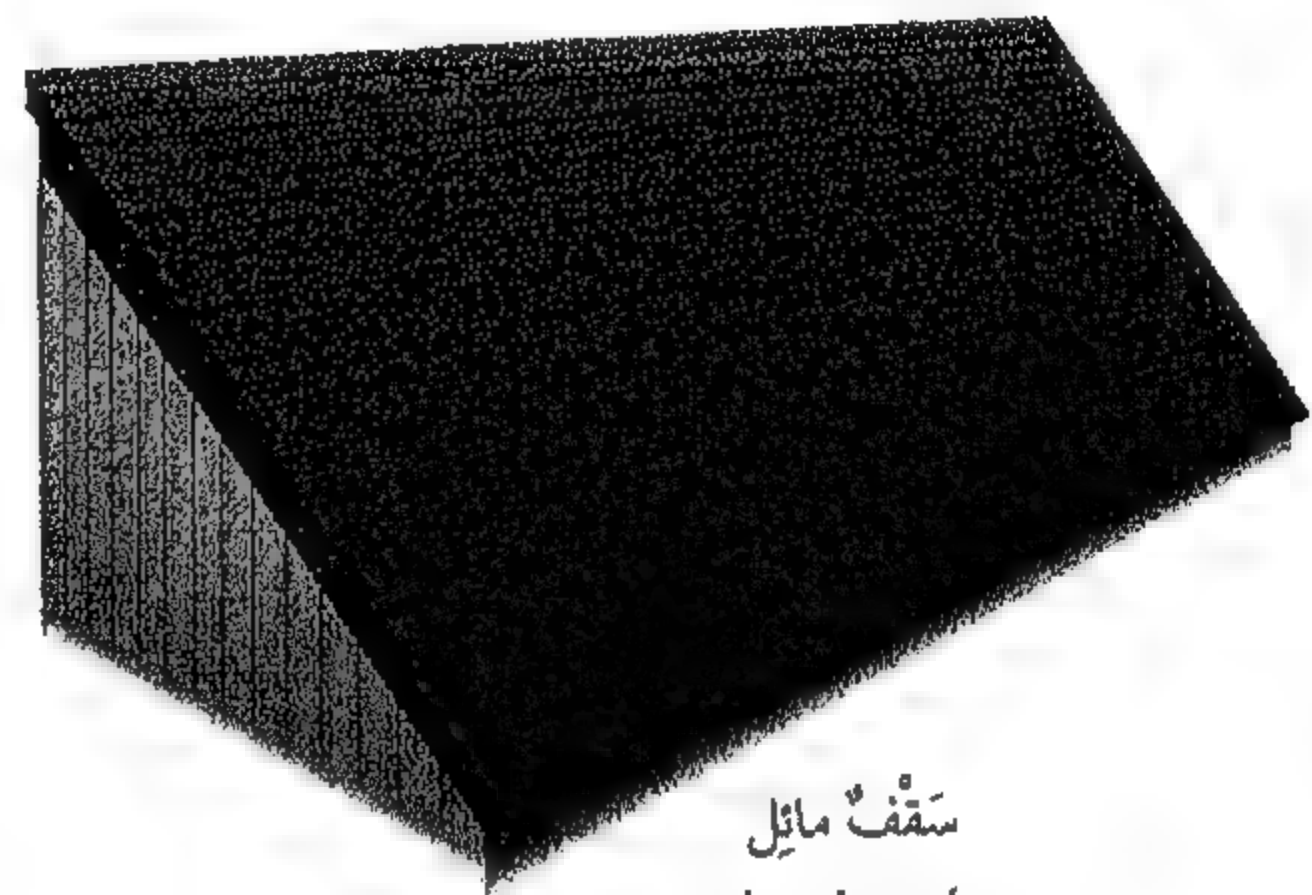
سَقْفٌ مُنْحَلِر
pitched roof
toit^M en pente^F
en pendiente^F



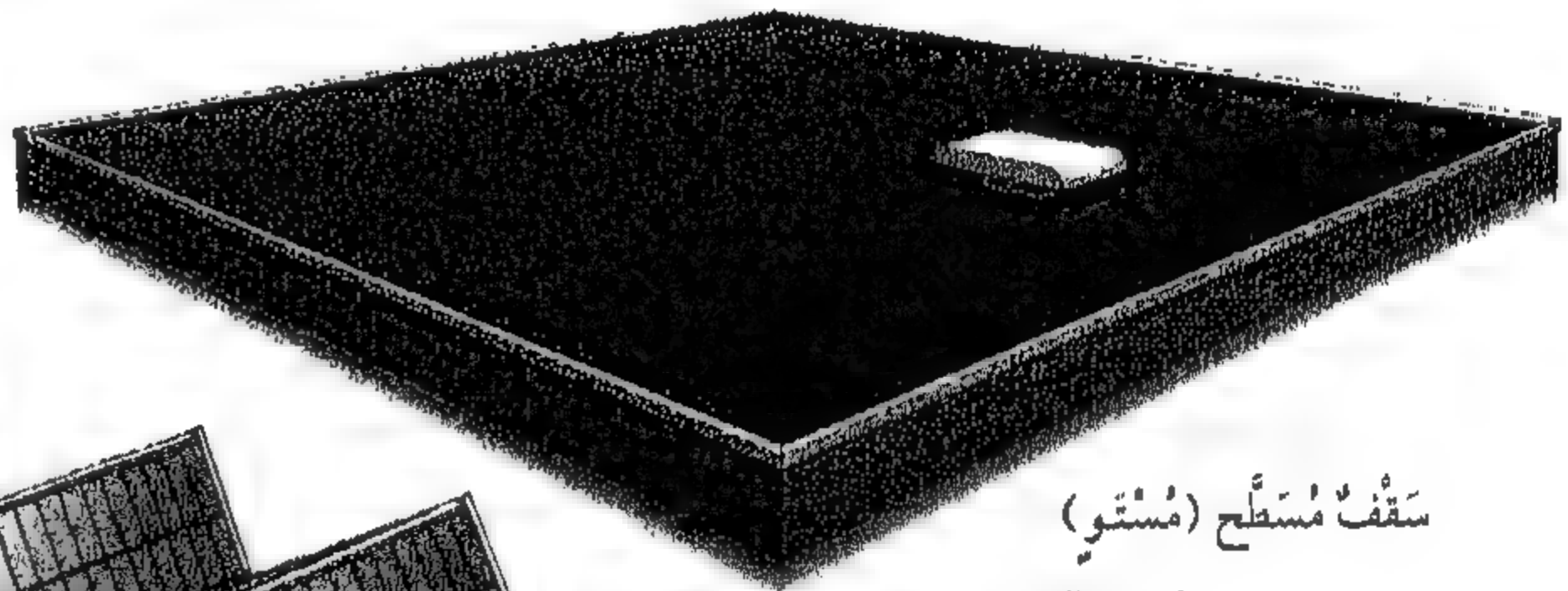
سَقْفٌ جَمَلُون
gable roof
toit^M à pignon^M
de dos aguas^F



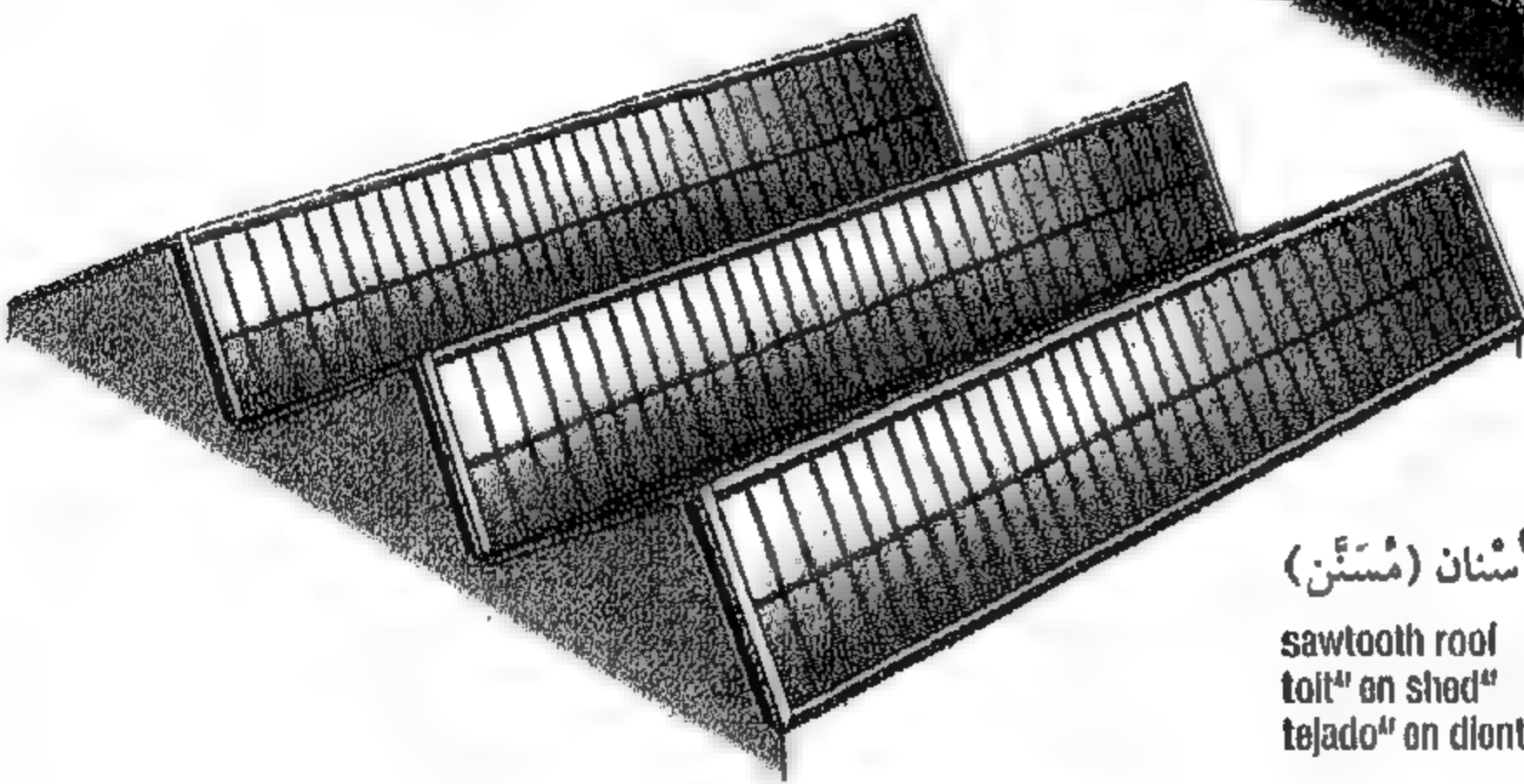
سَقْفٌ بِسَاطِمَيْنِ
hip roof
toit^M à deux croupes^F
de cuatro aguas^F



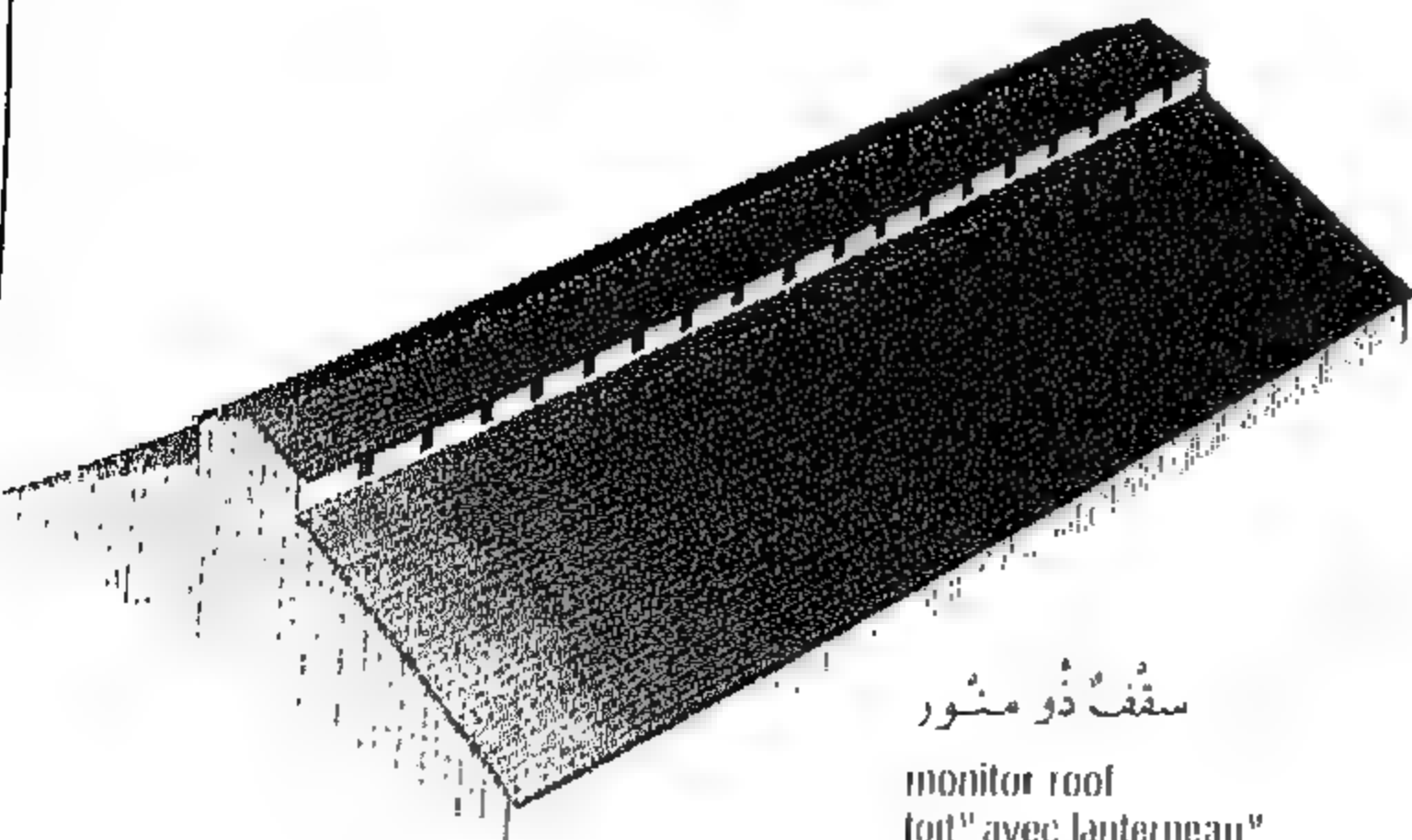
سَقْفٌ مَائِل
lean-to roof
toit^M en appentis^M
de vertiente^F simple



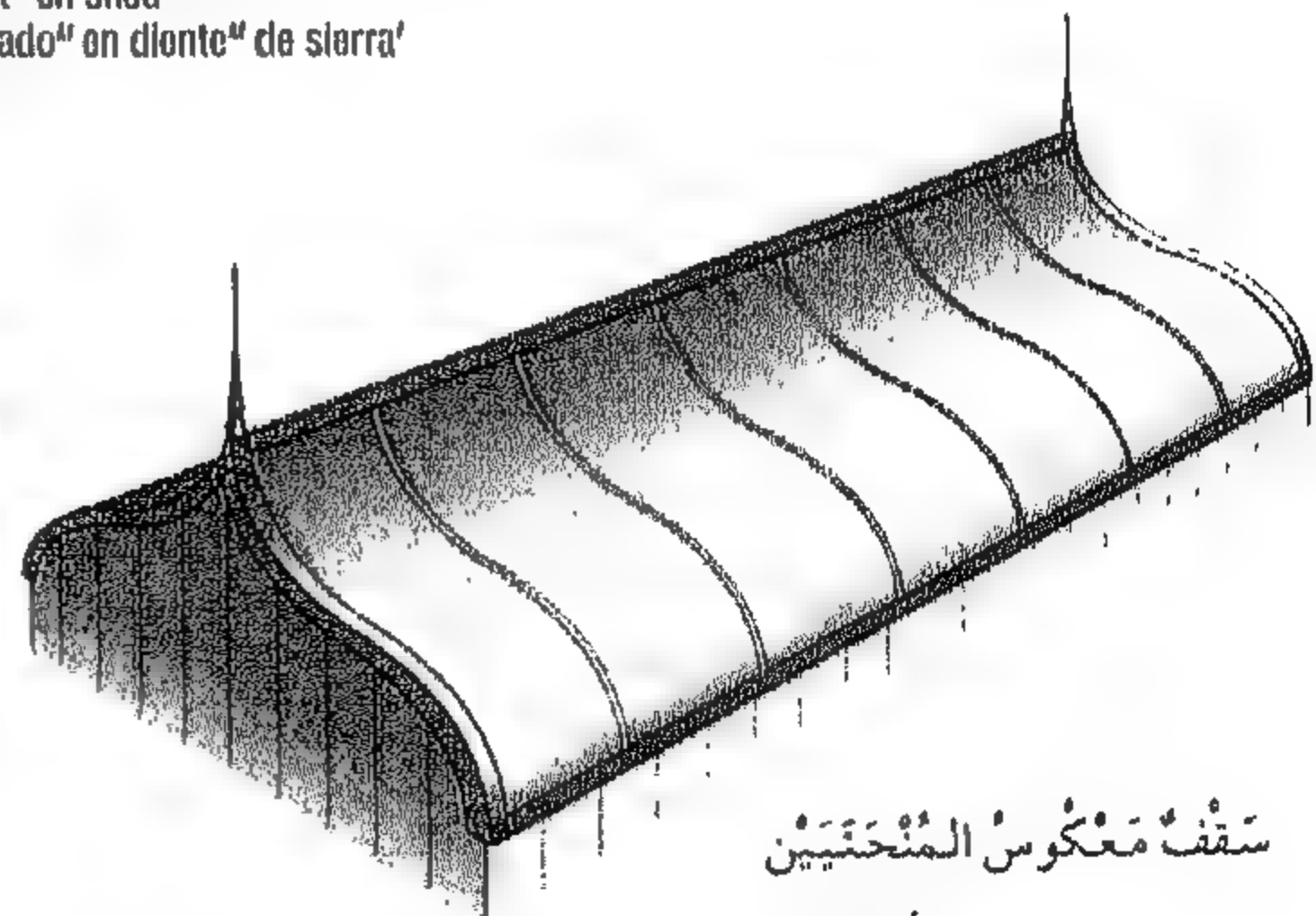
سَقْفٌ مُسَطَّح (مُسْتَوٍ)
flat roof
toit^M plat
plano^M



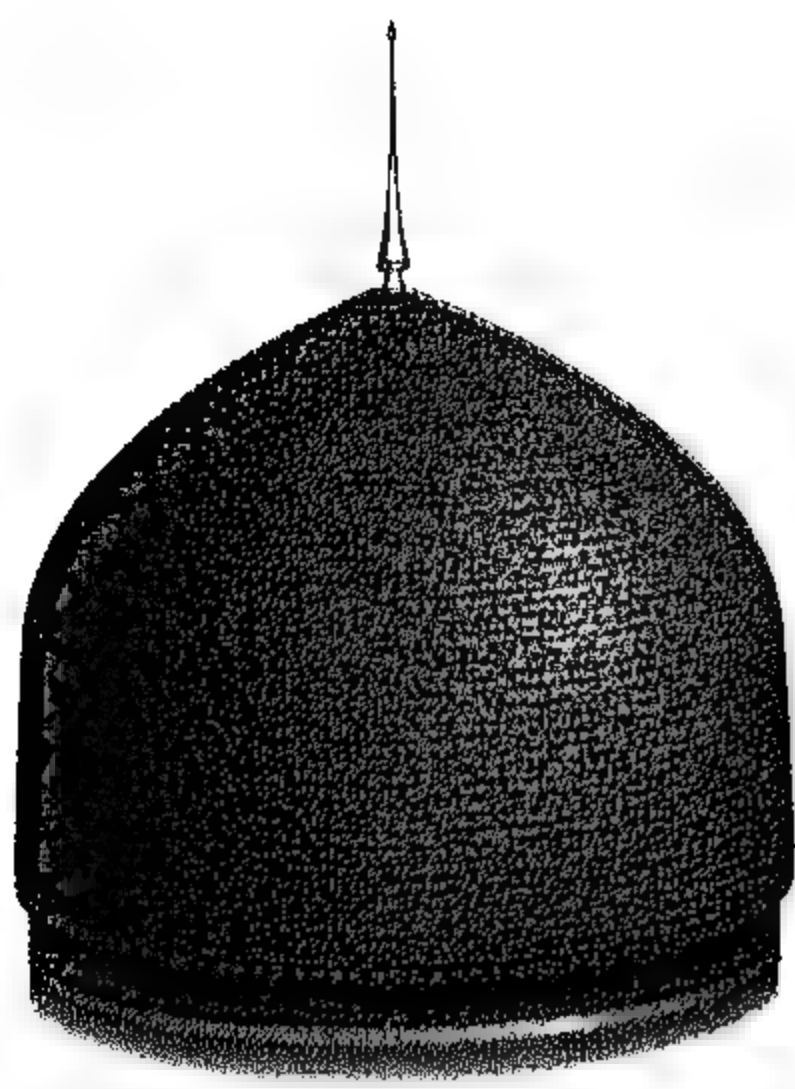
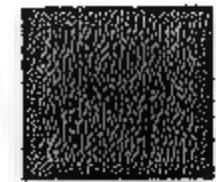
سَقْفٌ مُشَارِي الْأَسْنَان (مُسَنَّ)
sawtooth roof
toit^M en shed^M
tejado^M en diente^M de sierra^F



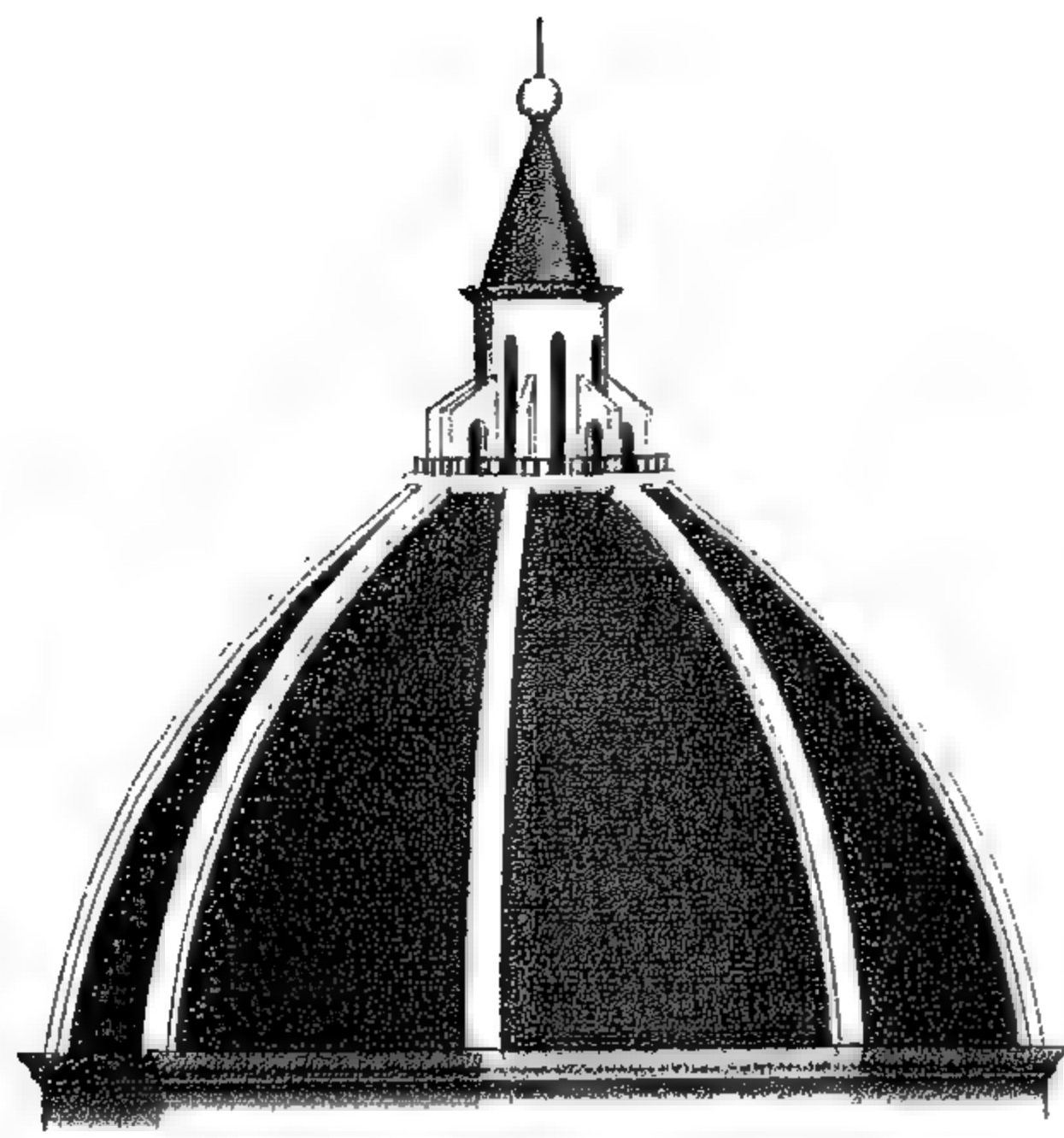
سَقْفٌ ذُو مَنُور
monitor roof
toit^M avec lanterneau^M
de linterna^F



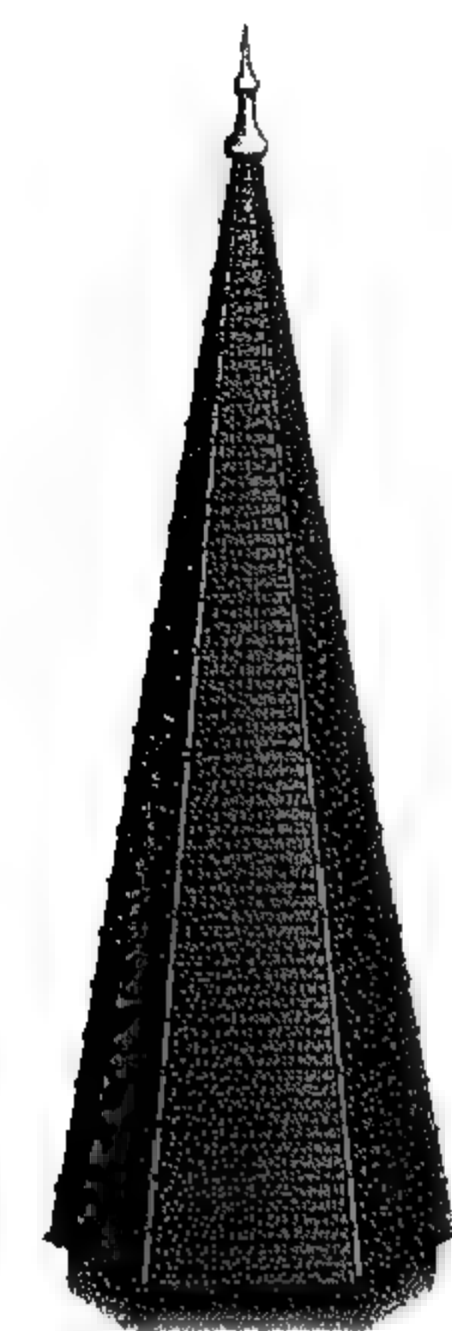
سَقْفٌ مَعكُوسُ الْمُنْحَنِيَيْنِ
ogee roof
toit^M en carène^M
de arco^M conopial^M



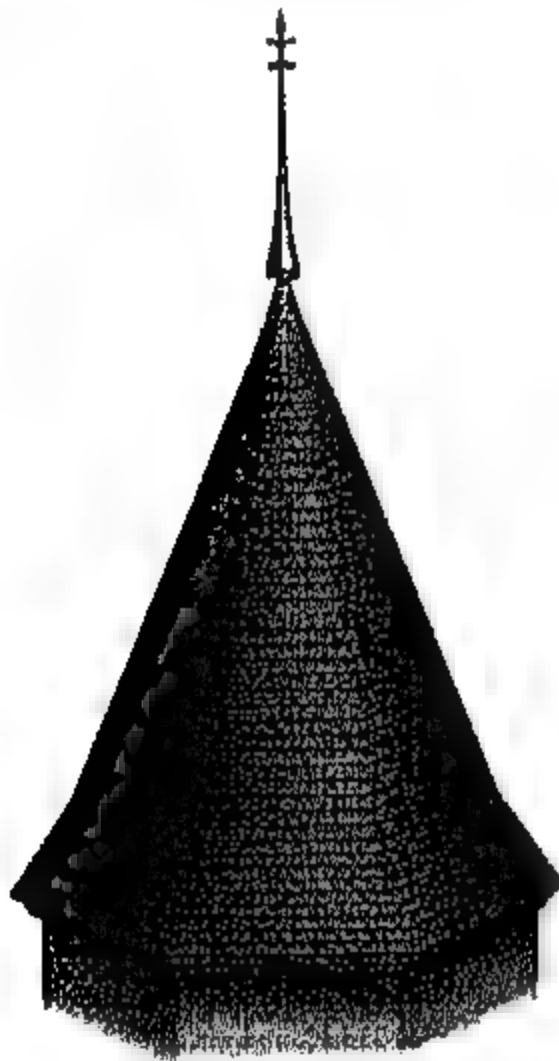
سَقْفُ جَرَسِيّ
bell roof
toit en coupole
de cúpula



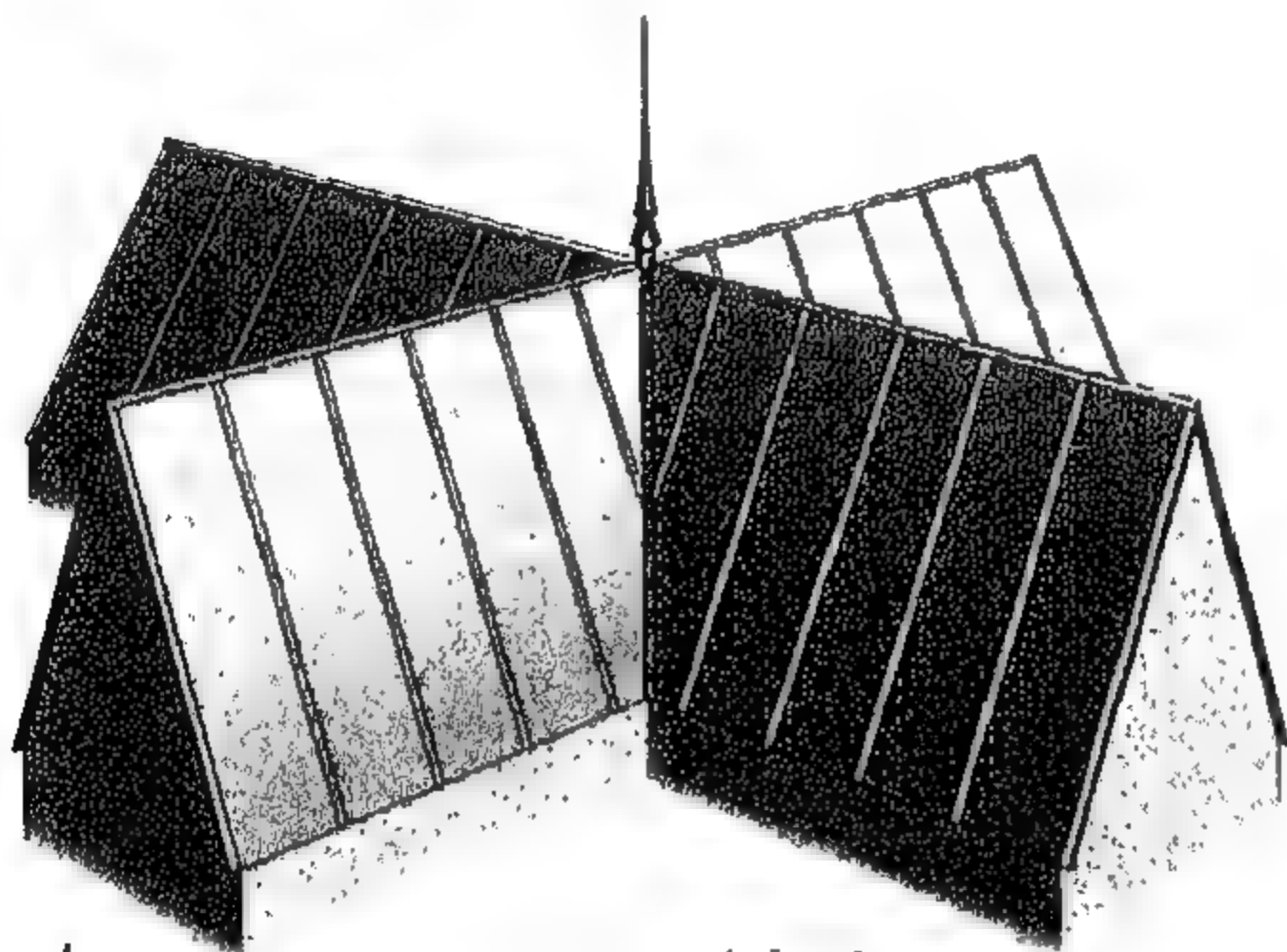
سَقْفُ مَقْبَب (قُبِّي)
dome roof
toit en dôme
cúpula



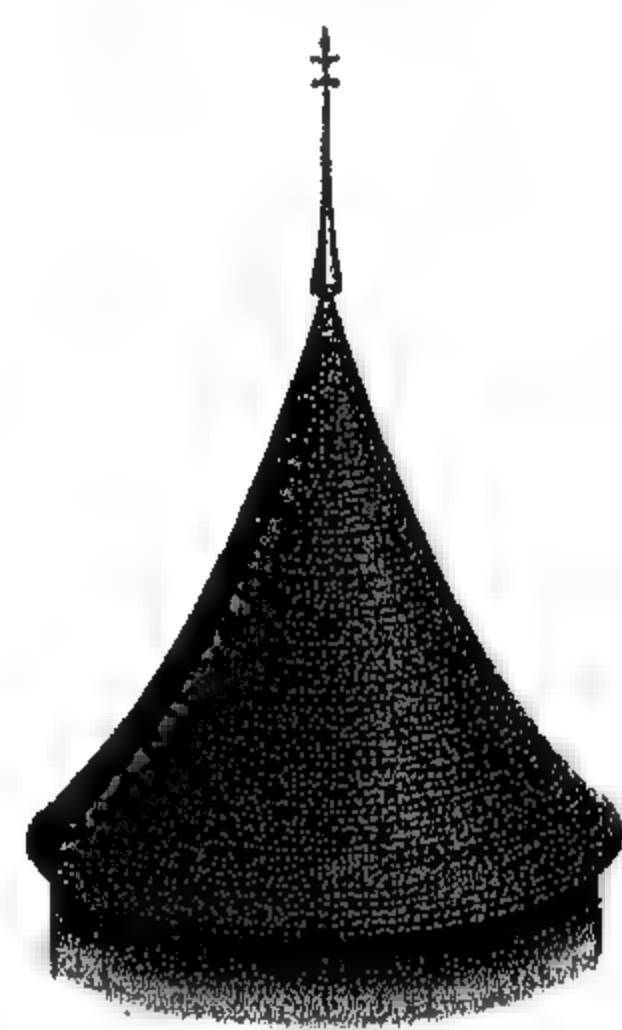
سَقْفُ سَهْمِيّ (خُودِي)
helm roof
toit en flèche
de aguja



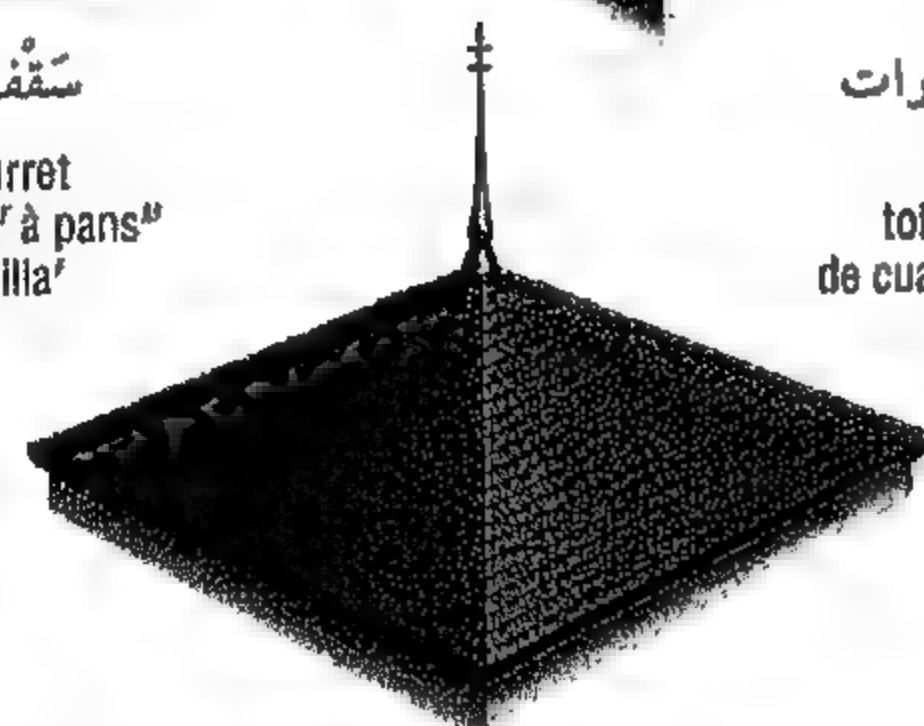
سَقْفُ بُرْجِيّ
sloped turret
toit à tourelle à pans
de torrecilla



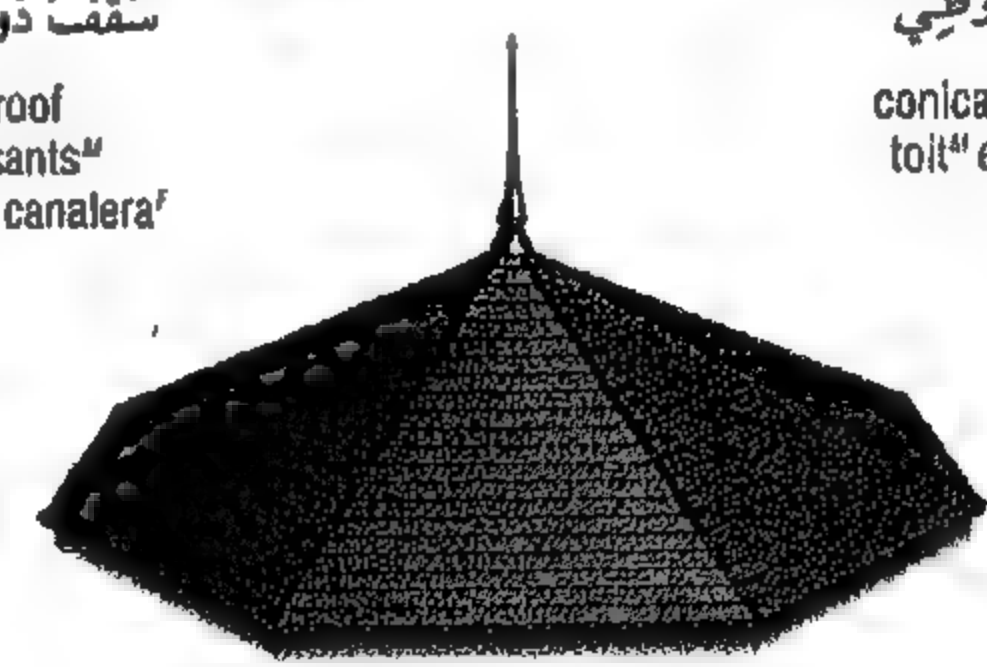
سَقْفُ دُوْ أَرْبَعَةِ مُنْحَدَرَات
hip-and-valley roof
toit à quatre versants
de cuatro aguas con canalera



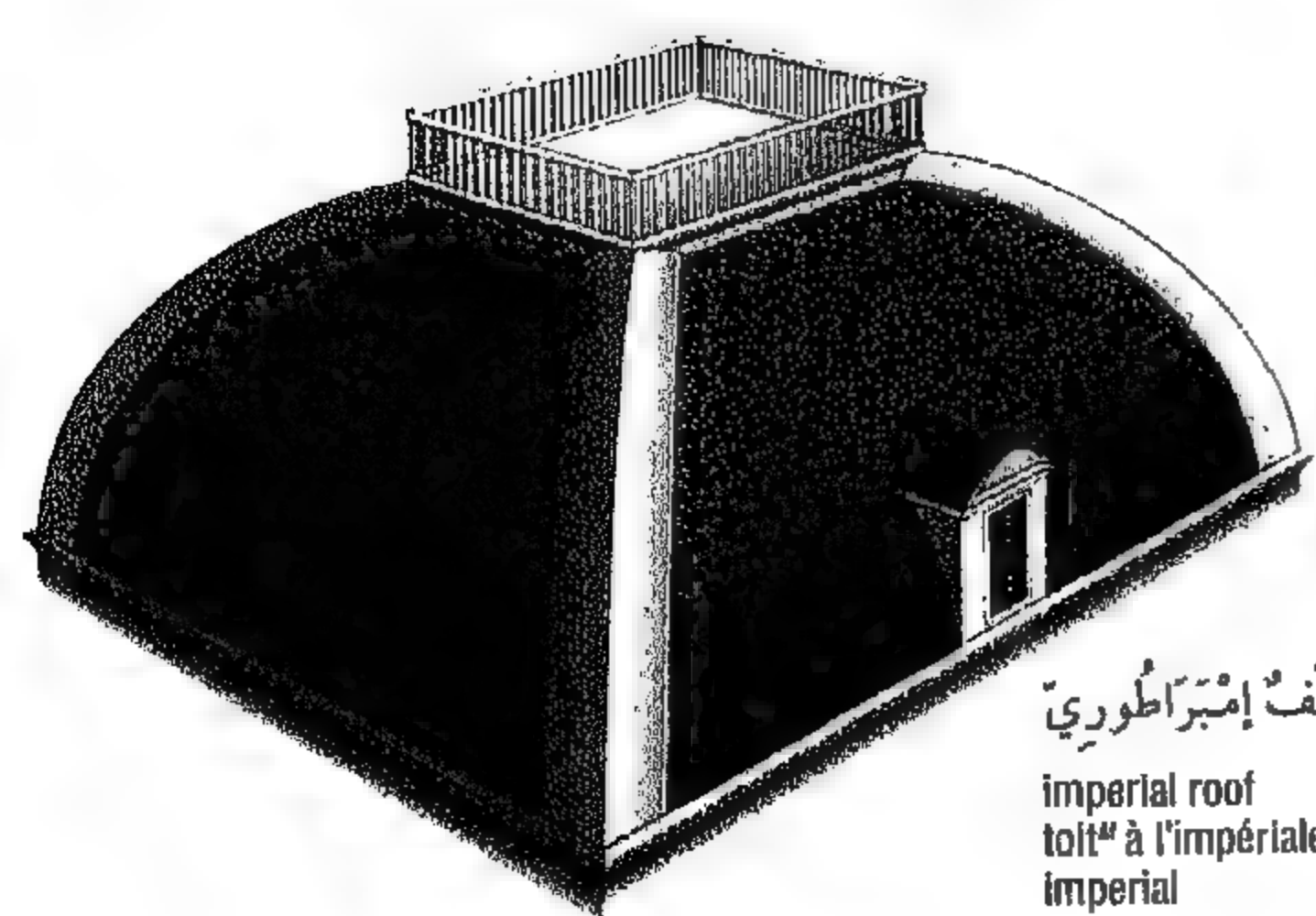
سَقْفُ مَخْرُوطِيّ
conical broach roof
toit en polvrière
cónico



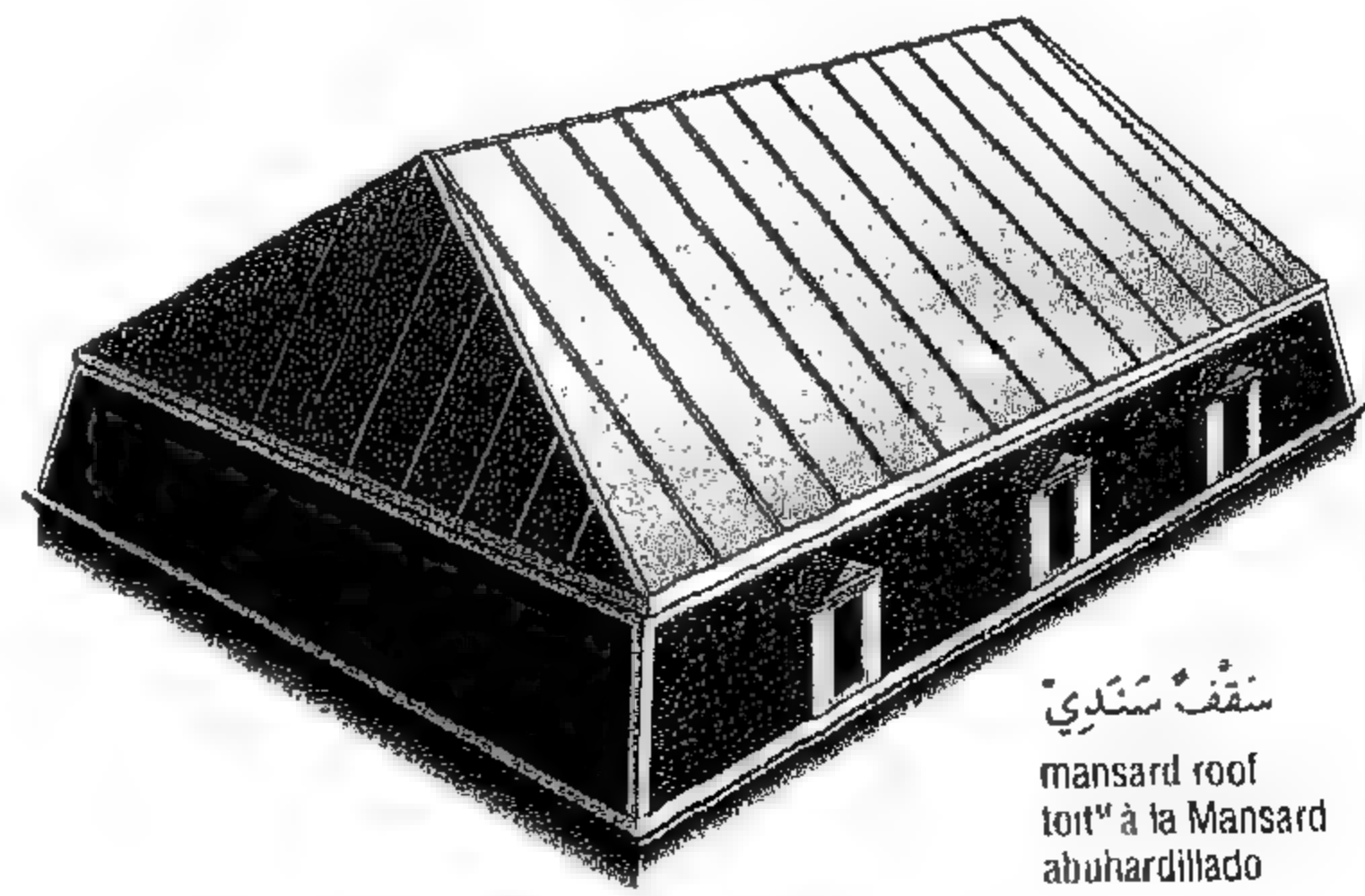
سَقْفُ فُسْطَاطِيّ
pavilion roof
toit en pavillon
de pabellón



سَقْفُ مُسْتَدِيرٍ مَقْبَب
rotunda roof
toit en rotonde
de rotonda

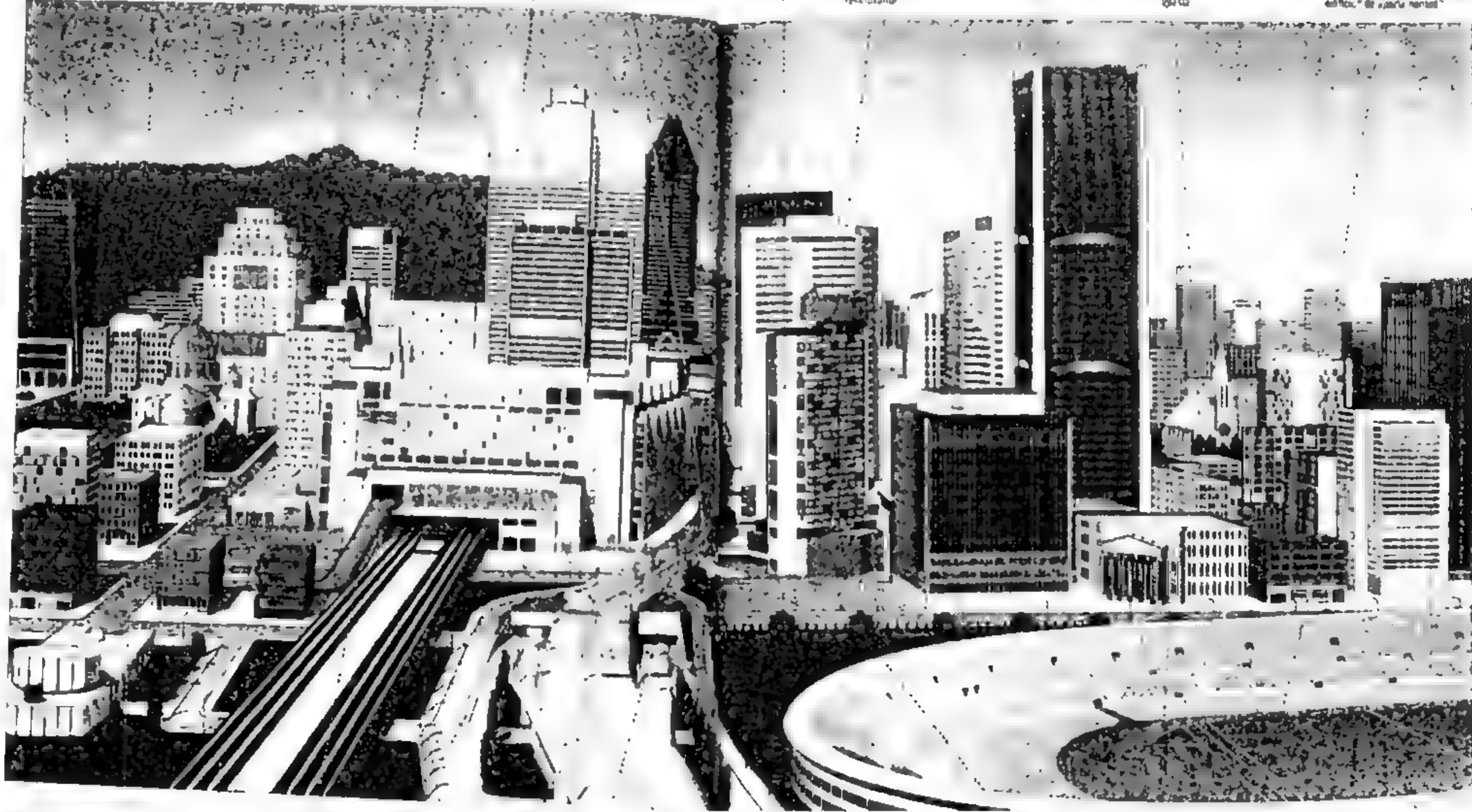


سَقْفُ إِمْبَرَاطُورِيّ
imperial roof
toit à l'impériale
imperial



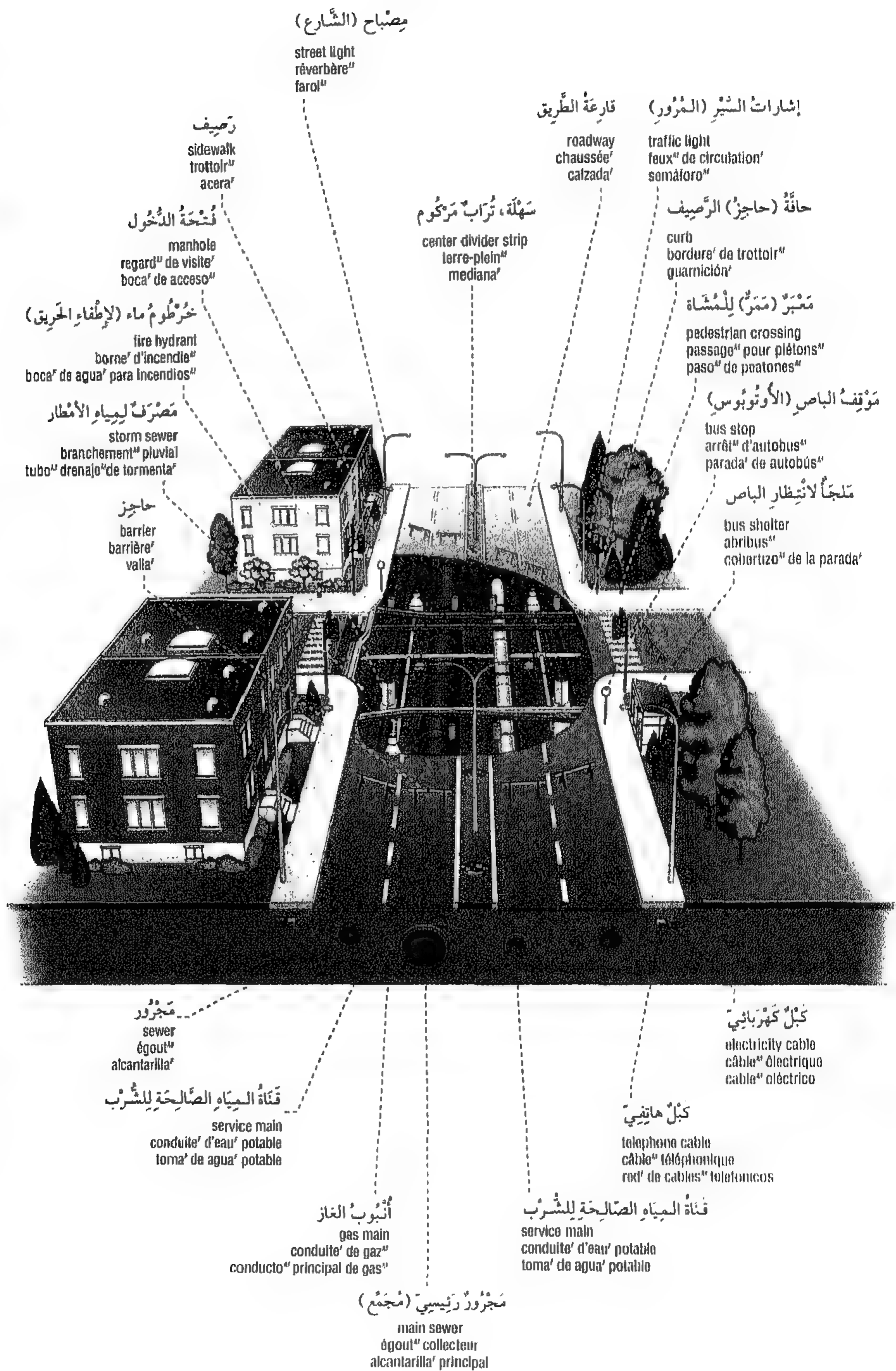
سَقْفُ مَنْدِيّ
mansard roof
toit à la Mansard
abuhardillado

وسط المدينة
DOWNTOWN
CENTRE VILLE
CENTRO DE UNA CIUDAD

[illegible]

<p>شبكة بتركة</p> <p>plataforma plataforma plataforma</p> <p>شارع</p> <p>avenue rue calle</p>	<p>شبكة حديدية</p> <p>railroad voie ferrée vía férrea</p> <p>رصيف التخليص</p> <p>débarcadere muelle de levaison rampla para mercancías</p>	<p>جريدة مشاة</p> <p>travée travée travée travée</p> <p>ممر، ممر عام، أو ممر</p> <p>passage passage passage</p>	<p>مستراح</p> <p>travée travée travée travée</p> <p>شارع</p> <p>avenue rue calle</p>	<p>موقف سيارات، مرآب</p> <p>parking lot garage garage</p> <p>شارع</p> <p>avenue rue calle</p>	<p>شارع</p> <p>avenue rue calle</p> <p>شارع</p> <p>avenue rue calle</p>	<p>شارع</p> <p>avenue rue calle</p> <p>شارع</p> <p>avenue rue calle</p>
---	--	---	--	---	---	---

مَقْطَعٌ عَرْضِيٌّ لشارع
CROSS SECTION OF A STREET
COUPE D'UNE RUE
VISTA TRANSVERSAL DE UNA CALLE



مَنَازِلُ (بُيُوتُ) المَدِينَةِ

CITY HOUSES
MAISONS' DE VILLE'
VIVIENDAS' URBANAS

دَارَةٌ، فيلَاً
cottage
villa'
casa' de campo"



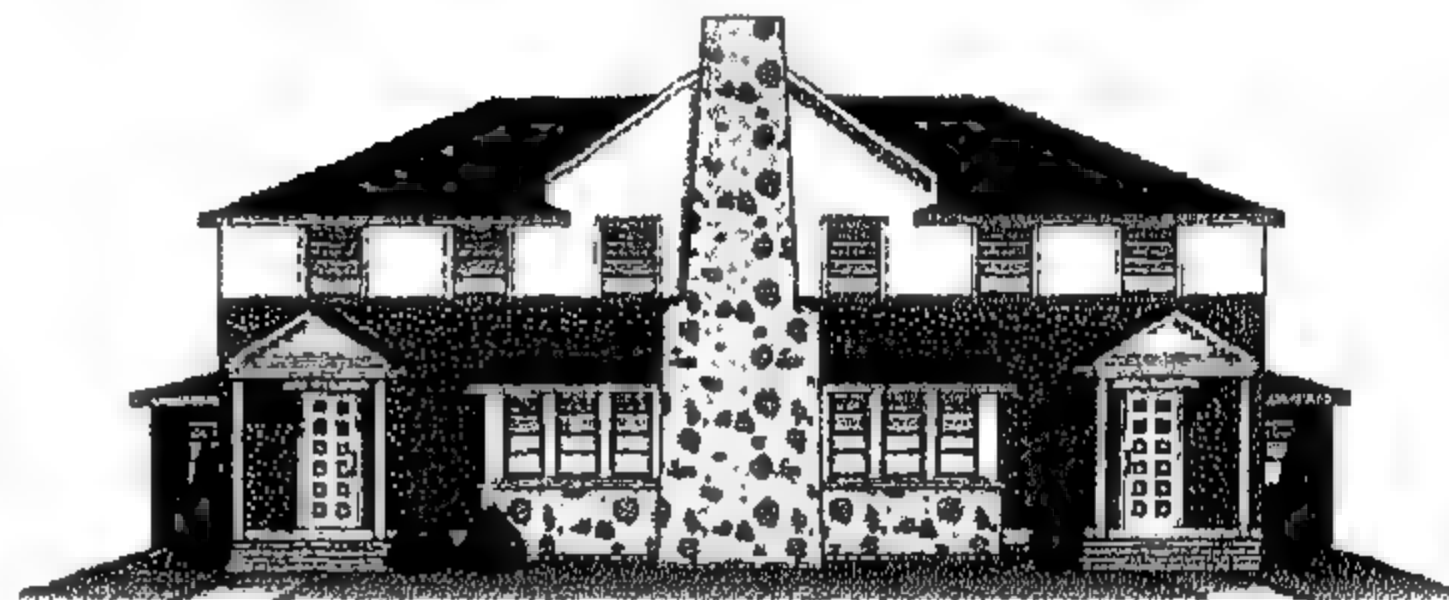
شِقَقٌ فِي مِلْكِيَّةٍ مُشْتَرَكَةٍ
condominiums
appartements' en copropriété'
condominios"



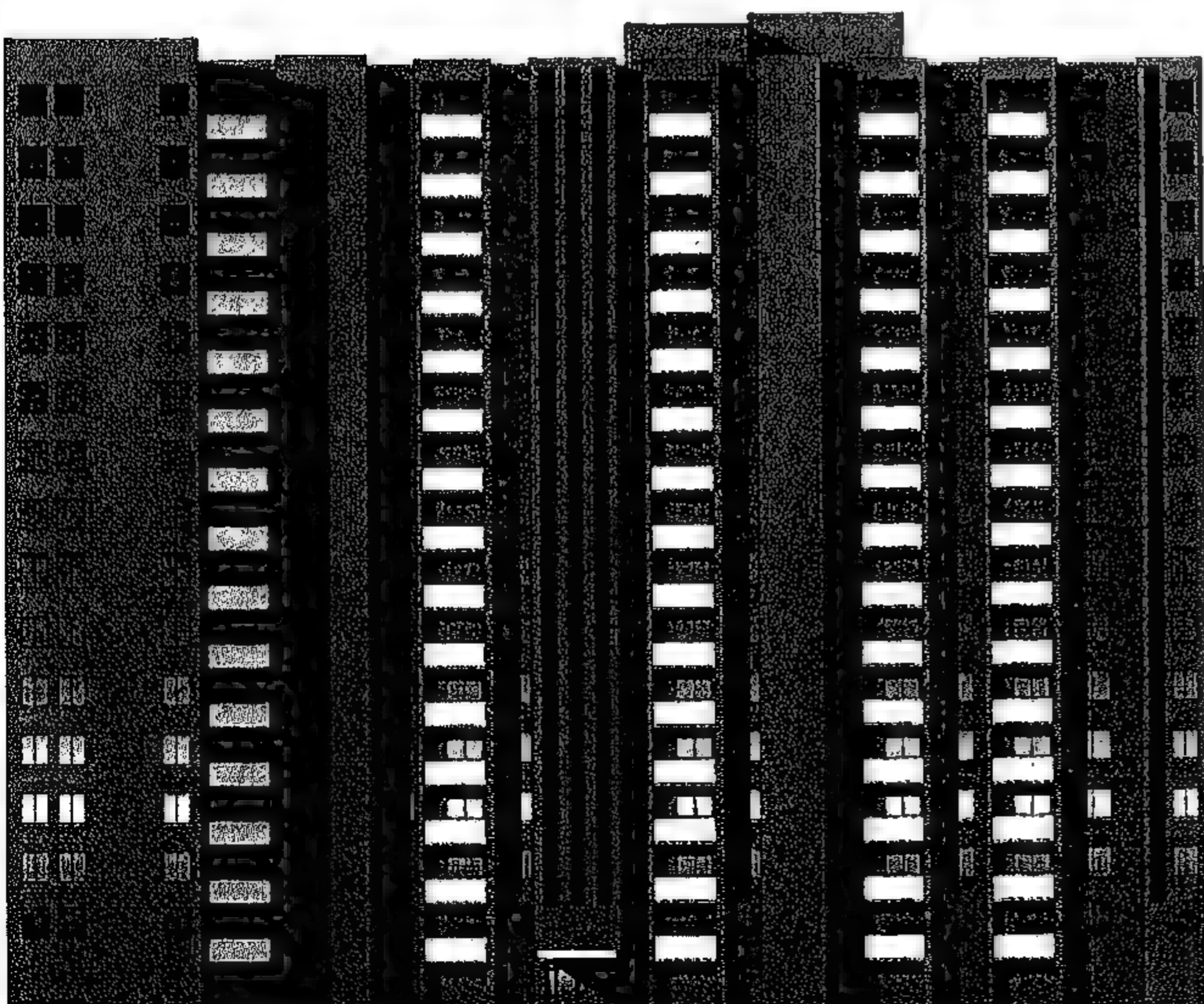
مَنْزِلٌ فَرْدِيٌّ كَبِيرٌ
single-family home
maison' individuelle
casas' independientes



مَنْزِلٌ شِبْهُ فَرْدِيٍّ (مُزْدَوِجٌ)
semi-detached cottage
maison' individuelle jumelée
casas' gemelas



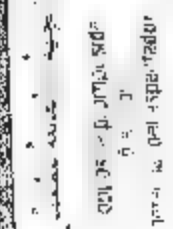
صَفٌّ (سِلْسِلَةٌ) مَنَازِلٍ
town houses
maisons' en rangée'
casas' en serie'



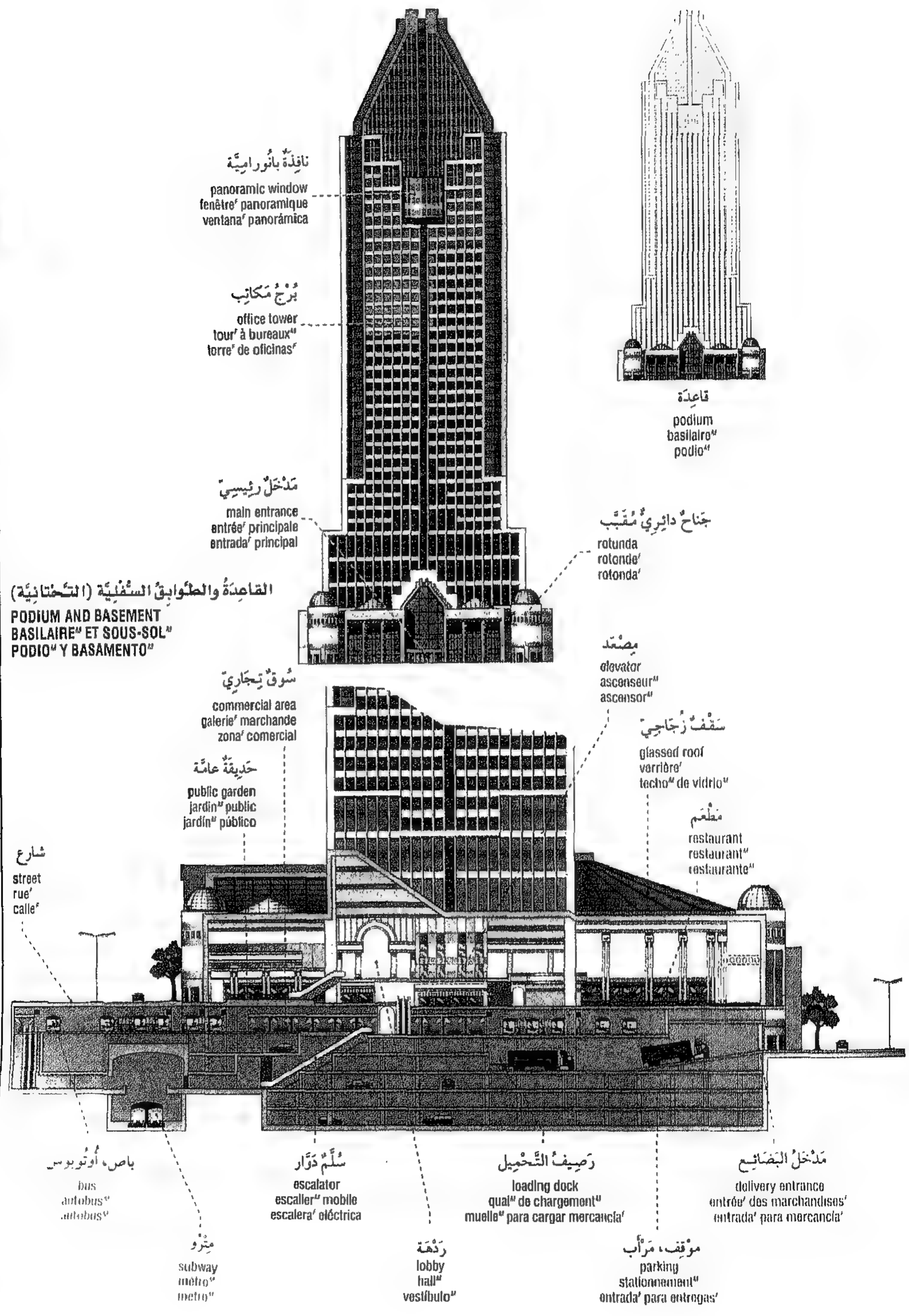
بُرْجٌ سَكْنِيٌّ
high-rise apartment
tour' d'habitation'
edificio' de apartamentos"

الْعَمَلِيَّةُ
ARCHITECTURE

ARCHITECTURE
ARQUITECTURA

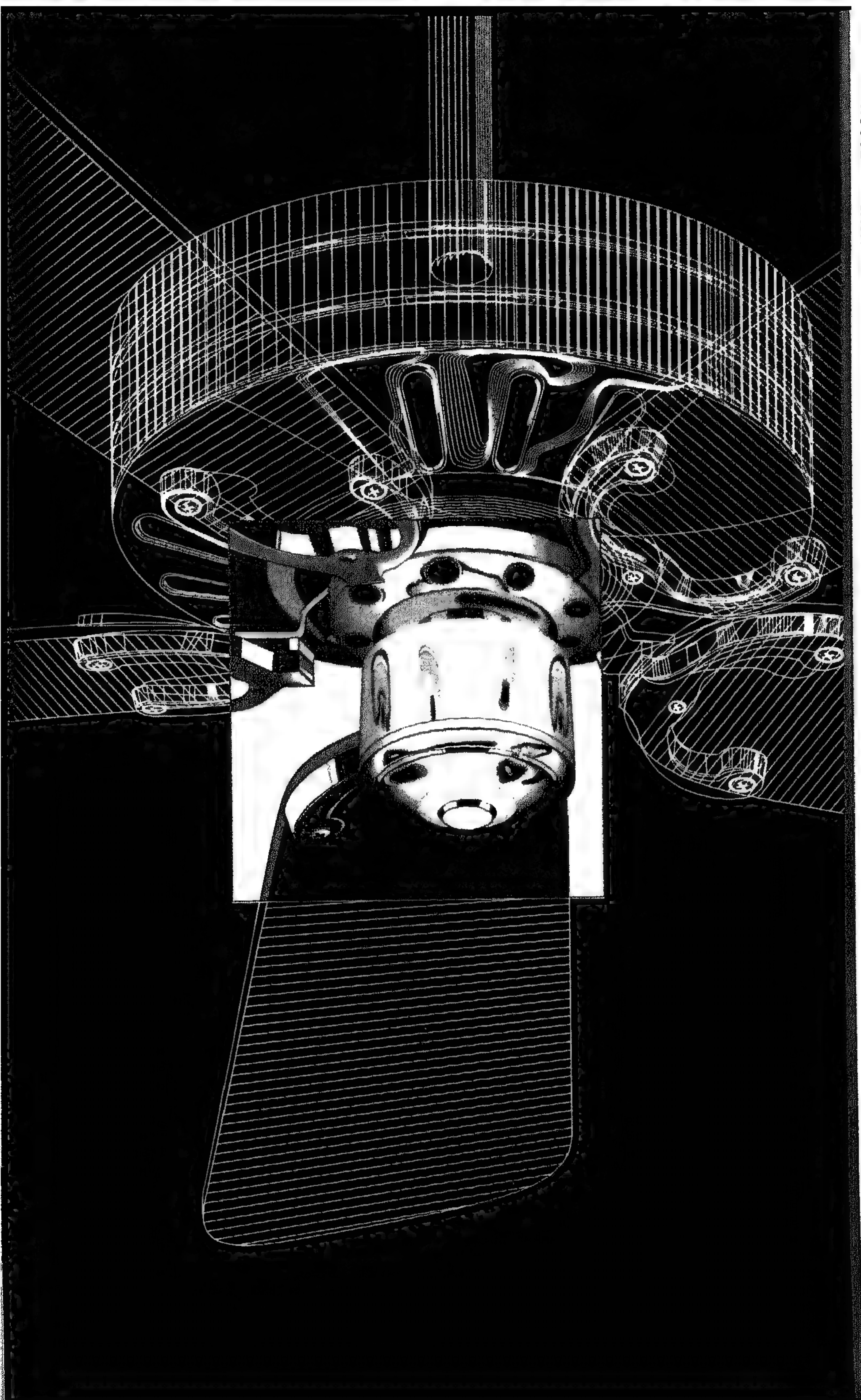


مبنى مكاتب
OFFICE BUILDING
ÉDIFICE À BUREAUX
EDIFICIO DE OFICINAS



منزل. بيت
HOUSE

MAISON
CASA





CONTENTS

BLUEPRINT READING	193
EXTERIOR OF A HOUSE	196
STRUCTURE OF A HOUSE	198
WOOD FLOORING	200
STAIRS	201
DOOR	202
WINDOW	203
HEATING	204
AIR CONDITIONING	214
PLUMBING SYSTEM	215
PEDESTAL-TYPE SUMP PUMP	216
SEPTIC TANK	216

قراءة الخرائط (التصاميم)

BLUEPRINT READING
LECTURE DE PLANS
PLANO DE UNA CASA



مخطط واجهة

ELEVATION
ÉLEVATION
ELEVACIÓN

خريطة الأرض

SITE PLAN
PLAN DU TERRAIN
PLANO DEL TERRENO

منزل، بيت
HOUSE

MAISON
CASA

مَقْبِعة
shed
remise
cobertizo

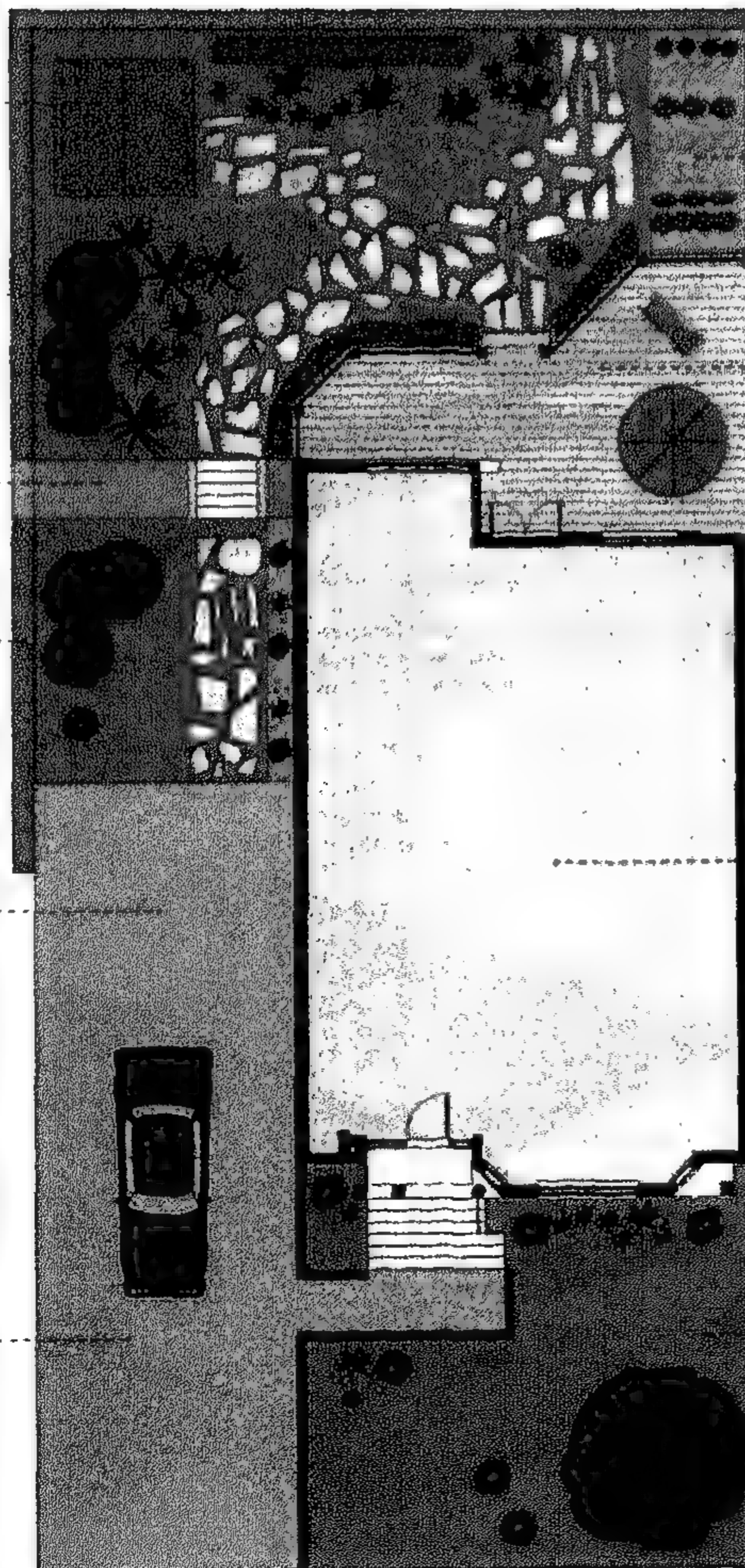
حديقة الزينة
pleasure garden
jardin d'agrément
jardin

مُحَدَّر
grade slope
déclivité du terrain
desnivel

حُدُود الأرض
property line
limite du terrain
lindero

مَوْقِف، مَرَّاب
parking
stationnement
estacionamiento

طَرِيقٌ خَاصَّة
driveway
allée
entrada del coche



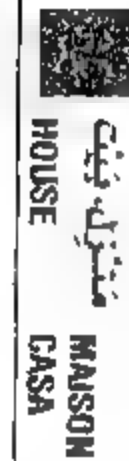
بستان خضار
vegetable garden
jardin potager
huerto

منصّطة، فناء مرصوف
patio
terrace
terrazza

منزل، بيت
house
maison
casa

مَرْجَة، مَحْضَرَة
lawn
pelouse
césped

منزل بيت
HOUSE
MAISON
CASA



بِنْيَةُ الْمَنْزِلِ STRUCTURE OF A HOUSE STRUCTURE D'UNE MAISON ESTRUCTURA DE UNA CASA

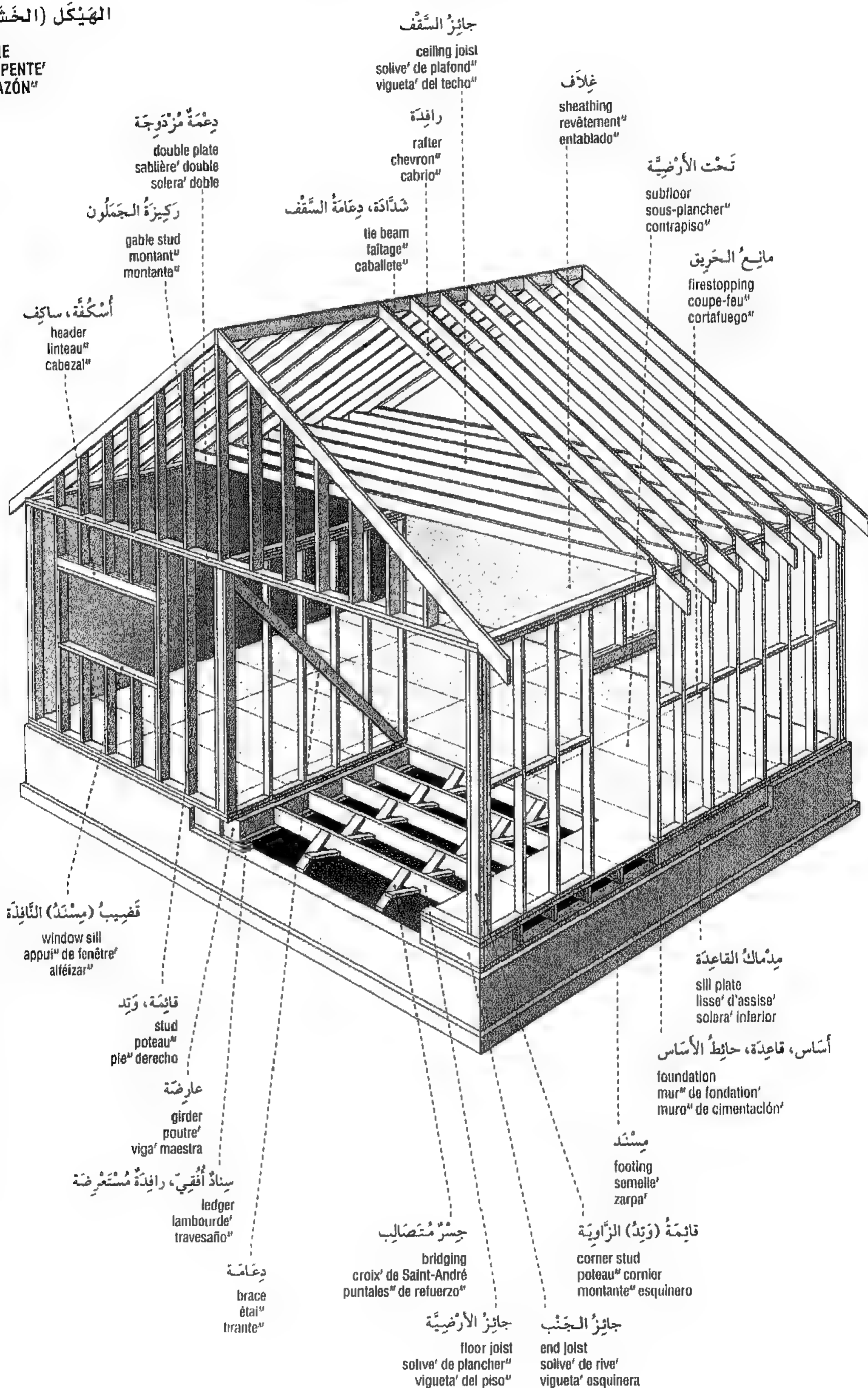
الهيكل (الخشبي)

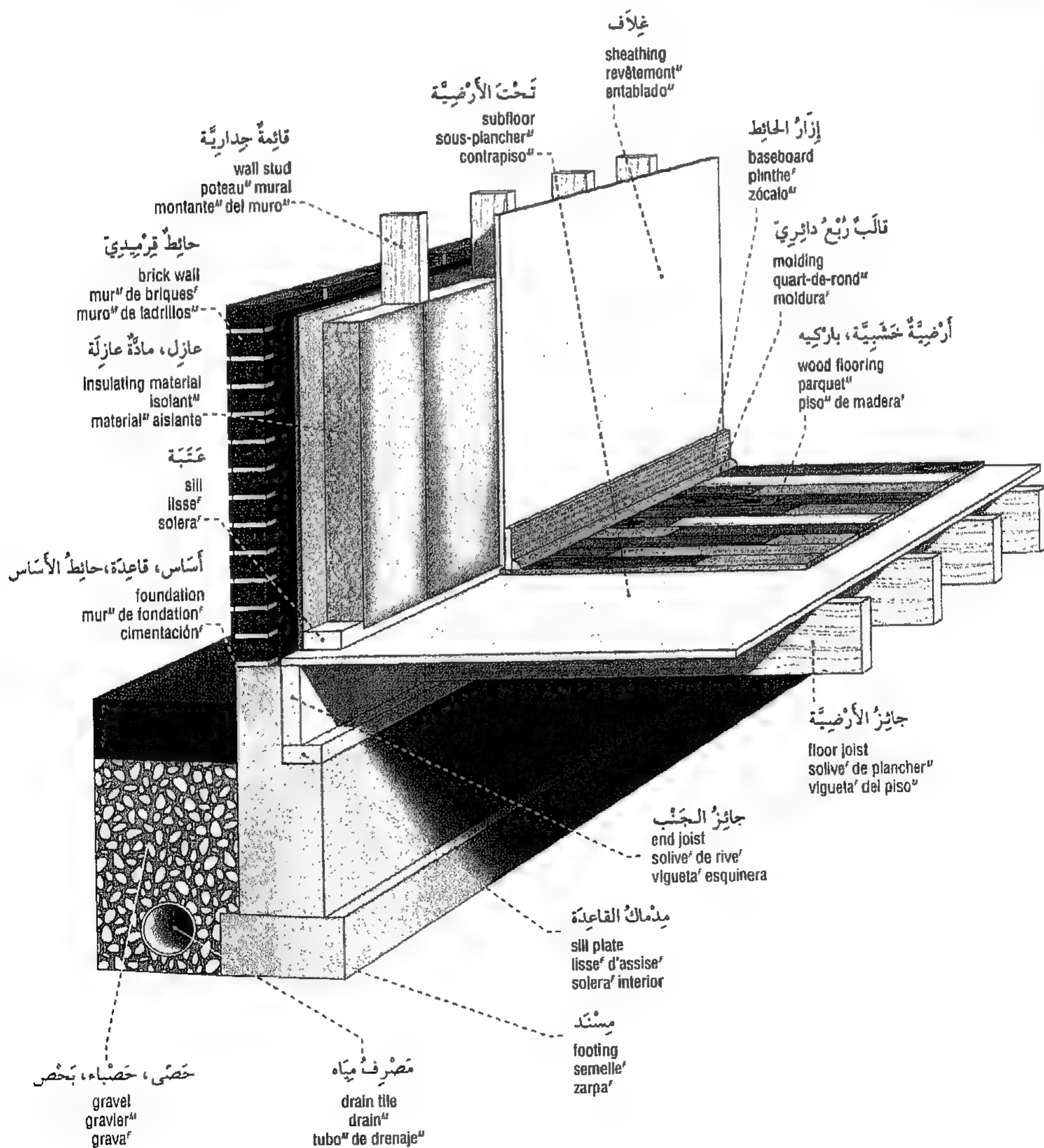
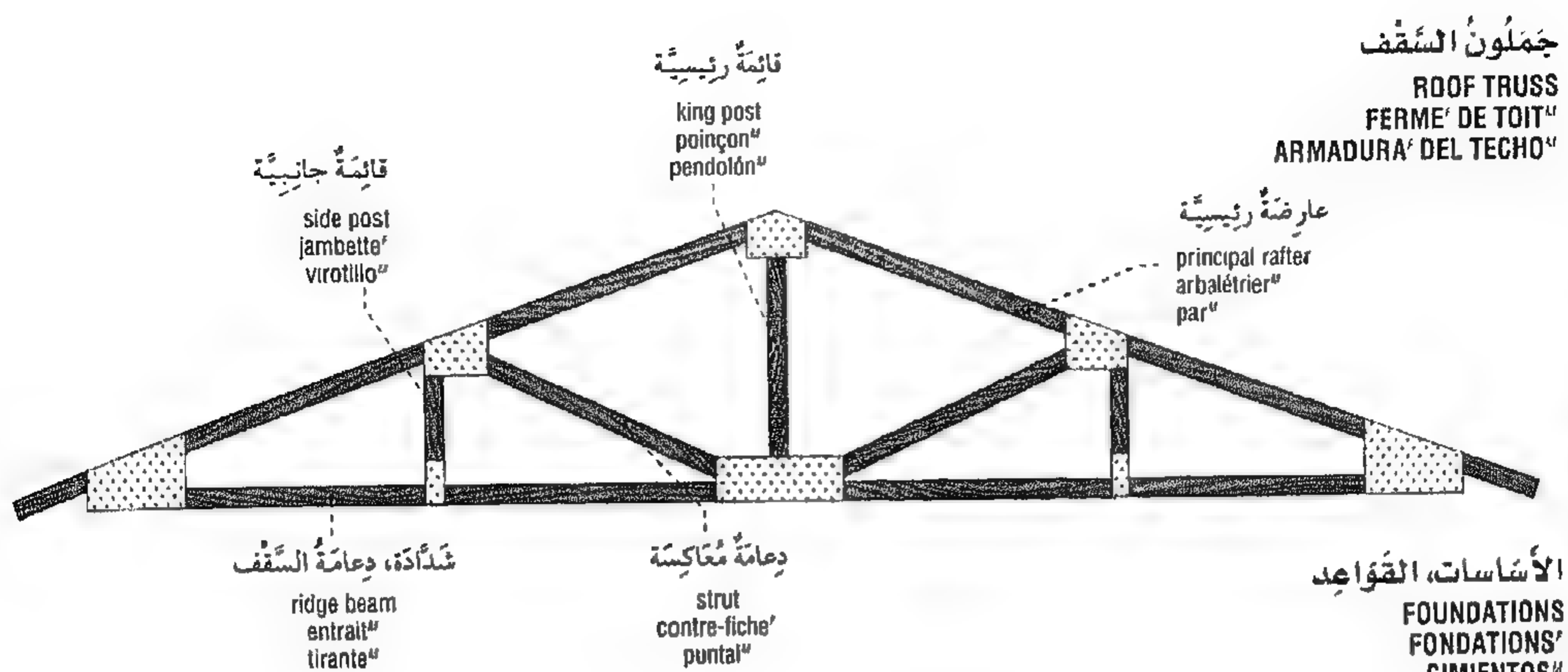
FRAME
CHARPENTE
ARMAZÓN



MAISON
CASA

HOUSE
مَنْزِل، بَيْت





أرضية خشبية، باركيه

WOOD FLOORING
PARQUET
PISOS DE MADERA

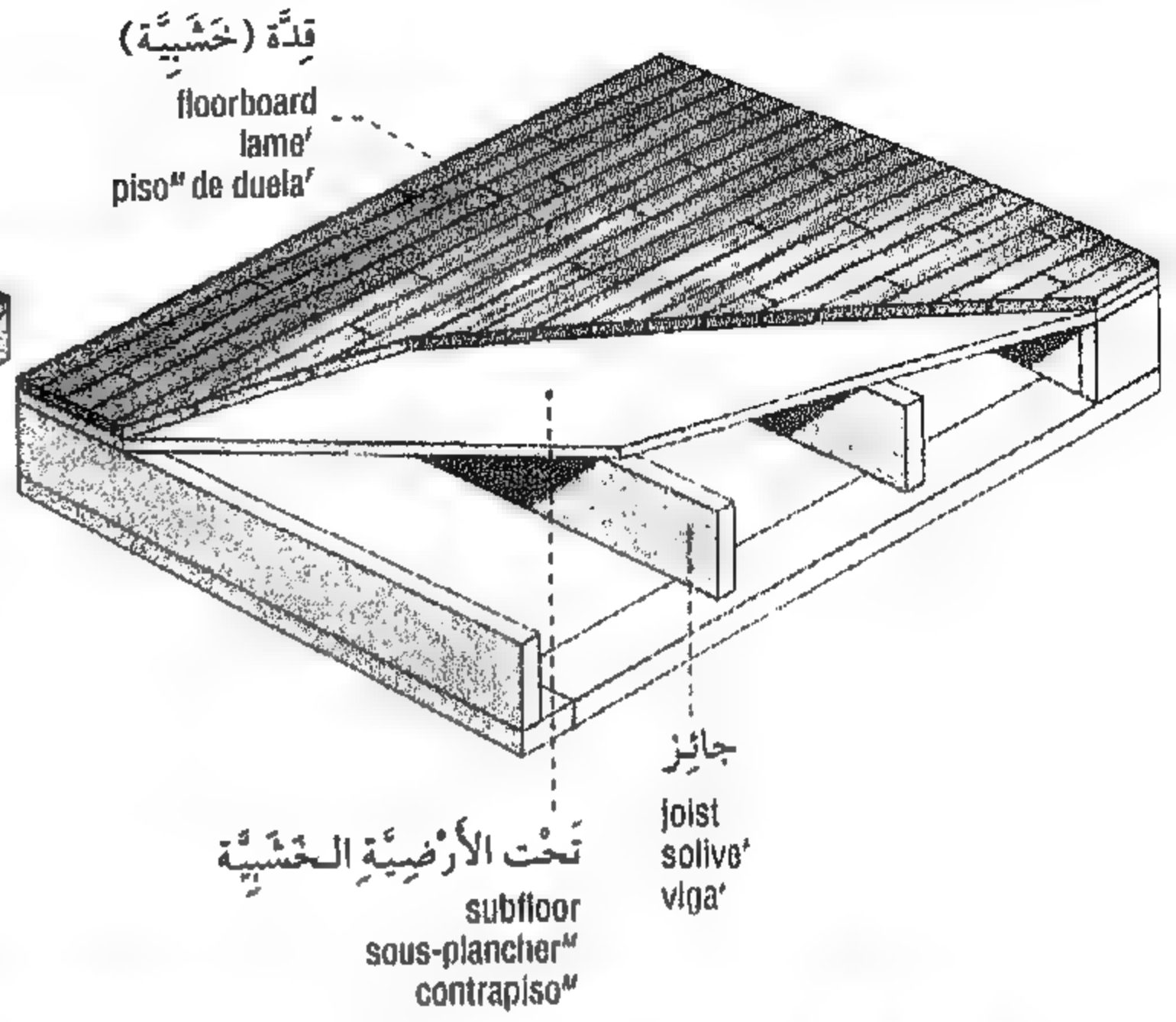
أرضية خشبية على طبقة إسمنتية

WOOD FLOORING ON CEMENT SCREED
PARQUET SUR CHAPE DE CIMENT
PARQUÉ SOBRE BASE DE CEMENTO



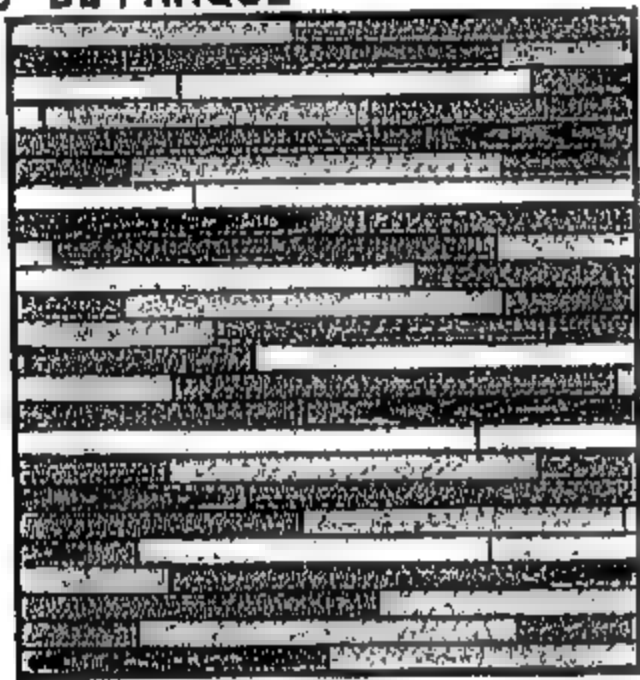
أرضية خشبية على قاعدة خشبية

WOOD FLOORING ON WOODEN STRUCTURE
PARQUET SUR OSSATURE DE BOIS
ENTARIMADO SOBRE ESTRUCTURA DE MADERA

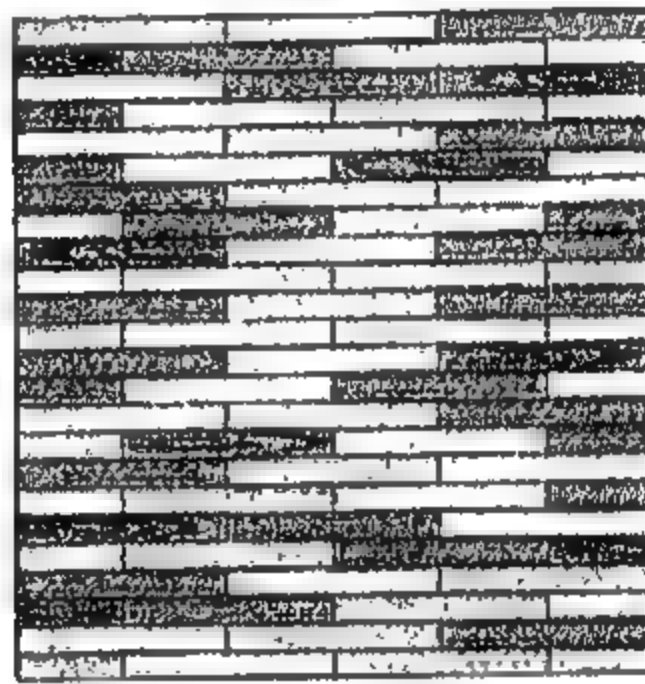


أنواع الأرضيات الخشبية

WOOD FLOORING ARRANGEMENTS
ARRANGEMENTS DES PARQUETS
TIPOS DE PARQUÉ



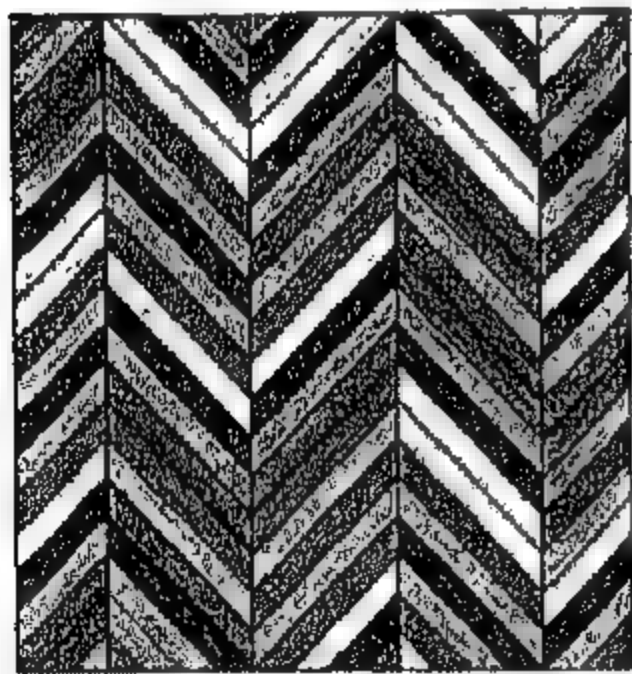
أرضية مُعدّدة
overlay flooring
parquet à coupe perdue
parqué sobrepuesto



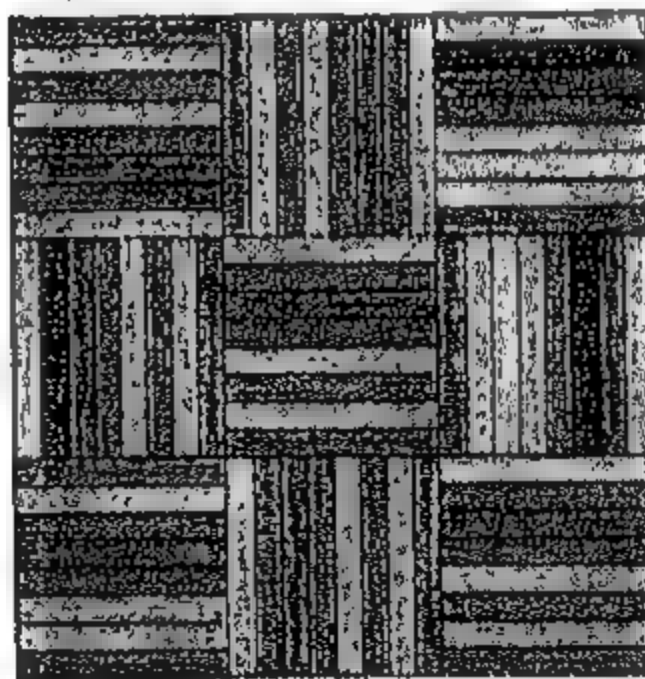
أرضية مُحَجَّرَة (فَرْمِيدِيَّة)
strip flooring with alternate joints
parquet à coupe de pierre
parqué alternado a la inglesa



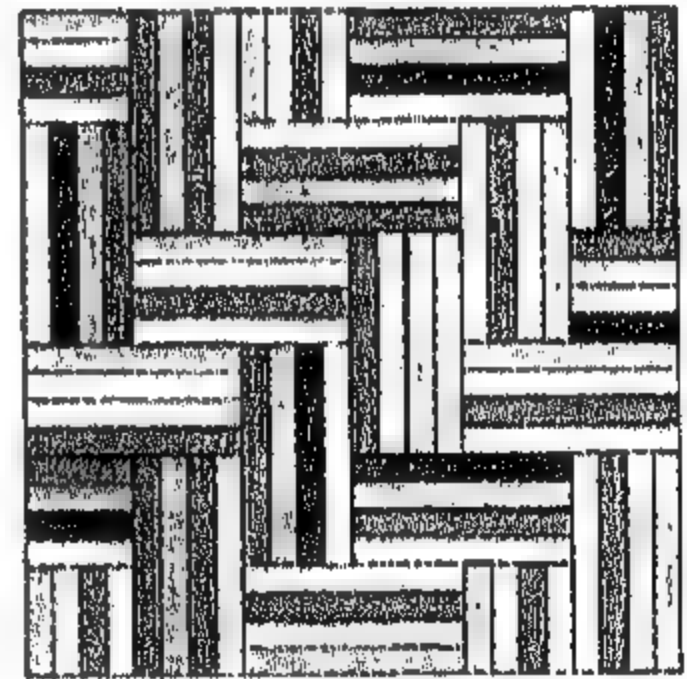
أرضية مُتَحَرِّفَة الحُطُوط
herringbone parquet
parquet à bâtons rompus
parqué espinapez



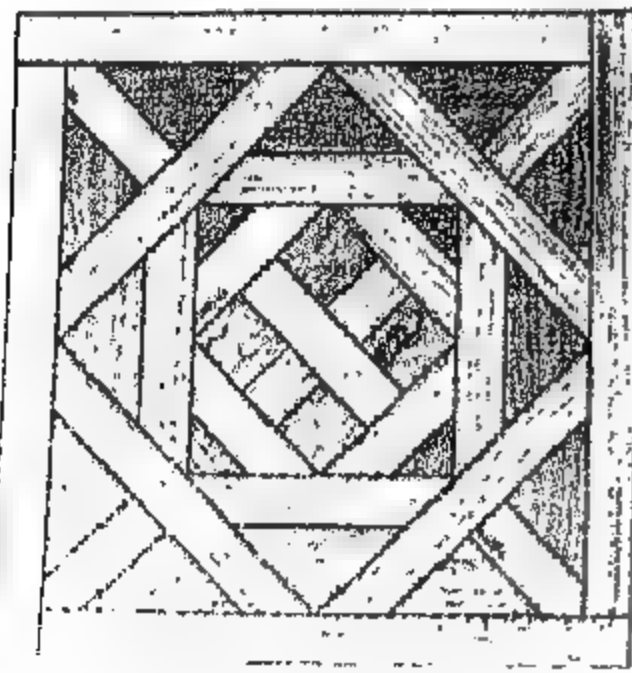
أرضية الشَّارَة العَسْكَرِيَّة
herringbone pattern
parquet en chevrons
parqué espinapez



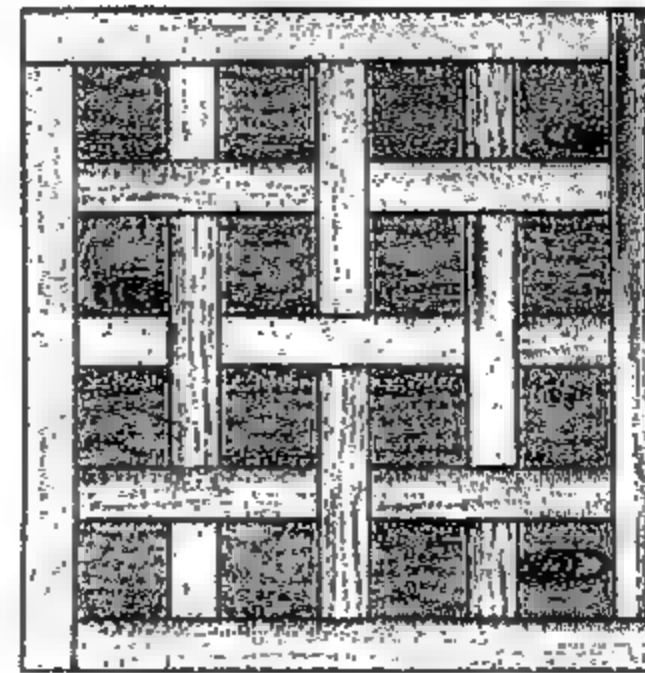
أرضية مُسَبَّسَاتِيَّة
inlaid parquet
parquet mosaïque
parqué entrelajado



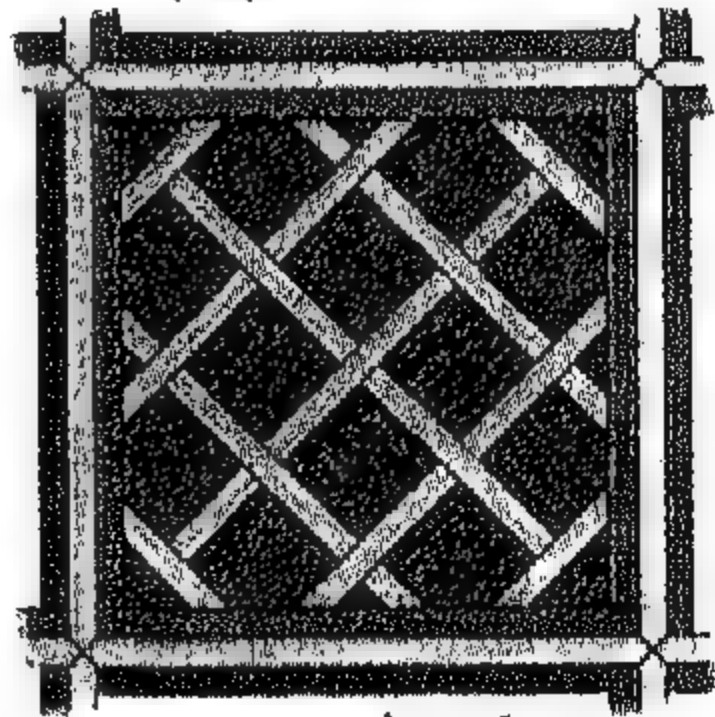
أرضية حَبَكَة السَّلَّة
basket weave pattern
parquet en vannarie
parqué de cesteria



أرضية أَرَنْبَرْج
Arenberg parquet
parquet d'Arenberg
parqué Arenberg



أرضية شَانْتِيلِي
Chantilly parquet
parquet Chantilly
parqué Chantilly

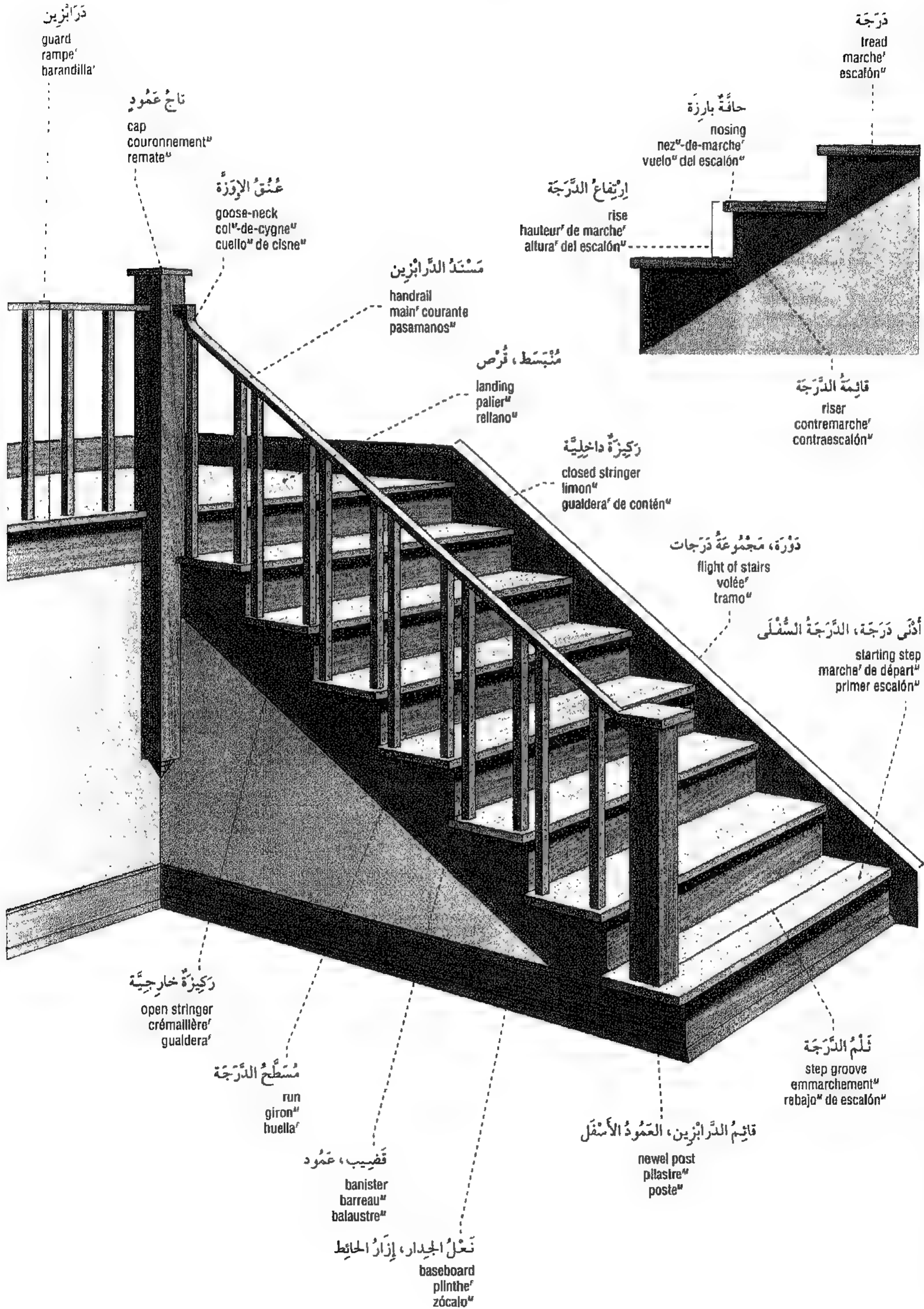


أرضية فَرَسَاي
Versailles parquet
parquet Versailles
parqué Versailles

MAISON
CASA

HOUSE
مَنْزِل، بَيْت

سُلَّم، دَرَج
STAIRS
ESCALIER"
ESCALERA'



مَنْزِل، بَيْت
HOUSE
MAISON
CASA

باب
DOOR
PORTE
PUERTA

باب خارجي
EXTERIOR DOOR
PORTE EXTERIEURE
PUERTA DE ENTRADA

إفريز، طئف، كورنيس

cornice
corniche
cornisa

أسكنة، ساكف

header
linteau
d'intel

عصانة، كفاف، إطار

jamb
chambranle
jamba

دعامة وسطى

muntin
petit montant
larguero central

عارضة وسطى

lock rail
traverse intermédiaire
peinazo de la cerradura

لوح أوسط

middle panel
trise
entrepain horizontal

دعامة التعلين

hanging stile
montant de ferrage
larguero de la bisagra

مفصلة

hinge
gond
bisagra

خرجة، سطح معمد

entablature
entablement
entablamento

عارضة عليا

top rail
traverse supérieure
peinazo superior

لوح، مأطورة

panel
panneau
entrepain vertical

دعامة القفل، دعامة الإغلاق

shutting stile
montant de la serrure
larguero de la cerradura

قفل

lock
serrure
cerradura

مقبض، مسكة، قبضة

doorknob
poignée de porte
perilla

عارضة سفلى

bottom rail
traverse inférieure
peinazo inferior

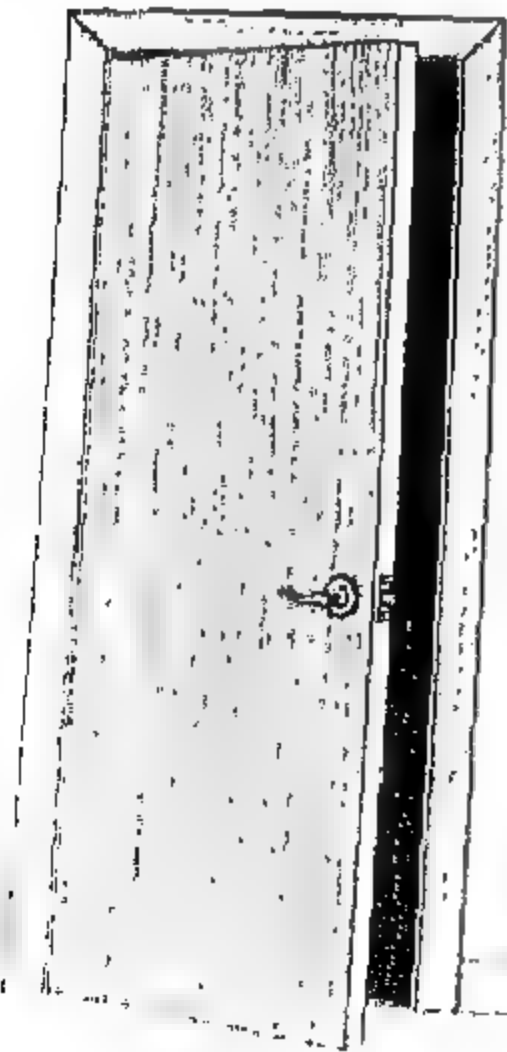
لوح تصريف، مجرى ماء

weatherboard
jet d'eau
botaguas

عتبة

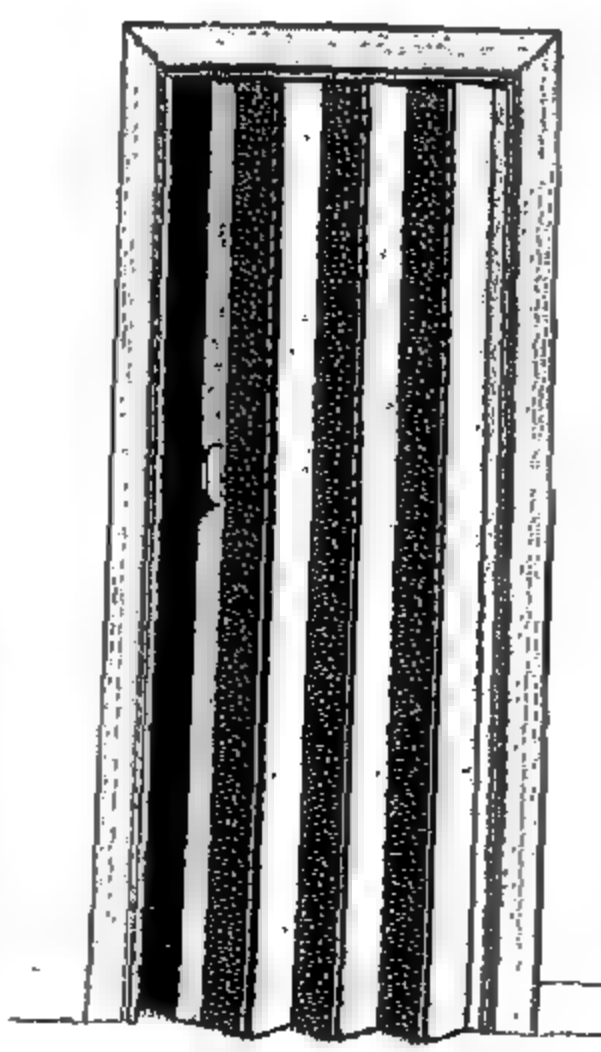
threshold
seuil
umbral

أنواع الأبواب
TYPES OF DOORS
TYPES DE PORTES
TIPOS DE PUERTAS



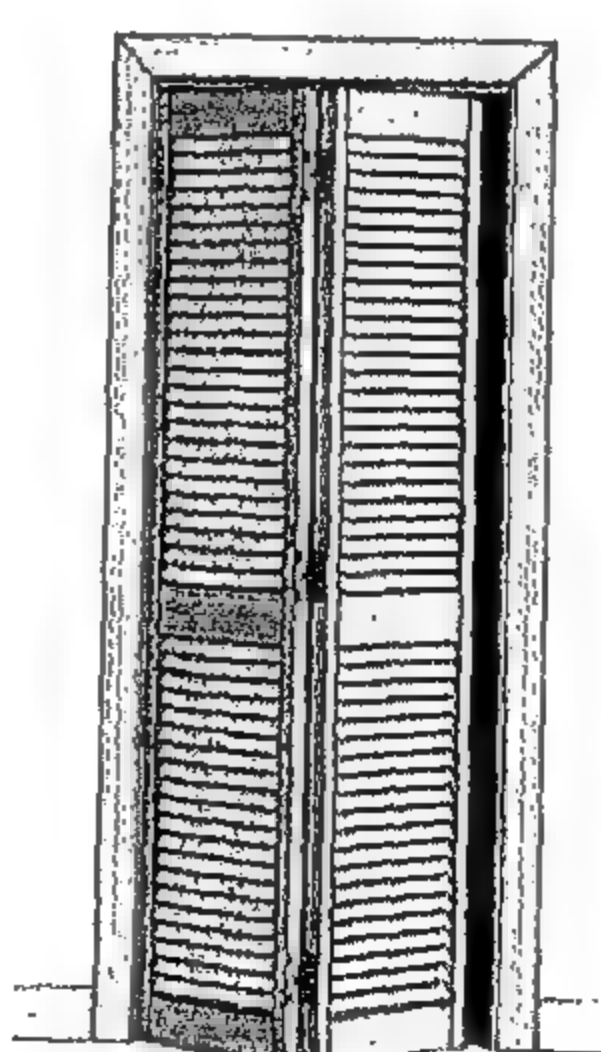
باب تقليدي

conventional door
porte classique
puerta convencional



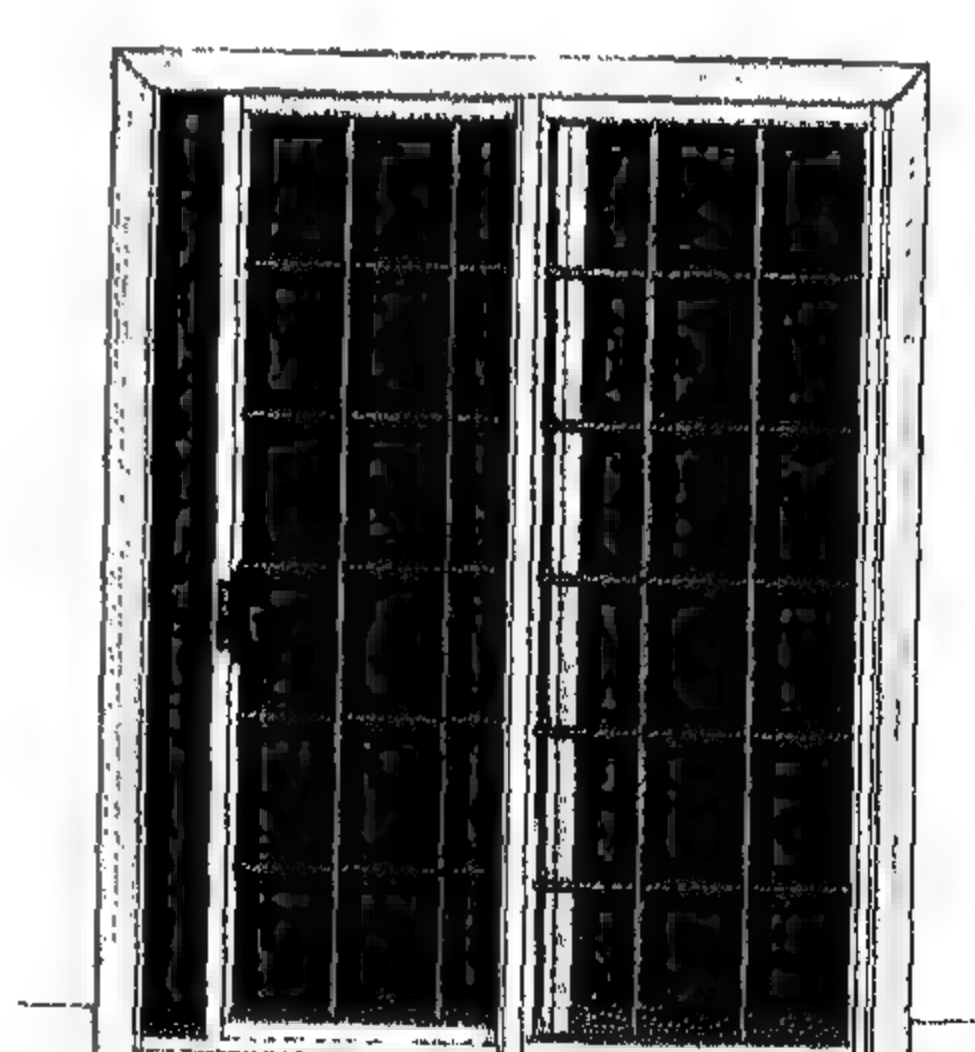
باب أكورديون

sliding folding door
porte accordéon
puerta de acordeón



باب يطوى

folding door
porte pliante
puerta plegable



باب جتار

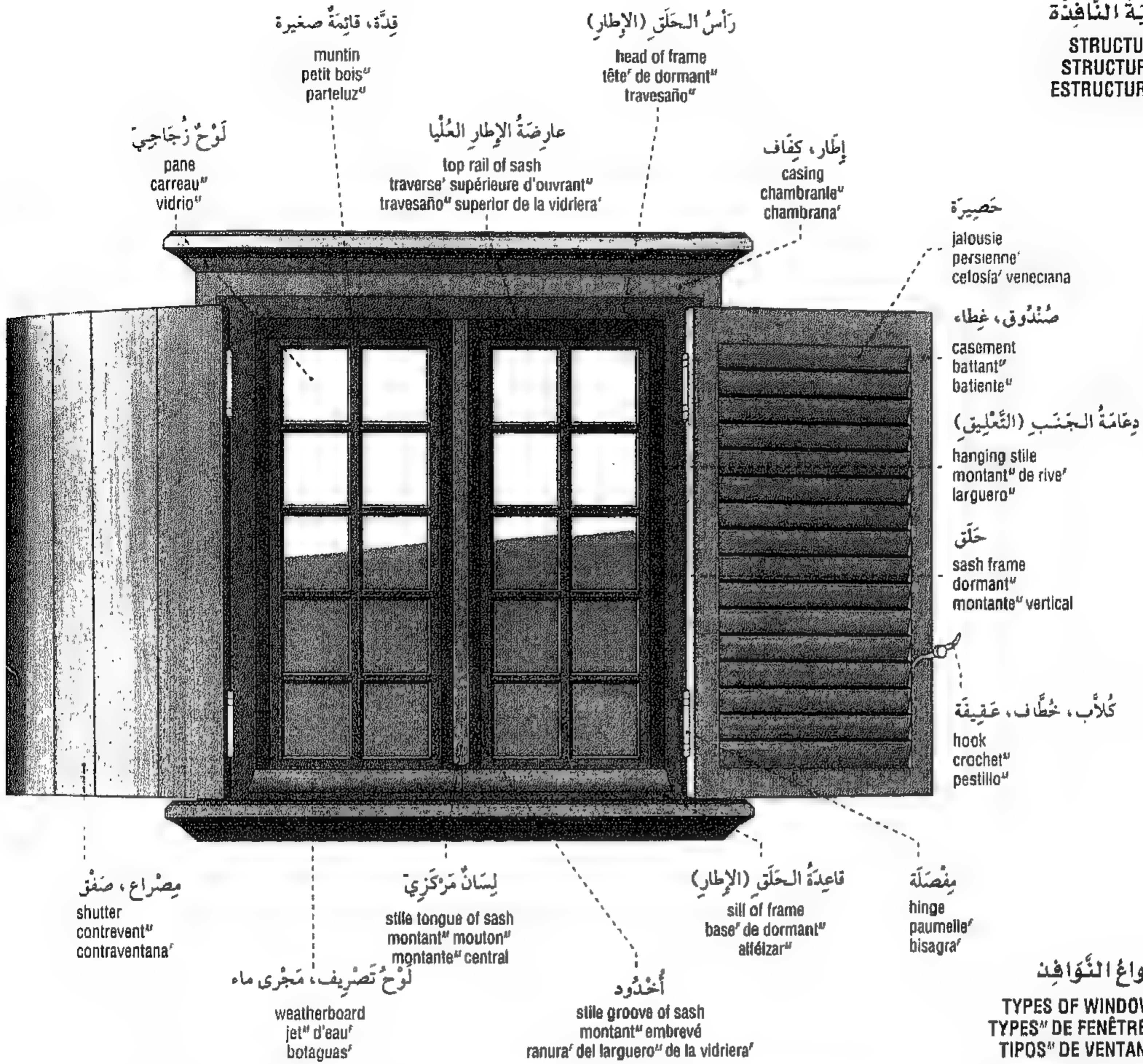
sliding door
porte coulissante
puerta corrediza

نافذة، شباك

WINDOW
FENÊTRE
VENTANA

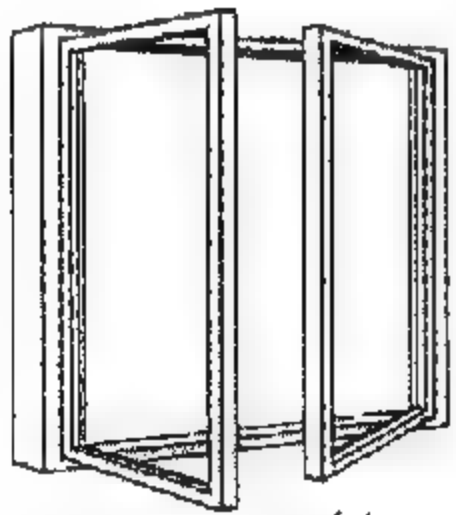
بنية النافذة

STRUCTURE
STRUCTURE
ESTRUCTURA

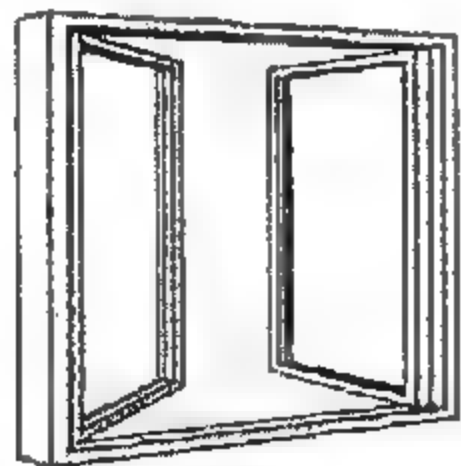


منزل، بيت
HOUSE
MAISON
CASA

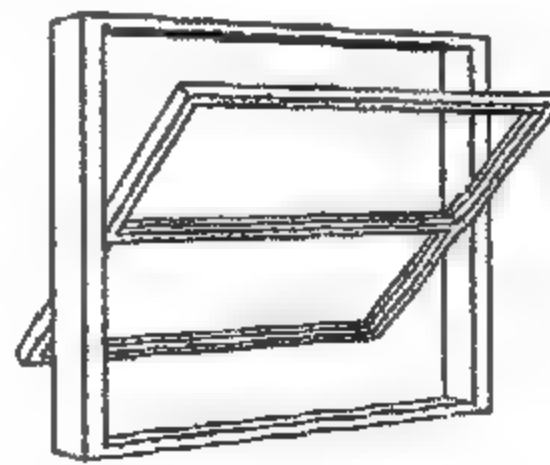
أنواع النوافذ
TYPES OF WINDOWS
TYPES DE FENÊTRES
TIPOS DE VENTANA



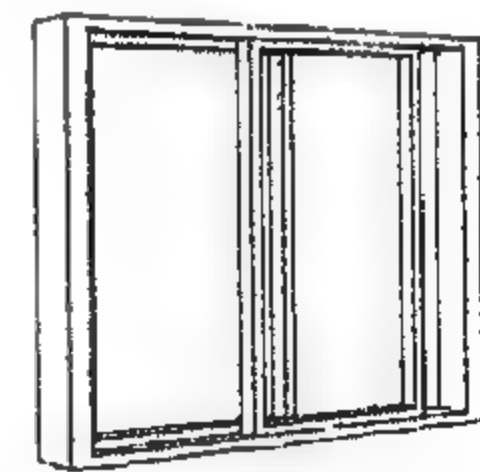
نافذة تفتح إلى الداخل
French window
fenêtre à la française
ventana francesa



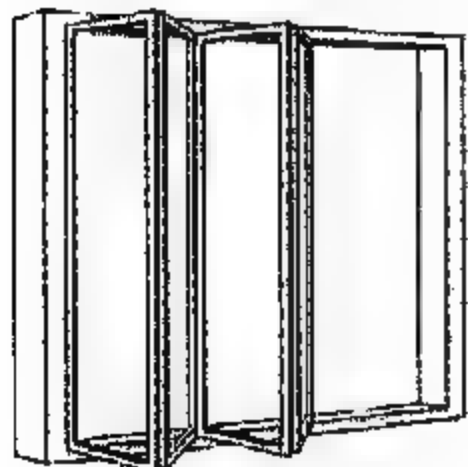
نافذة بابية
casement window
fenêtre à l'anglaise
ventana de dos hojas



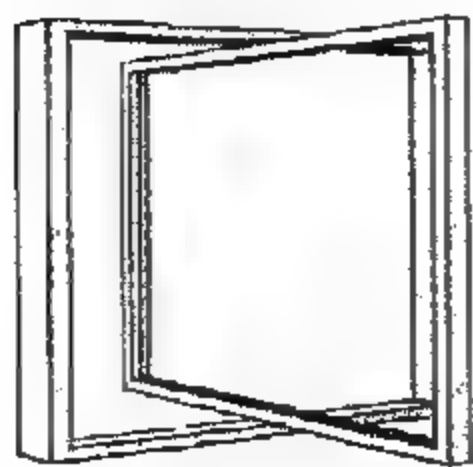
نافذة قلابية
horizontal pivoting window
fenêtre basculante
ventana basculante



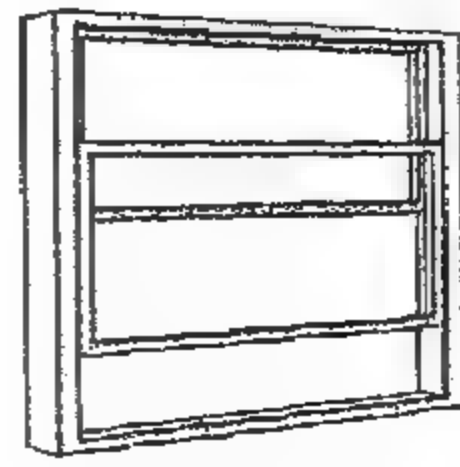
نافذة جردارة
sliding window
fenêtre coulissante
ventana corrediza



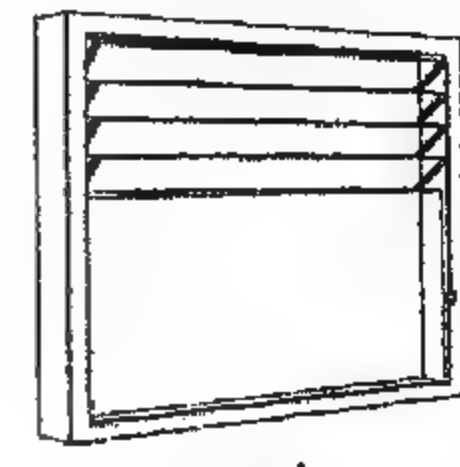
نافذة أكورديون
sliding folding window
fenêtre en accordéon
ventana de acordeón



نافذة مَحَوَرِيَّة
vertical pivoting window
fenêtre pivotante
ventana giratoria



نافذة مقصليّة
sash window
fenêtre à guillotine
ventana de guillotina



نافذة بأباجور
louvered window
fenêtre à jalousies
ventana de celosía

تَدْفِئَة
HEATING
CHAUFFAGE
CALEFACCIÓN

مُصْطَلَى، مُسْتَوْقَد، مَوْقِد

FIREPLACE
CHEMINÉE À FOYER OUVERT
CHIMENEA

طَنْف
corbel piece
corbeau
ménsula

قَلْب
firebrick back
cœur
ladrillos refractarios

عِصَادَة، كَيْف
jamb
jambage
jamba

مَوْقِد، مُبَسَّطُ الْاِحْتِرَاق
inner hearth
âtre
hogar

غِطَاء
hood
hotte
campana

رَفَة
mantel shelf
tablette
repisa

بُرْفَع، مِعْطَف
mantel
manteau
manto

أُسْكُنَة، سَاكِف
lintel
linteau
dintel

إِطَار
frame
encadrement
armazón

قَاعِيَّة
base
socio
base del hogar

مَحْطَبَة، فُسْحَة الْخَطْلَب
woodbox
bochar
lugar para la leña

مِدْفَأَة، مَوْقِدُ بَطِيءِ الْاِحْتِرَاق

SLOW-BURNING STOVE
POÊLE À COMBUSTION LENTE
ESTUFA DE LEÑA A FUEGO LENTO

قَنَاة، وَصْلَة، عُثْق

chimney connection
conduit de raccordement
conexión de la chimenea

حَارِفَة الْهَوَاءِ السَّاخِن
warm-air baffle
déflecteur d'air chaud
tiro de aire caliente

مَخْرَجُ الْهَوَاءِ السَّاخِن
hot-air outlet
sortie d'air chaud
salida de aire caliente

صَنْدُوق
box
caisson
caja para la ceniza

حَارِفَة الدُّخَان، حَاجِز
smoke baffle
déflecteur de fumée
salida de humo

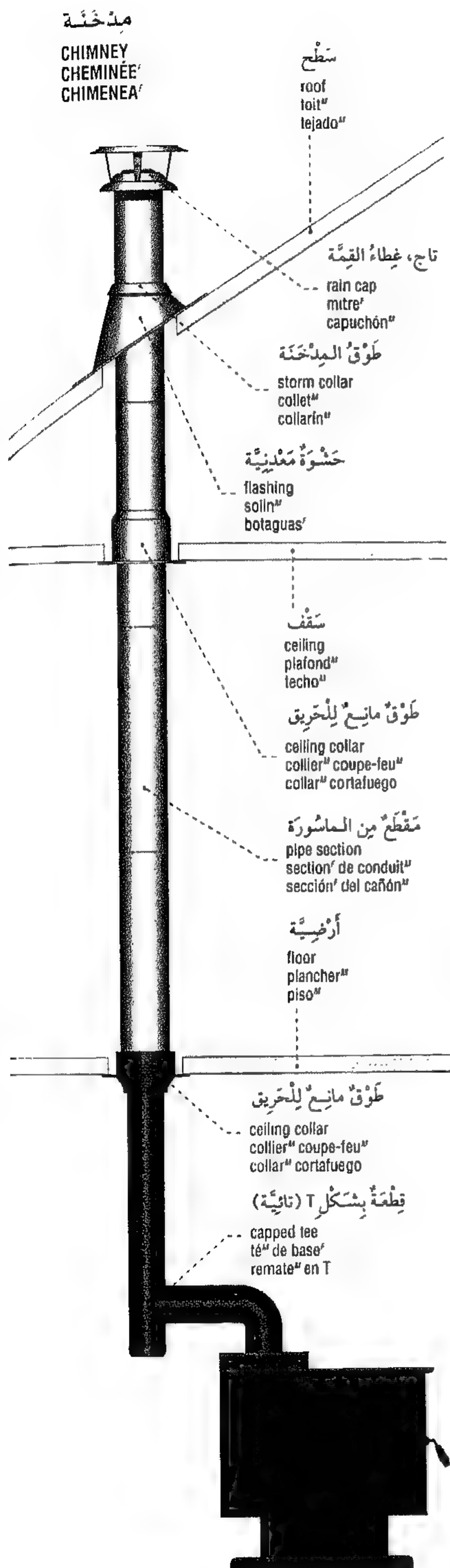
بَابُ التَّلْقِيم
loading door
porte-foyer
puerta del fogón

مِقْبَض، مَسْكَة، قَبْضَة
handle
poignée
asa

أَجْرُ حَرَارِي
firebrick
brique réfractaire
ladrillo refractario

حُجْرَة الْاِحْتِرَاق
fire pot
chambre de combustion
fogón

ضَابِطُ دُخُولِ الْهَوَاءِ
air inlet control
manette d'admission d'air
control de la entrada de aire



منزل، بيت
HOUSE
CASA
MAISON

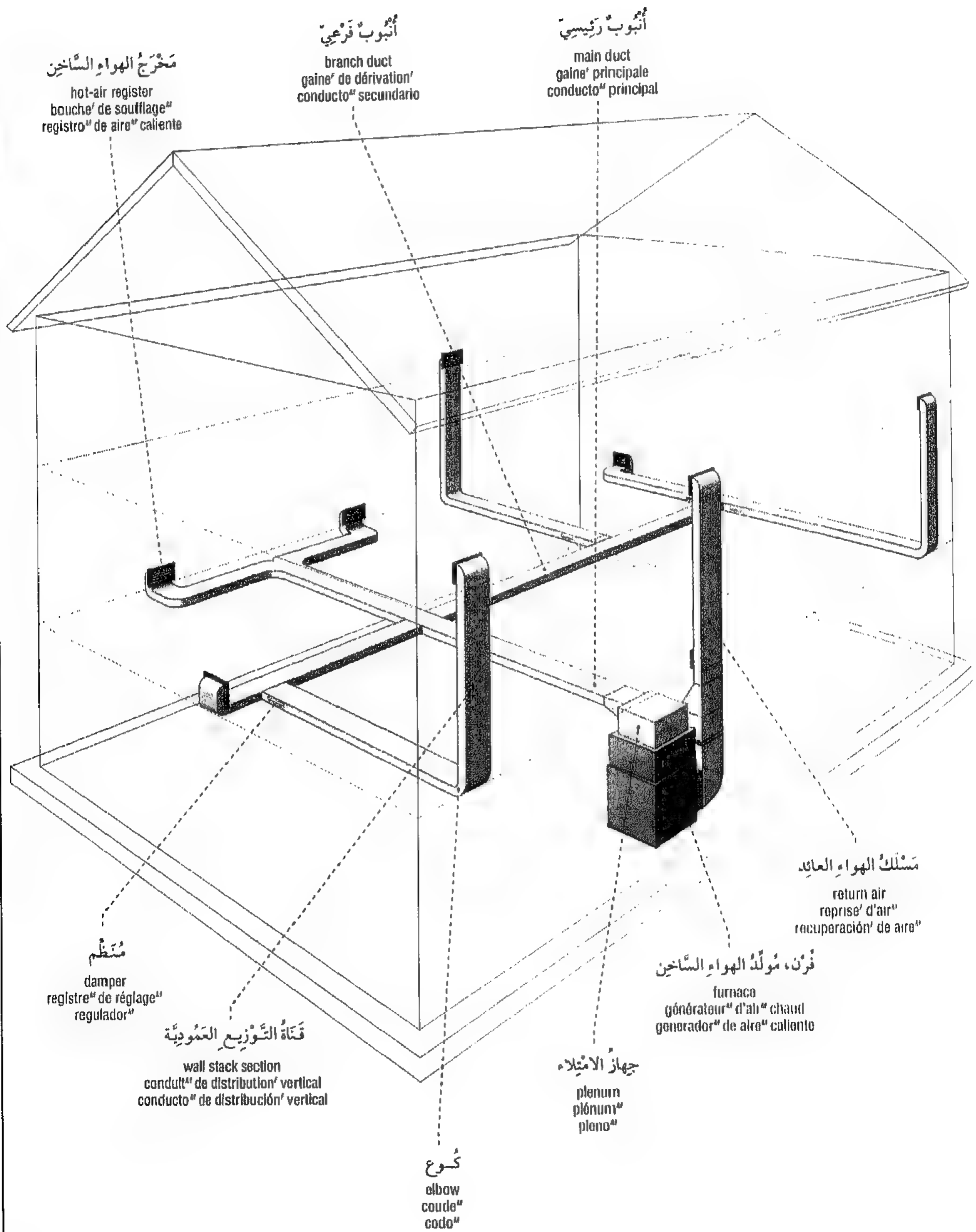
تدفئة
HEATING
CHAUFFAGE
CALEFACCIÓN

نظام تدفئة بالهواء الساخن
FORCED WARM-AIR SYSTEM
INSTALLATION À AIR CHAUD PULSÉ
SISTEMA DE AIRE CALIENTE A PRESIÓN



MAISON
CASA

منزل، بيت
HOUSE

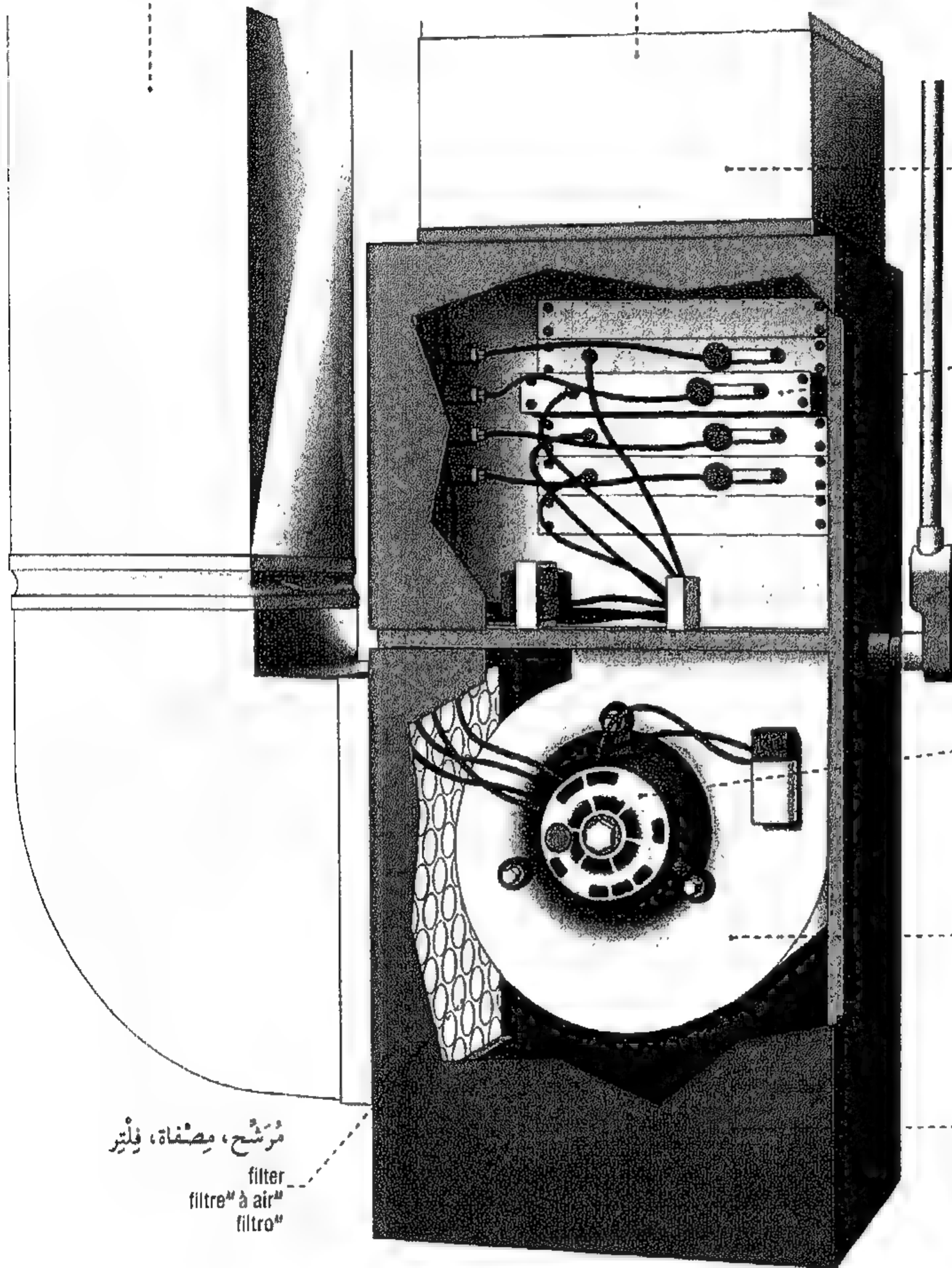


مُولّد كهربيّ للهواء الساخن، فُرْن

ELECTRIC FURNACE
GÉNÉRATEUR "D'AIR" CHAUD ÉLECTRIQUE
CALEFACCIÓN ELÉCTRICA

مَسَلّكُ الهواءِ العائِد
return air
reprise "d'air"
recuperación "de aire"

مَخْرَجُ الهواءِ الساخِن
hot-air outflow
sortie "d'air" chaud
salida "de aire" caliente



جِهَازُ الِامْتِلَاءِ

plenum
plénium
pleno

عُنْصُرُ مُسَخِّن

heating element
élément "de chauffe"
elemento "calorifero"

مَدْخَلُ كهربيّ

electric connection
entrée "électrique"
conexión "eléctrica"

مُحَرِّكُ (نَهْوِيّة)

blower motor
moteur
motor "del ventilador"

مِهْوَاة، مَرَوِّحَة

blower
ventilateur
ventilador

لَوْحَةُ وُصُول

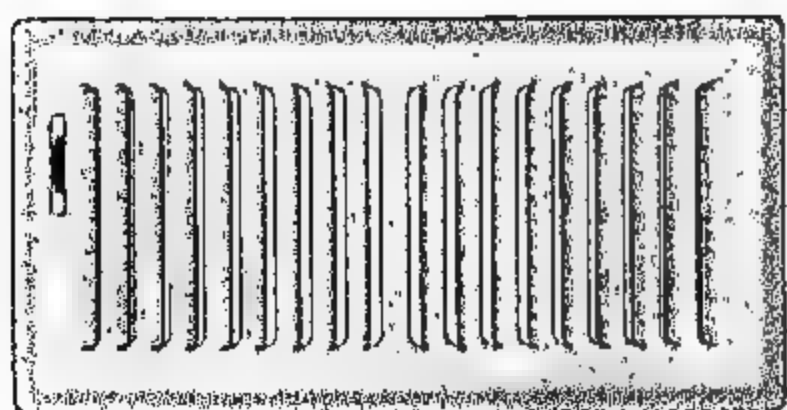
access panel
panneau "d'accès"
panel "de acceso"

مُرَشِّح، مِصْفَاة، فِلْتَر

filter
filtre "à air"
filtro

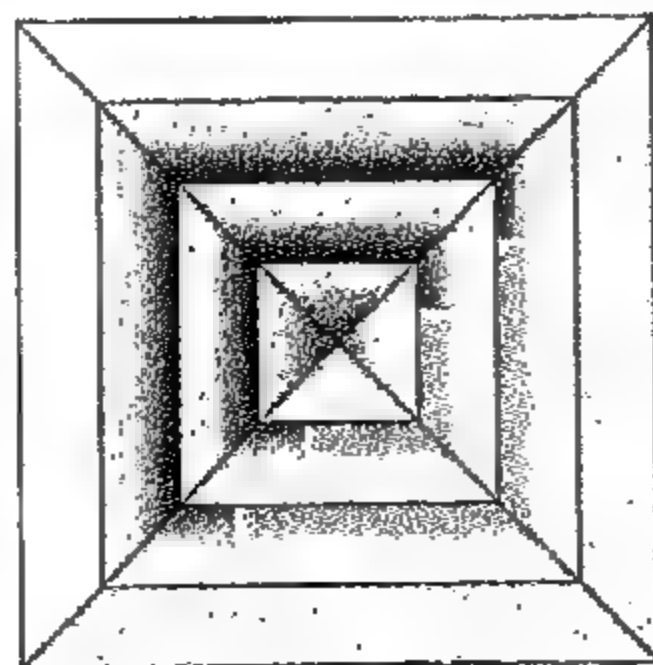
أَنْوَاعُ الْمَنَافِذِ (الْمَخَارِجِ)

TYPES OF REGISTERS
TYPES "DE BOUCHES"
REJILLAS



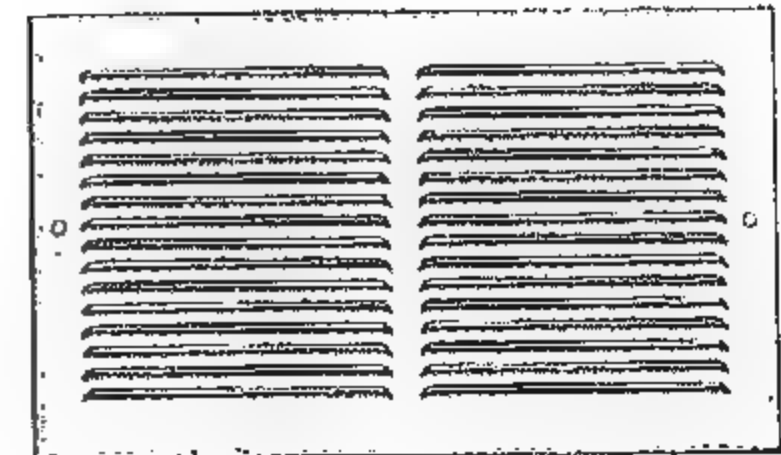
مَنْفَذُ النَّفْخِ، مَخْرَجُ إِزَارِ الْحَائِطِ

baseboard register
bouche "de soufflage"
rejilla "de piso"



مَنْفَذُ الْحِثِّ، مَخْرَجُ السَّقْفِ

ceiling register
bouche "à induction"
rejilla "de techo"



مَنْفَذُ السَّحْبِ، مَخْرَجُ الْحَائِطِ

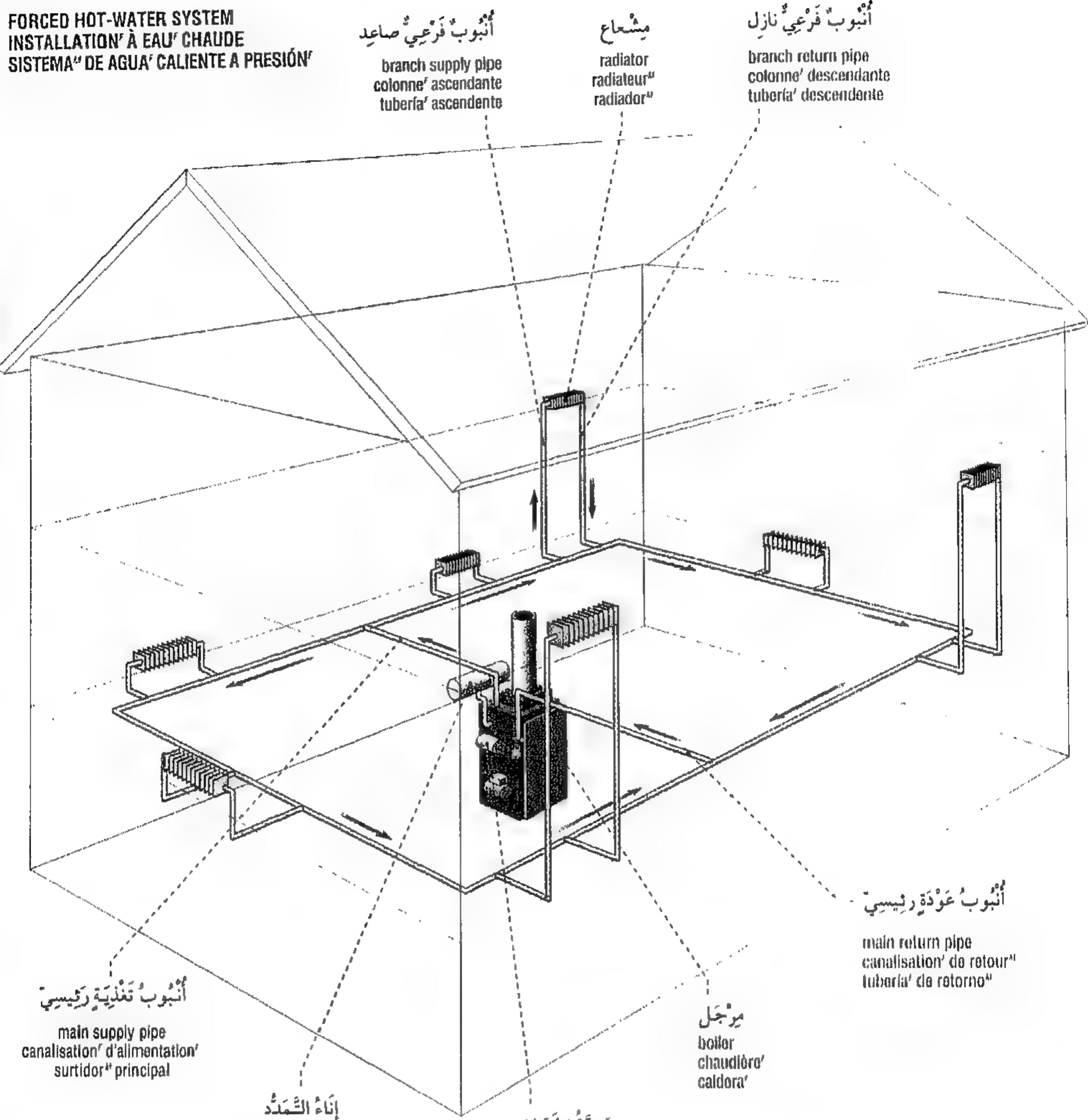
wall register
bouche "d'extraction"
rejilla "de pared"

مَنْزِل، بَيْت
HOUSE
MAISON
CASA

تدفئة
HEATING
CHAUFFAGE
CALEFACCIÓN

نظام تدفئة بواسطة المياه الساخنة

FORCED HOT-WATER SYSTEM
INSTALLATION À EAU CHAUDE
SISTEMA DE AGUA CALIENTE A PRESIÓN



مشعاع ذو أنابيب

COLUMN RADIATOR
RADIATEUR À COLONNES
RADIADOR TUBULAR

صمام مفرغ، متففس

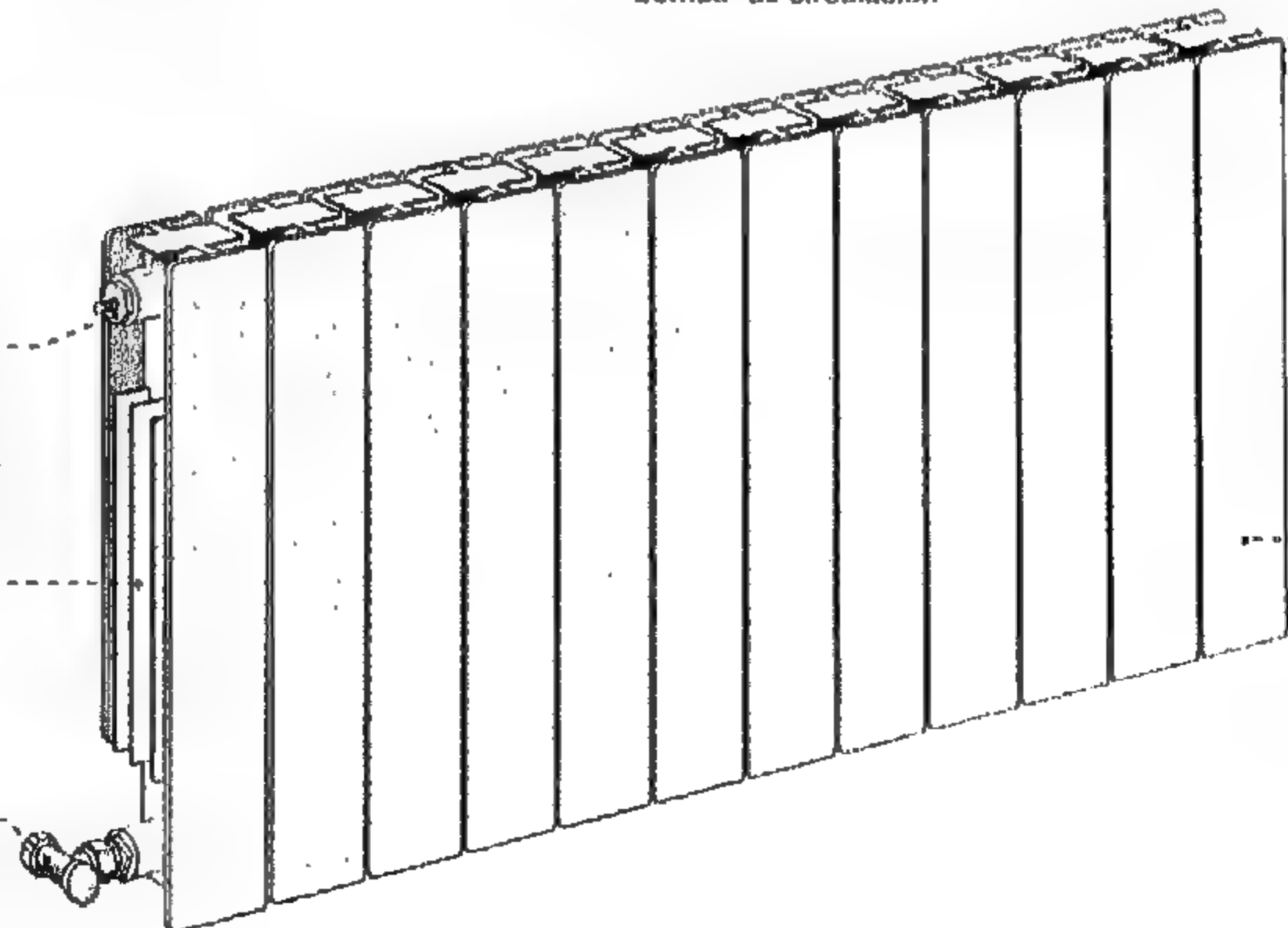
bleeder valve
purgeur
válvula de purga

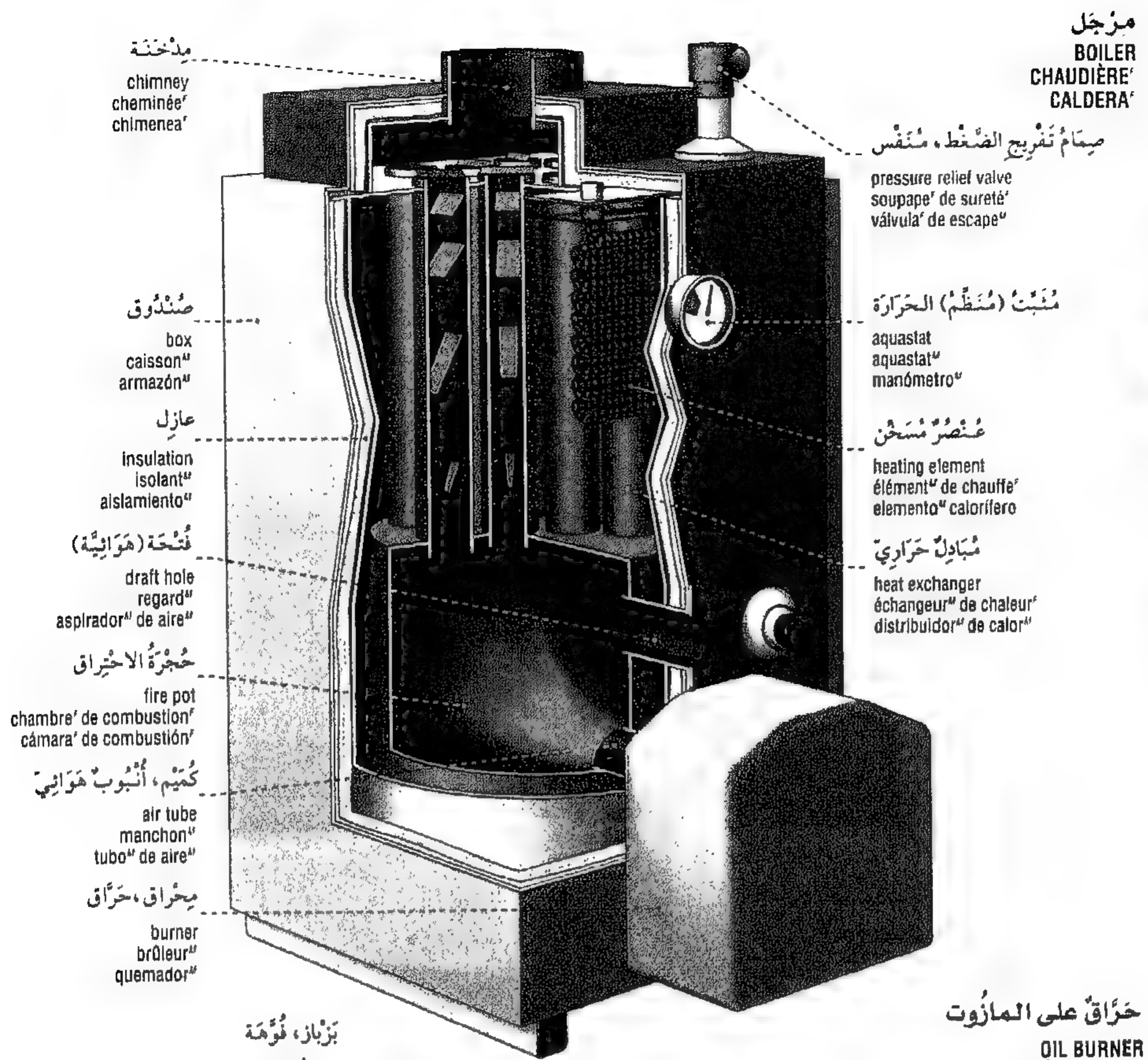
أنبوب

column
colonne de radiateur
tubo

مخرج المياه الساخنة

hot-water outlet
sortie d'eau chaude
salida de agua caliente



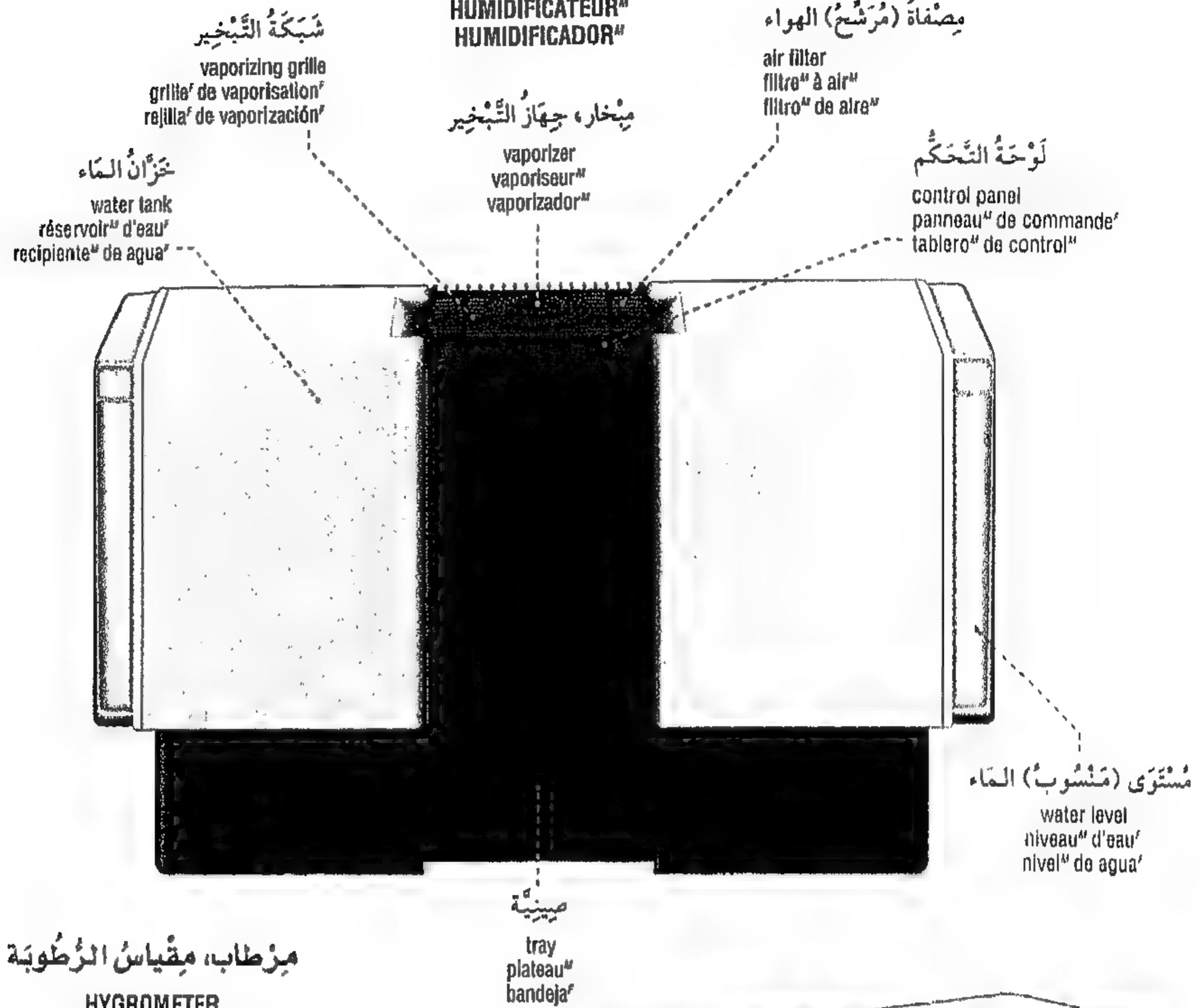


مَنْزِل، بَيْت
HOUSE
MAISON
CASA

تدفئة
HEATING
CHAUFFAGE^m
CALEFACCIÓN^f

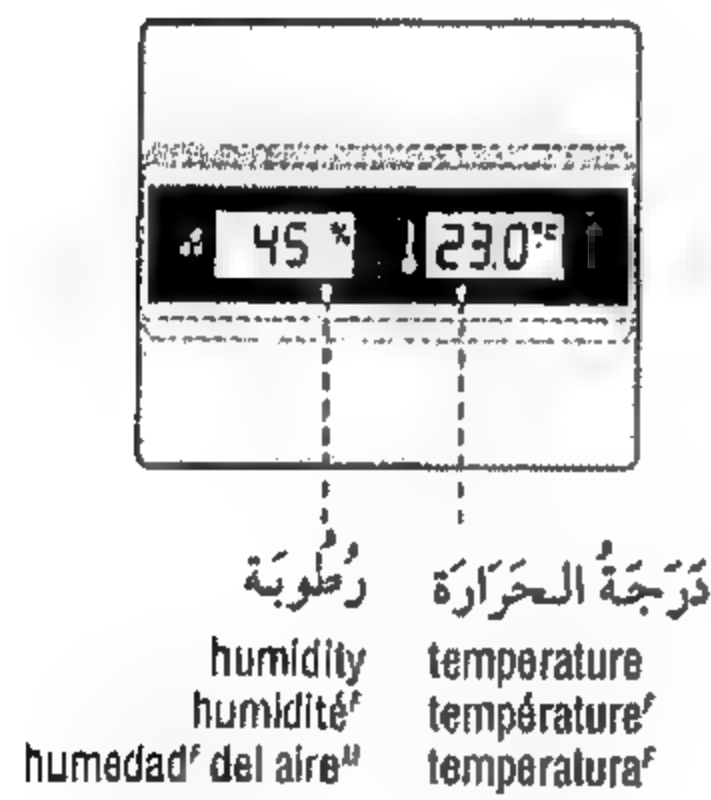
مرطب، جهاز ترطيب

HUMIDIFIER
HUMIDIFICATEUR^m
HUMIDIFICADOR^m



مرطاب، مقياس الرطوبة

HYGROMETER
HYGROMÈTRE^m
HIGRÓMETRO^m

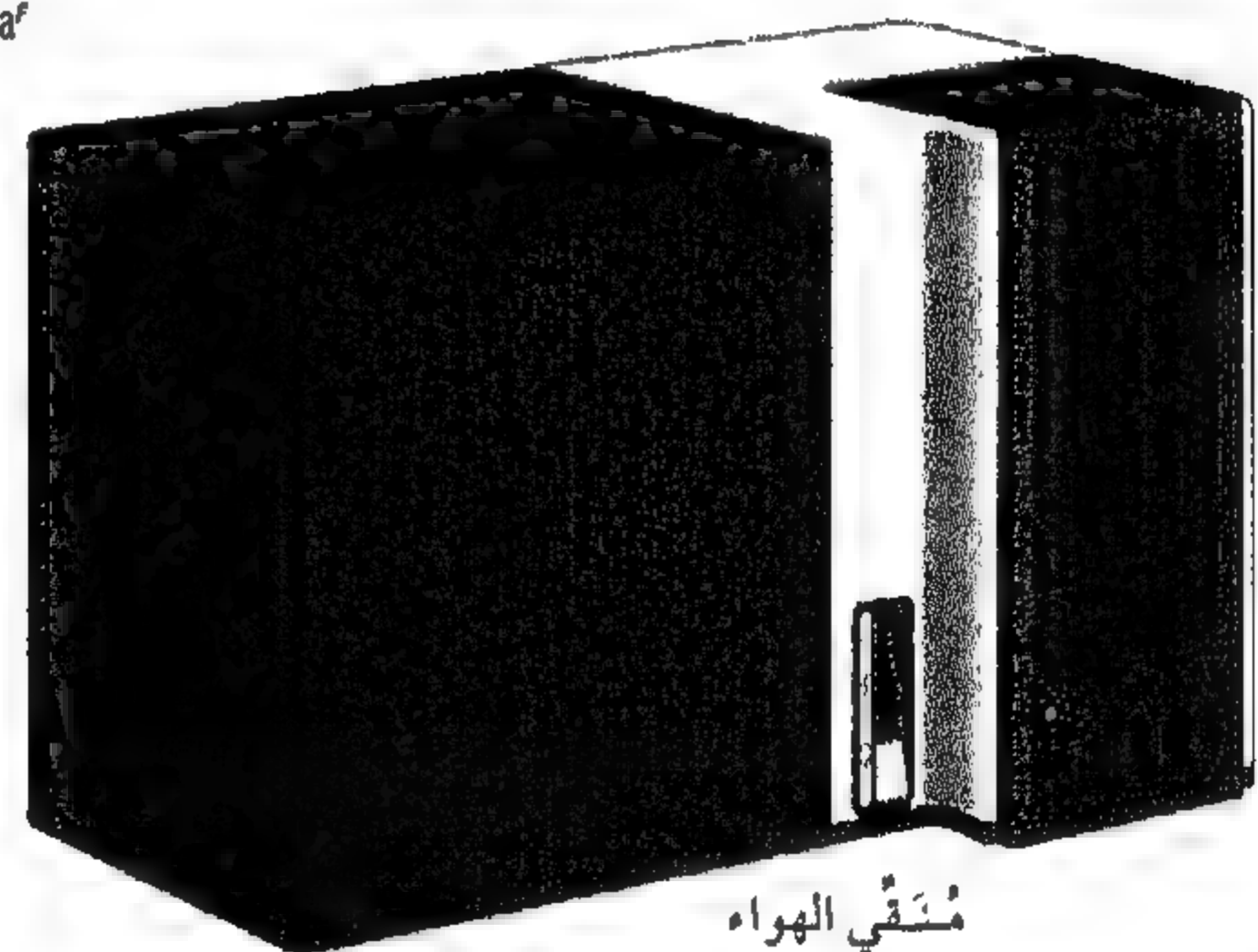
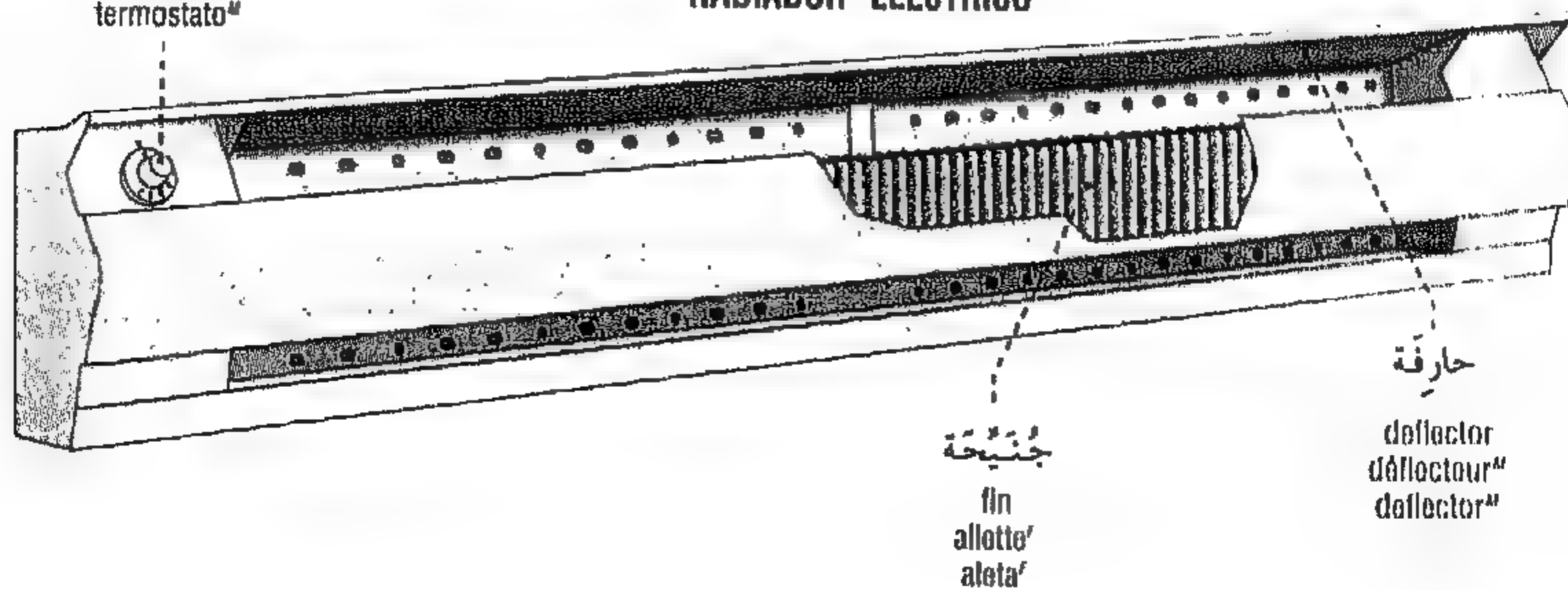


ترموستات، مثبت الحرارة

thermostat
thermostat^m
termostato^m

مسخن كهربائي منخفض (أرضي)

ELECTRIC BASEBOARD RADIATOR
PLINTHE CHAUFFANTE ÉLECTRIQUE
RADIADOR ELÉCTRICO

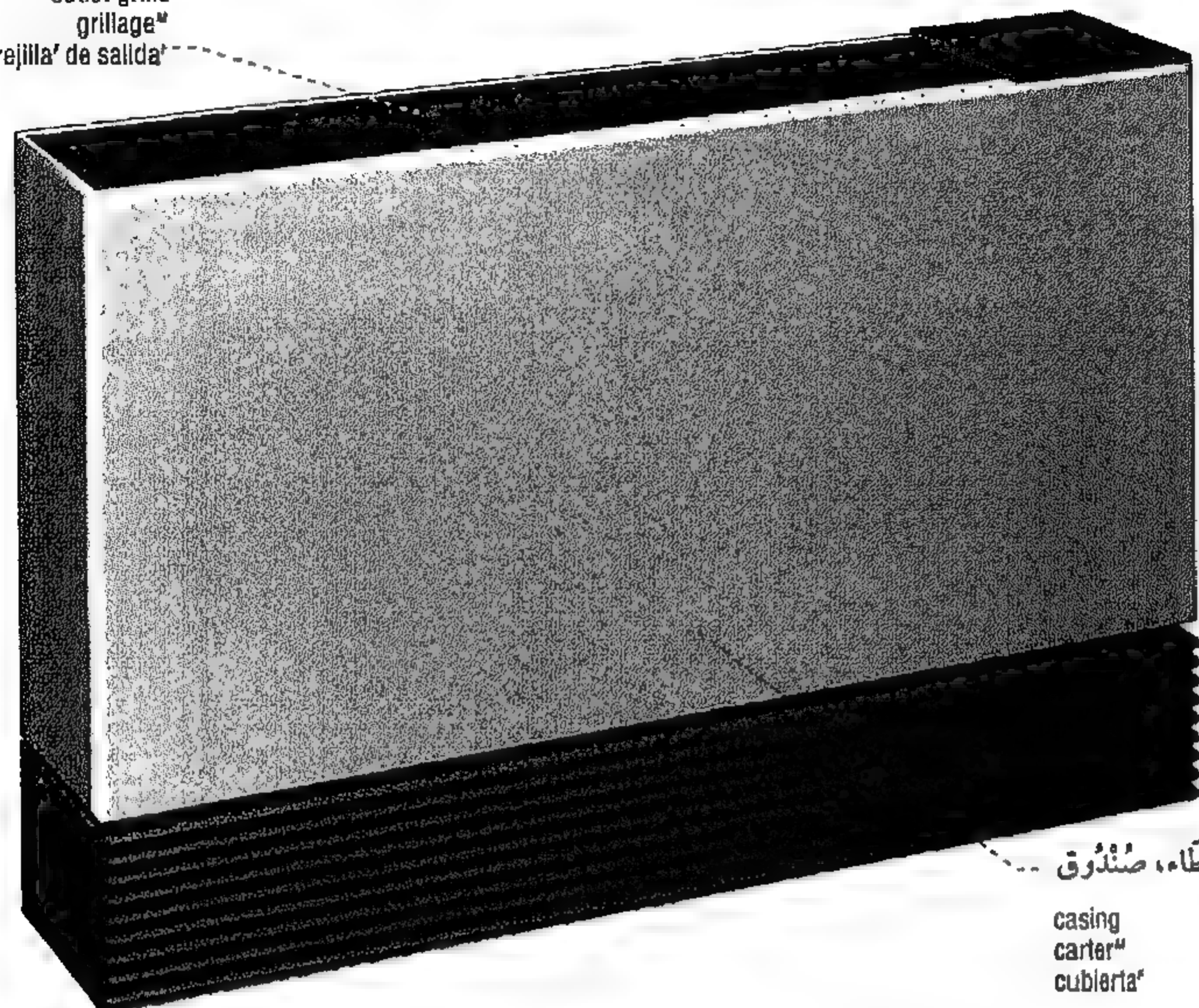


مُسَخِّنٌ بِالْحَمَلِ الْحَرَارِيِّ

CONVECTOR
CONVECTEUR"
RADIADOR" DE CONVECCIÓN"

شَبِيكَةُ الْخُرُوجِ

outlet grille
grillage"
rejilla" de salida"

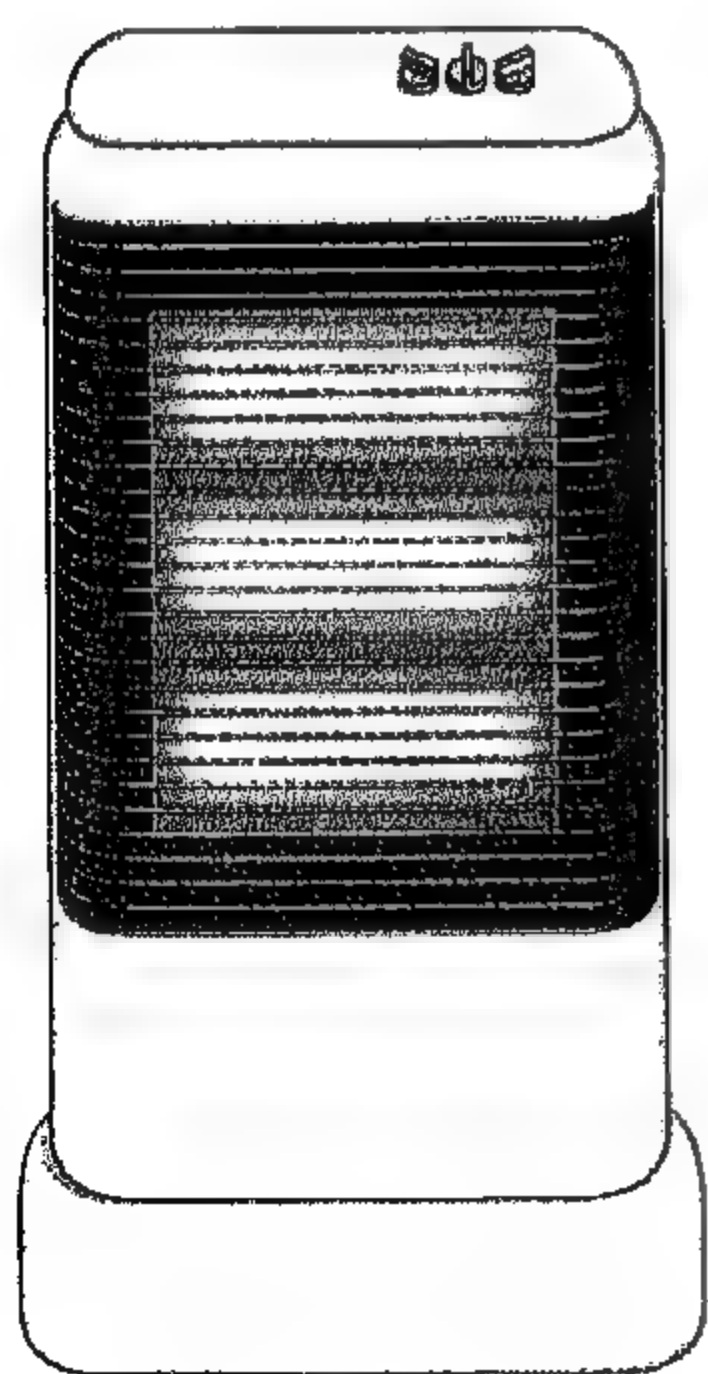


خَوْضٌ، غِطَاءٌ، صُنْدُوقٌ

casing
carter"
cubierta"

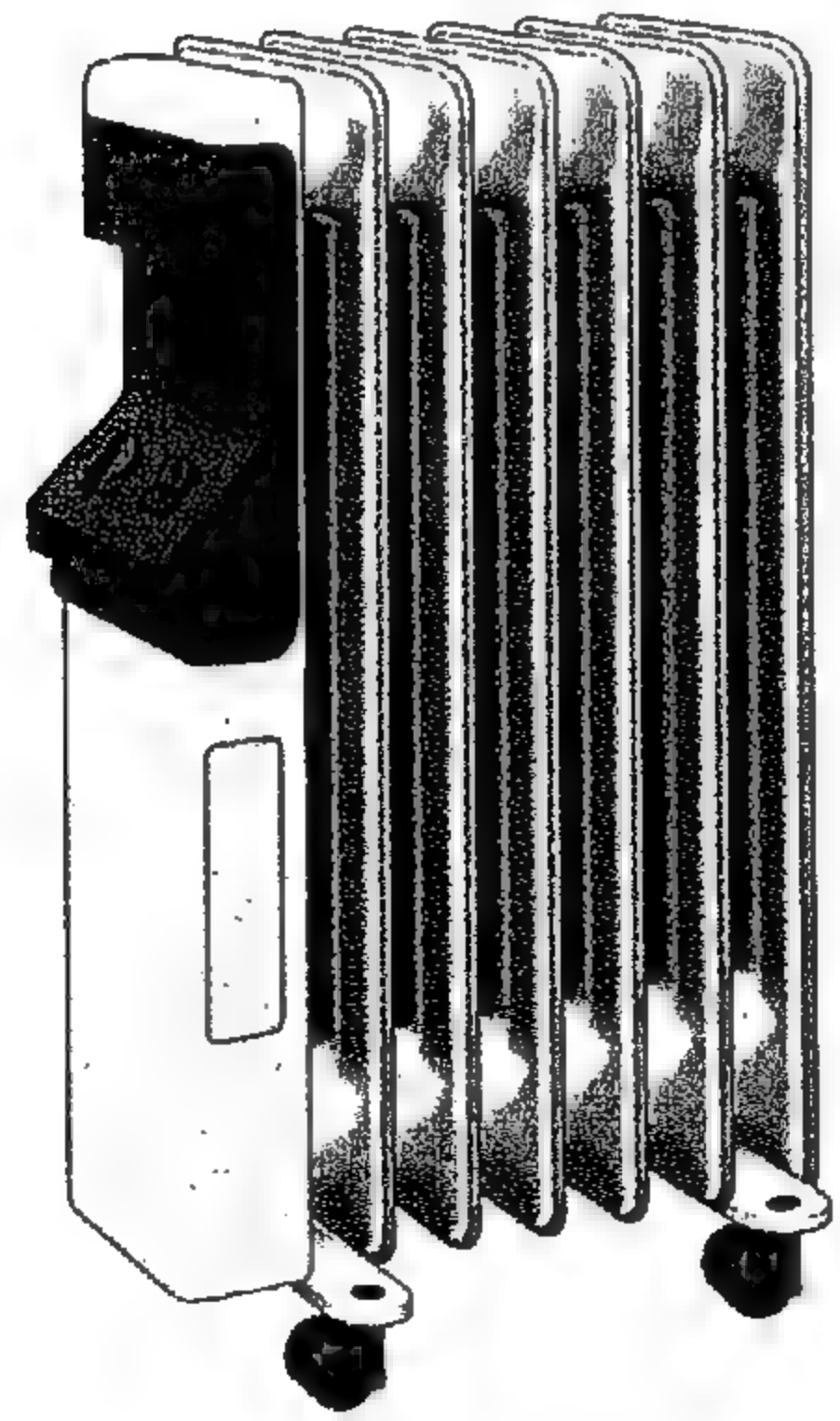
تَذْفِئَةٌ مُسَاعِدَةٌ

AUXILIARY HEATING
CHAUFFAGE" D'APPOINT"
CALEFACCIÓN" AUXILIAR



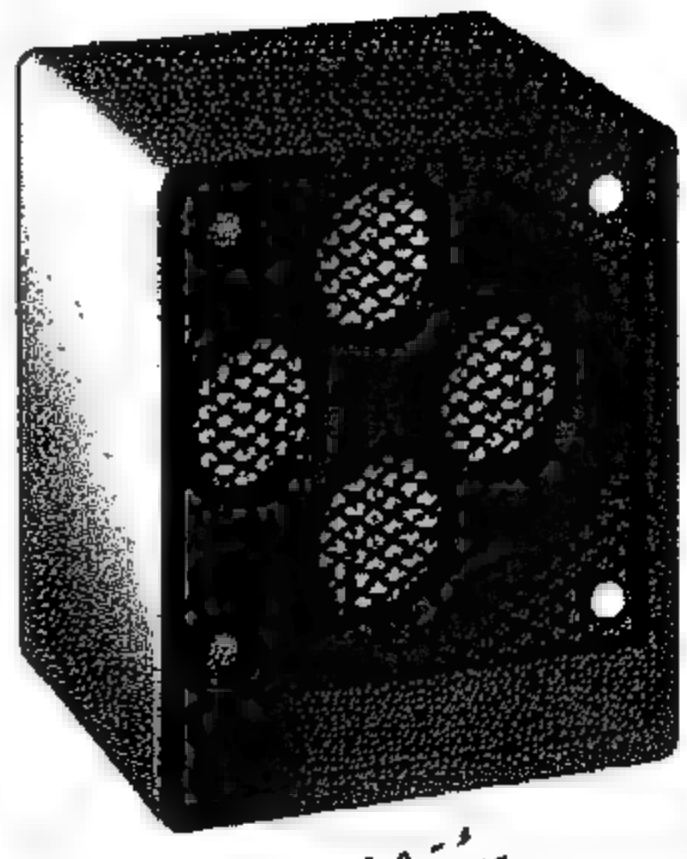
جِهَازٌ تَذْفِئَةٌ مُشِعَّةٌ

radiant heater
radiateur" rayonnant
calentador" eléctrico



مِشْعَاعٌ عَلَى الزَّيْتِ

oil-filled heater
radiateur" bain" d'huile"
calentador" de aceite"



جِهَازٌ تَذْفِئَةٌ نَافِخٌ

fan heater
radiateur" soufflant
ventilador" de aire" caliente

تدفئة
HEATING
CHAUFFAGE
CALEFACCIÓN

مضخة الحرارة
HEAT PUMP
POMPE À CHALEUR
SISTEMA DE BOMBA DE CALOR

جهاز خارجي
OUTDOOR UNIT
MODULE EXTERIEUR
UNIDAD EXTERIOR

برقعة، بكرة حلزونية
ventilateur hélicoïdale
ventilador

مكثف خارجي
outdoor condensing unit
échangeur extérieur
unidad exterior condensación

ضاغط، ميكس
compressor
compresseur
compresor

خزان سائل، خزان
refrigerant tank
réservoir de fluide
tanque de refrigeración

عاكس
reversing device
inverseur
mecanismo de reversión

قاطع الدارة
circuit breaker
disjoncteur
interruptor automático

جهاز داخلي
INDOOR UNIT
MODULE INTERIEUR
UNIDAD INTERIOR

مادة إيديو (تدفئة)
supply duct
gaine de distribution
manga de distribución

برقعة، مفتاح
blower
ventilateur
ventilador con flujo

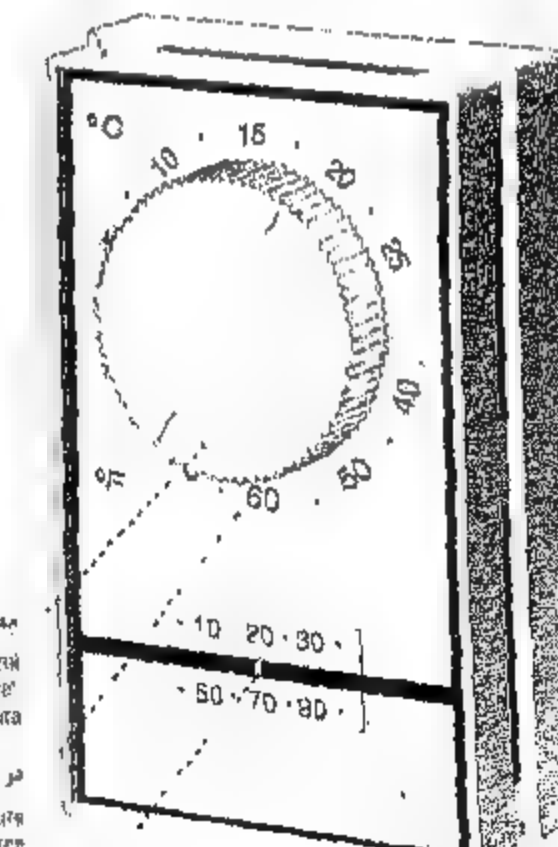
بندت منظمه بتدفئة
cooling/heating coils
échangeurs d'air
serpentines de chauffage et de refroidissement

أنبوب تبريد
refrigerant tubing
tuyau frigorifique
tubo de refrigeración

مروحة كهربائية، تسيير
electric connection
liaison électrique
conexión eléctrica

غطاء
cover
couverture
tapa

ترموستات الغرفة
ROOM THERMOSTAT
THERMOSTAT D'AMBIANCE
TERMOSTATO



مستوى الحرارة
temperature control
réglage de la température
control de temperatura

درجة الحرارة المطلوبة
desired temperature
température désirée
temperatura deseada

مروحة مؤشر
fan
ventilateur
ventilador

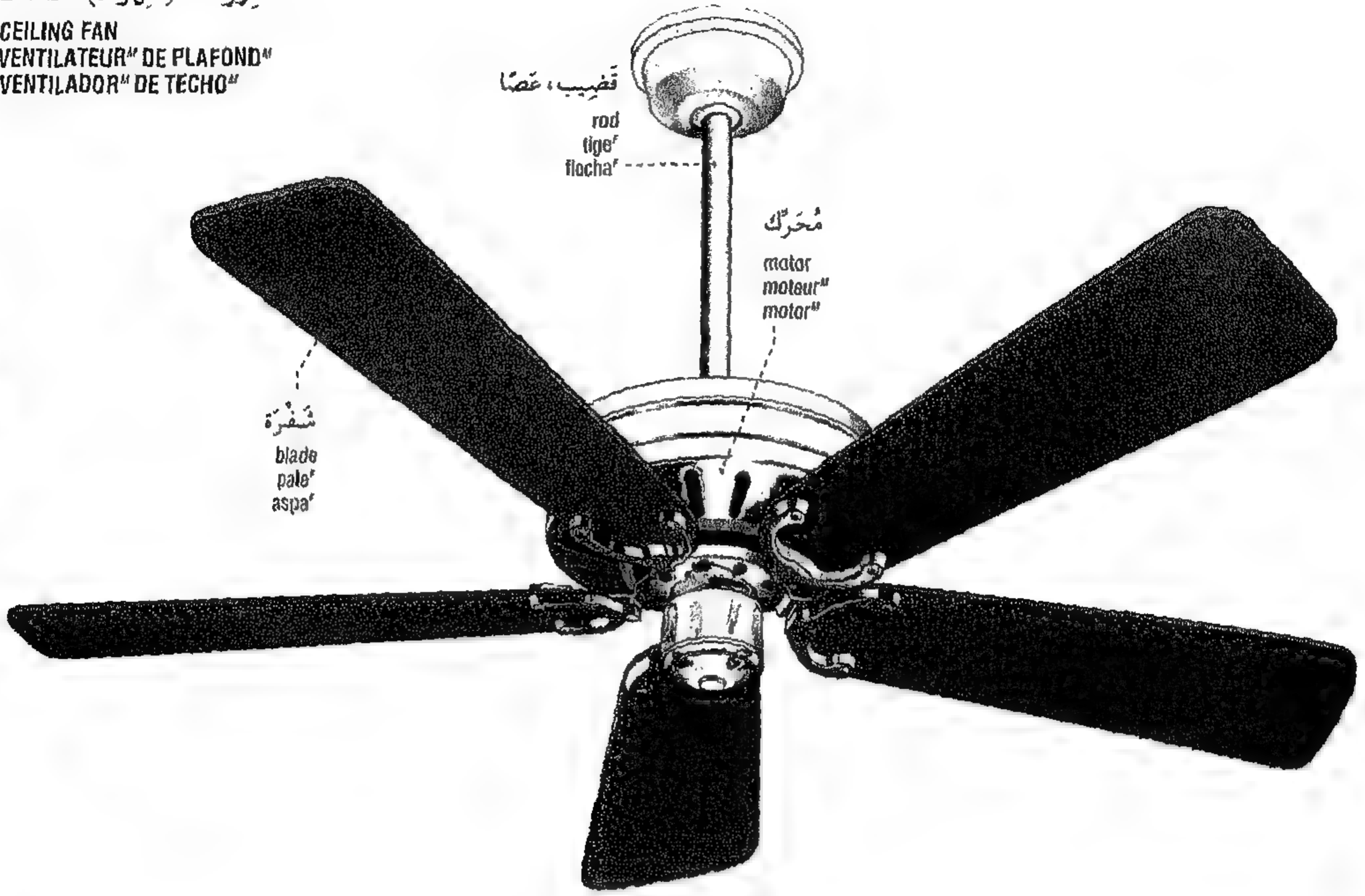
درجة الحرارة
temperature
température
temperatura

MAISON
CASA
HOUSE
مَنْزِل، بَيْت

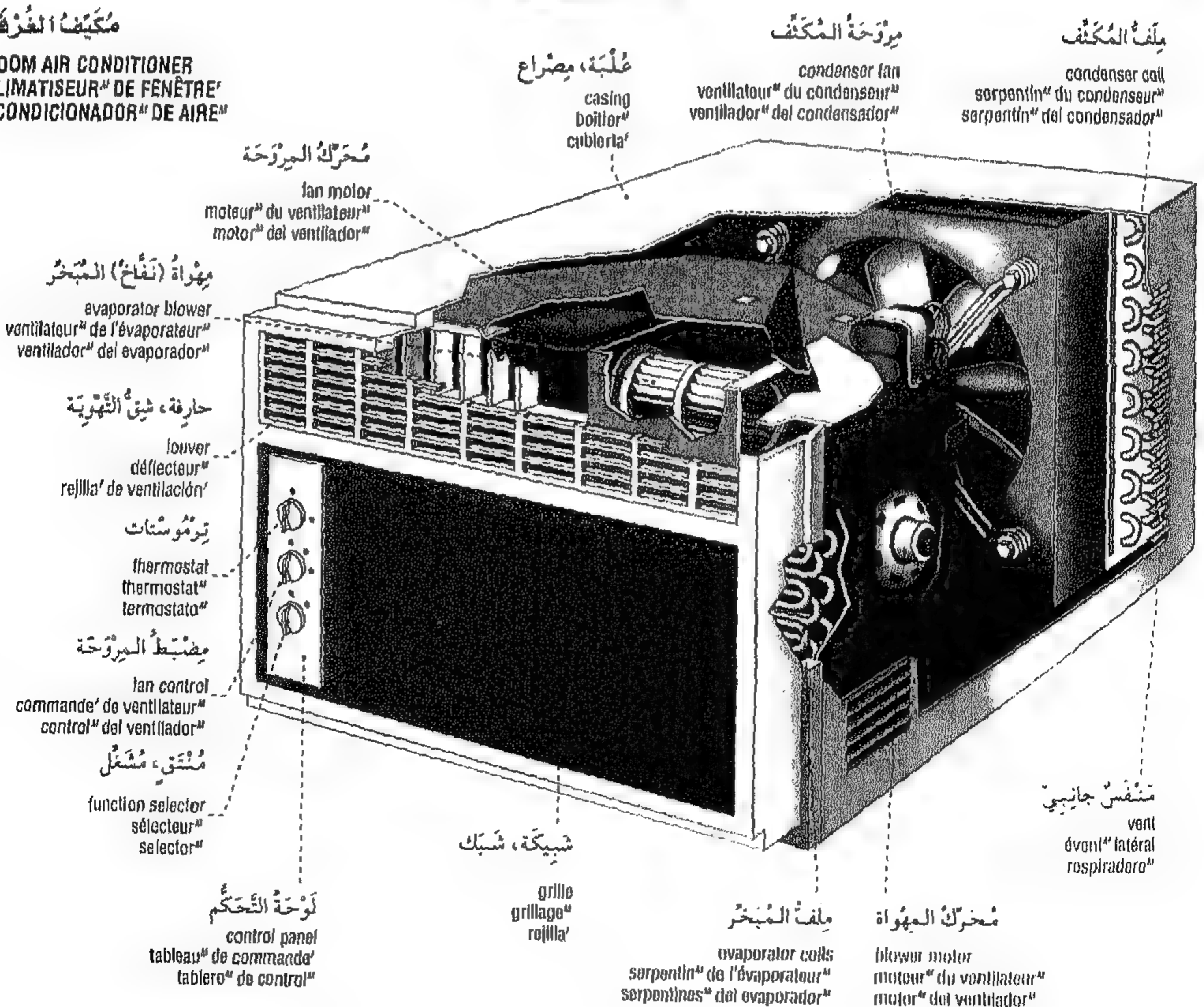
MAISON
CASA
HOUSE
مَنْزِل، بَيْت

تكييف الهواء
AIR CONDITIONING
CLIMATISATION
AIRE ACONDICIONADO

مِرْوَحَةُ (مِهْوَاةُ) السَّقْفِ
CEILING FAN
VENTILATEUR DE PLAFOND
VENTILADOR DE TECHO

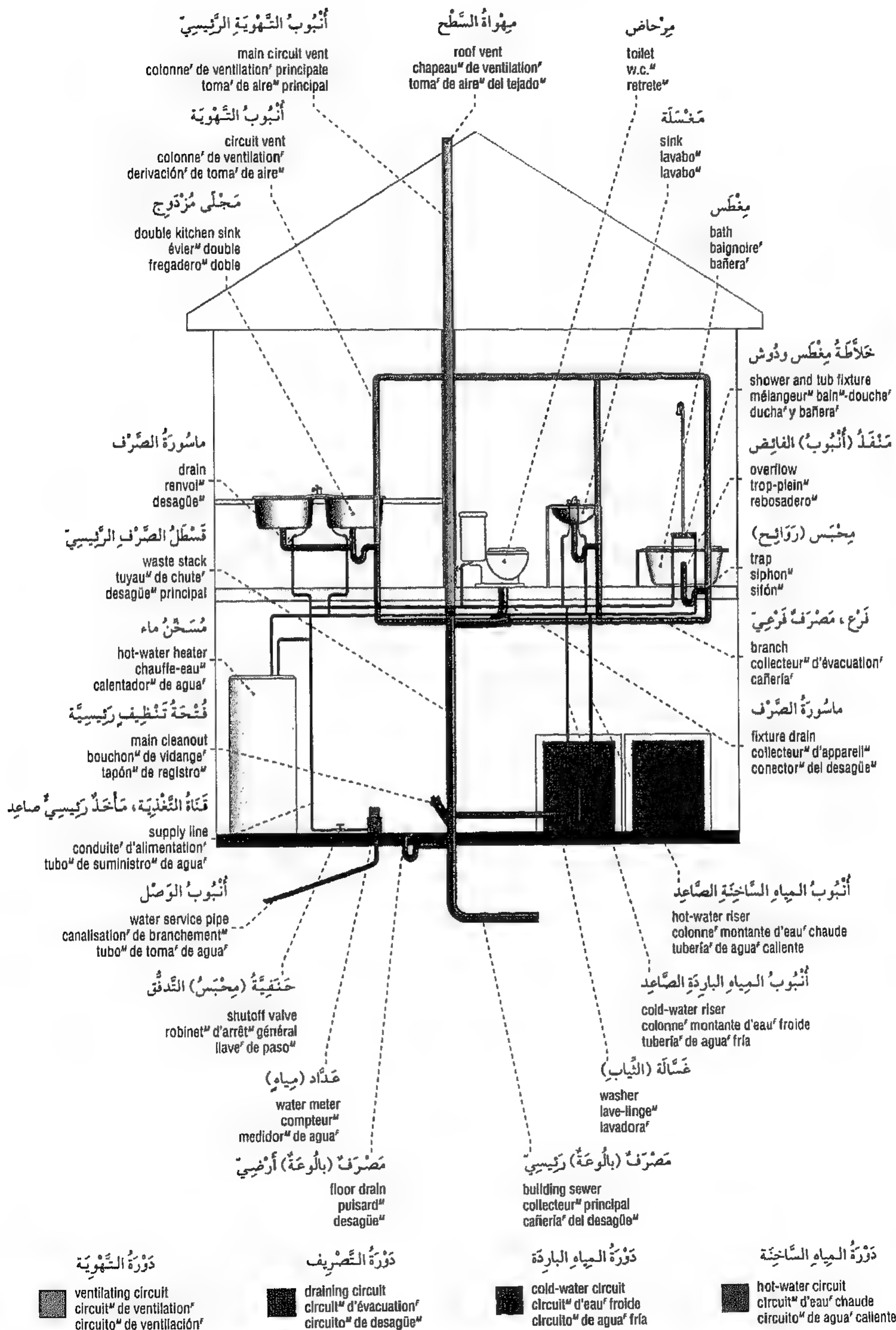


مَكَيِّفُ الْغُرْفَةِ
ROOM AIR CONDITIONER
CLIMATISEUR DE FENÊTRE
ACONDICIONADOR DE AIRE



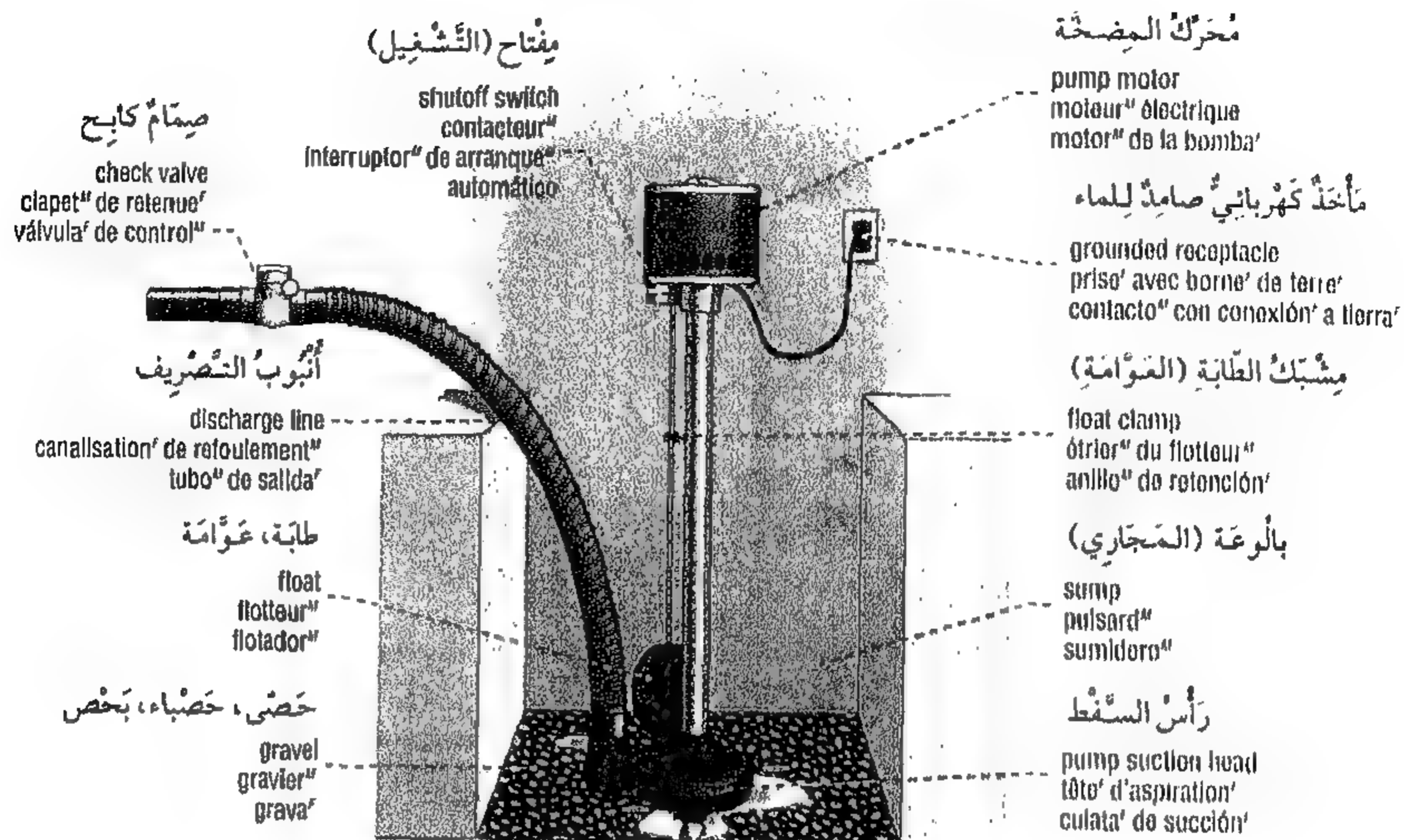
دَوْرَةُ الْأَنْبُوبِ، نِظَامُ الْمَوَاسِيرِ

PLUMBING SYSTEM CIRCUIT DE PLOMBERIE CAÑERÍAS



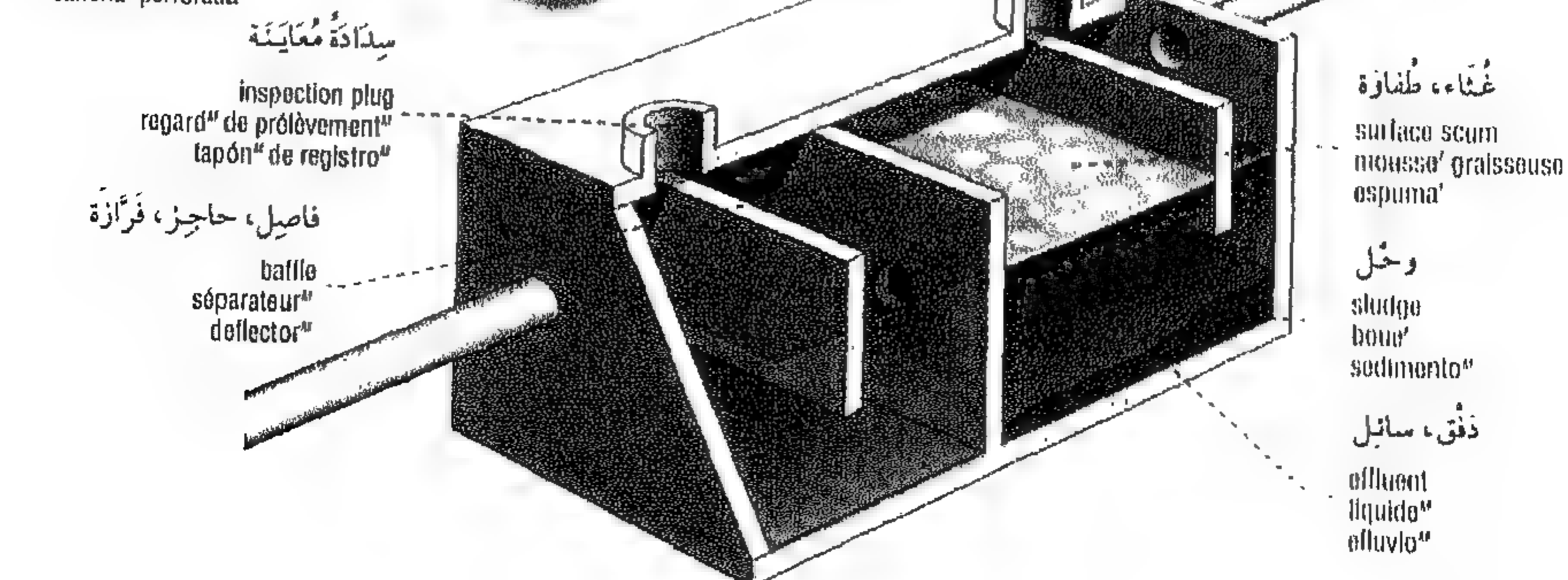
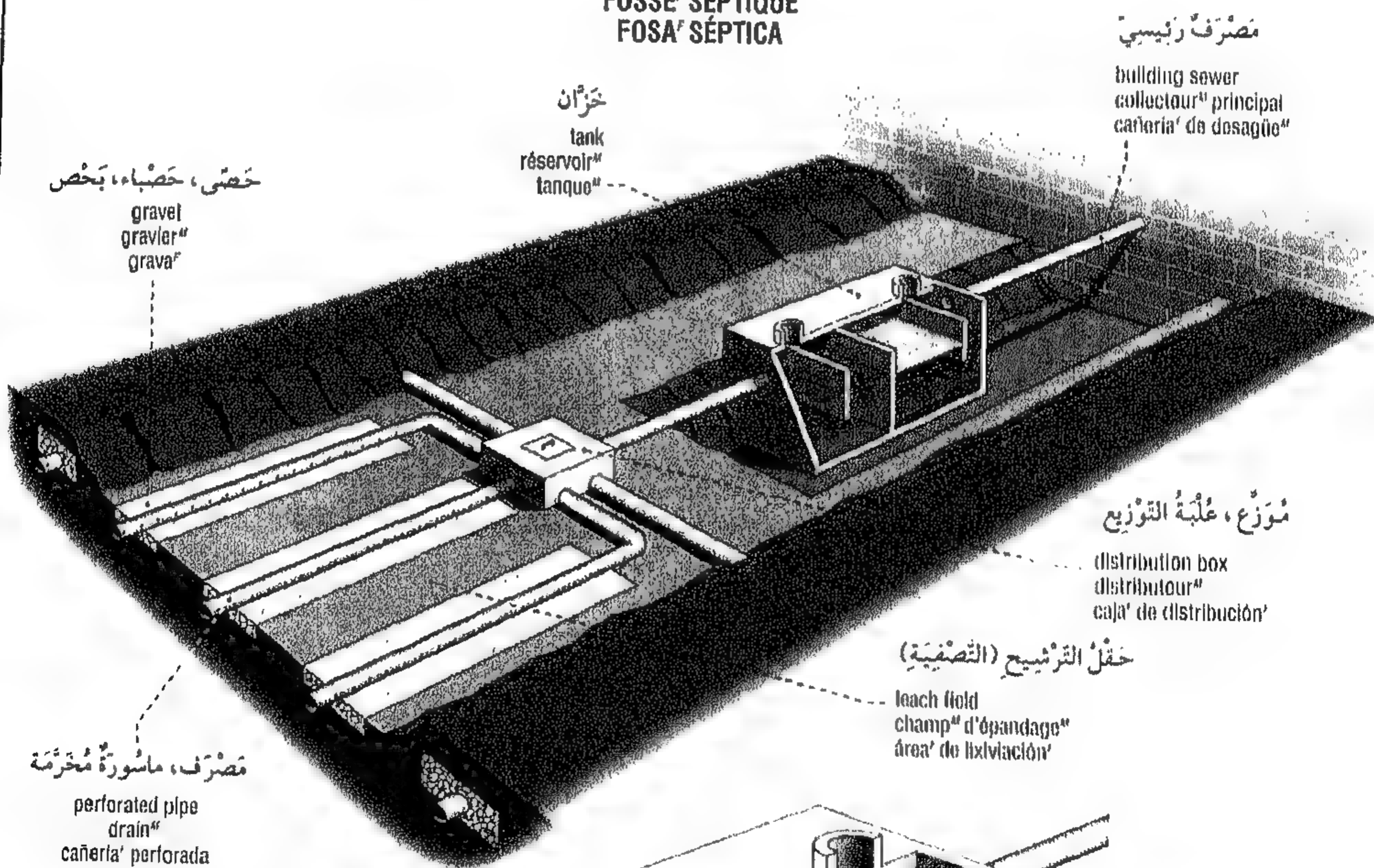
مَنْزِلٌ، بَيْتٌ
HOUSE
MAISON
CASA

مِضْحَةُ الْمَجَارِي (المَجَارِي)
PEDESTAL-TYPE SUMP PUMP
POMPE DE PUISARD
BOMBA TIPO PEDESTAL PARA SUMIDERO



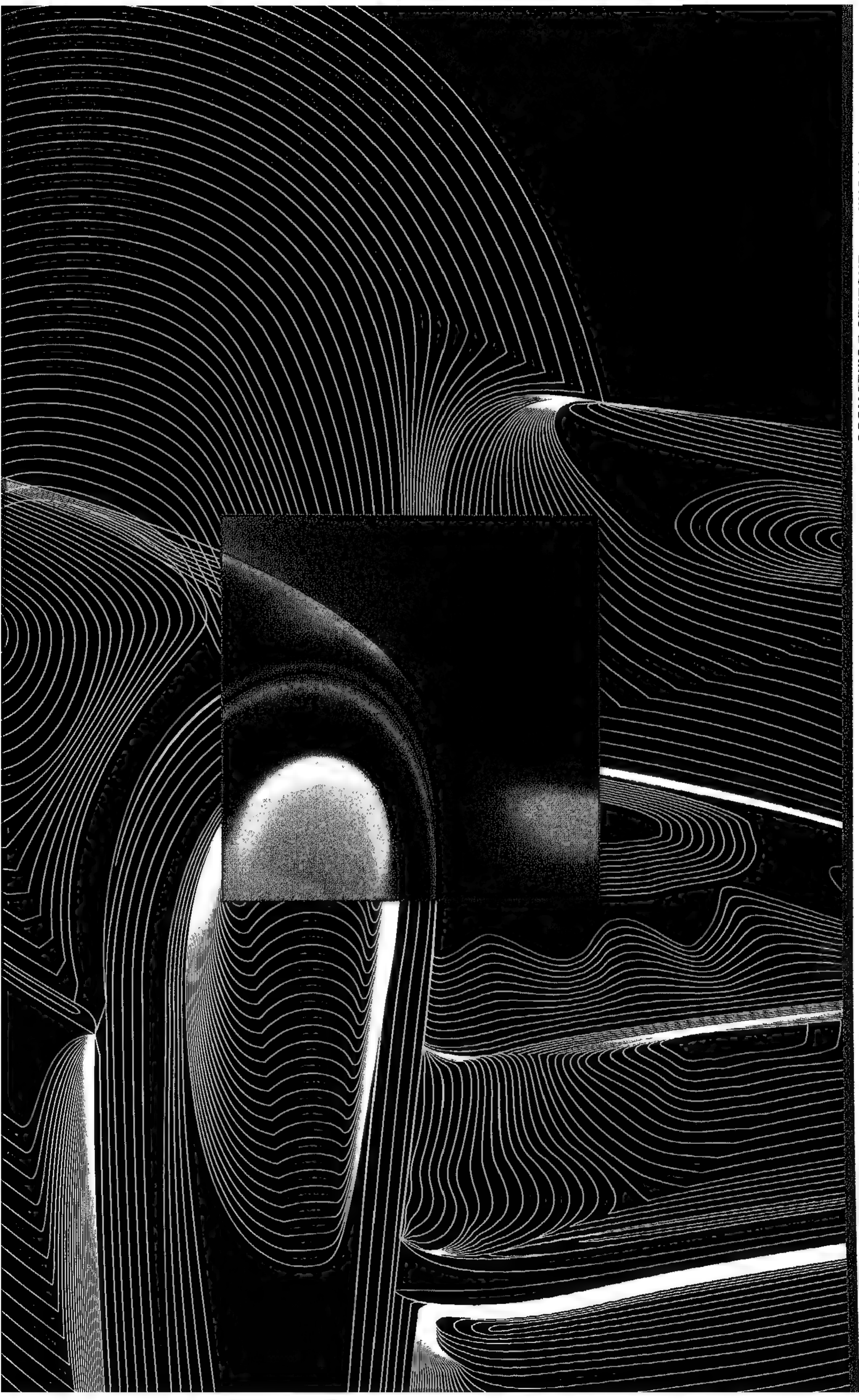
خُفْرَةٌ صِخْبِيَّةٌ، خَوْضُ الْقَادُورَاتِ

SEPTIC TANK
FOSSE SEPTIQUE
FOSA SÉPTICA



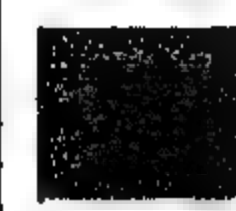
أثاث المنزلي
HOME FURNITURE

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSEMBLES DOMESTIQUES



CONTENTS

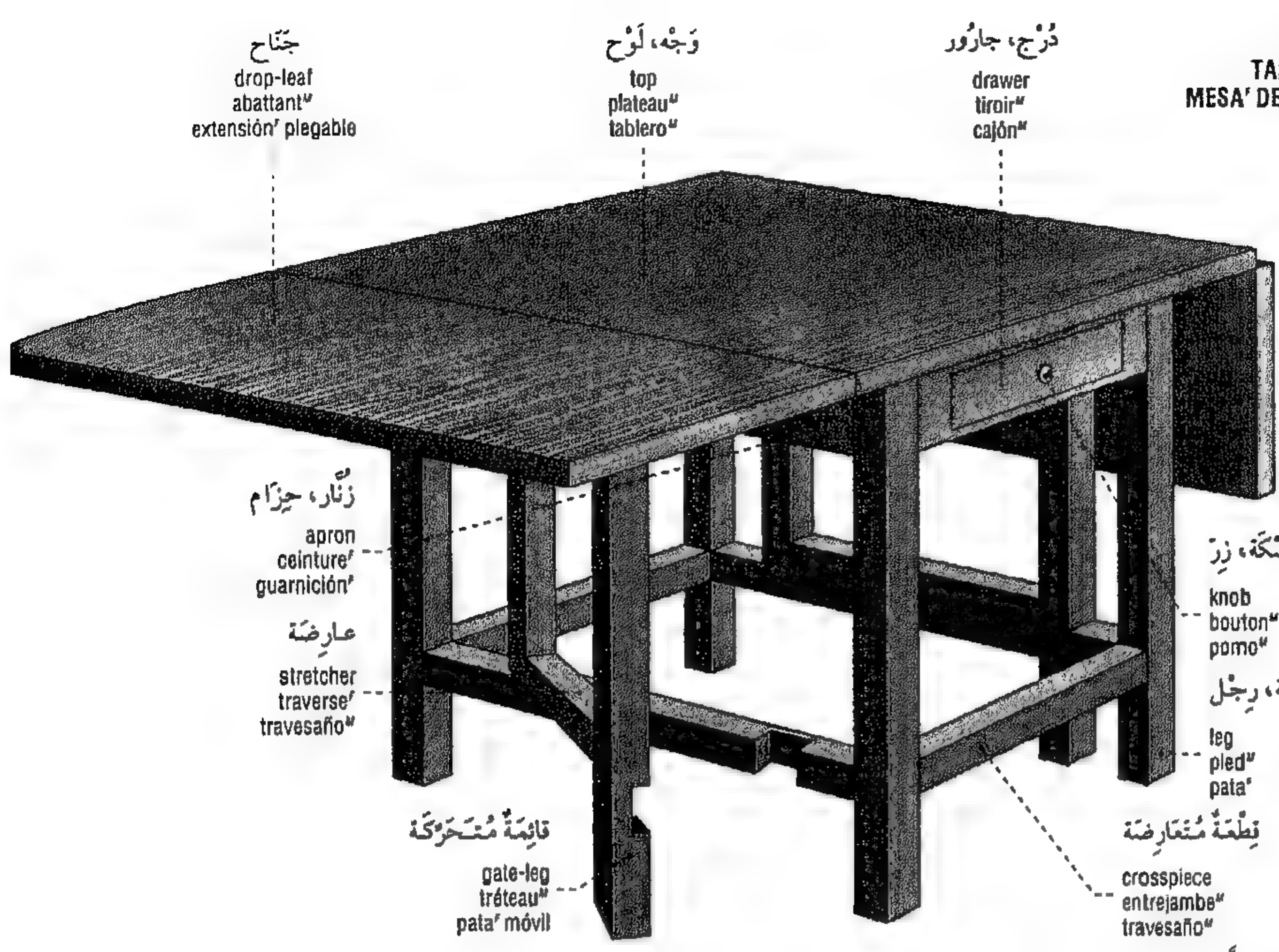
TABLE.....	219
ARMCHAIR.....	220
SEATS.....	222
SIDE CHAIR.....	223
BED.....	224
STORAGE FURNITURE.....	225
WINDOW ACCESSORIES.....	228
LIGHTS.....	232
GLASSWARE.....	237
DINNERWARE.....	238
SILVERWARE.....	239
KITCHEN UTENSILS.....	242
COFFEE MAKERS.....	247
COOKING UTENSILS.....	248
DOMESTIC APPLIANCES.....	250



طاولة
TABLE
TABLE
MESA

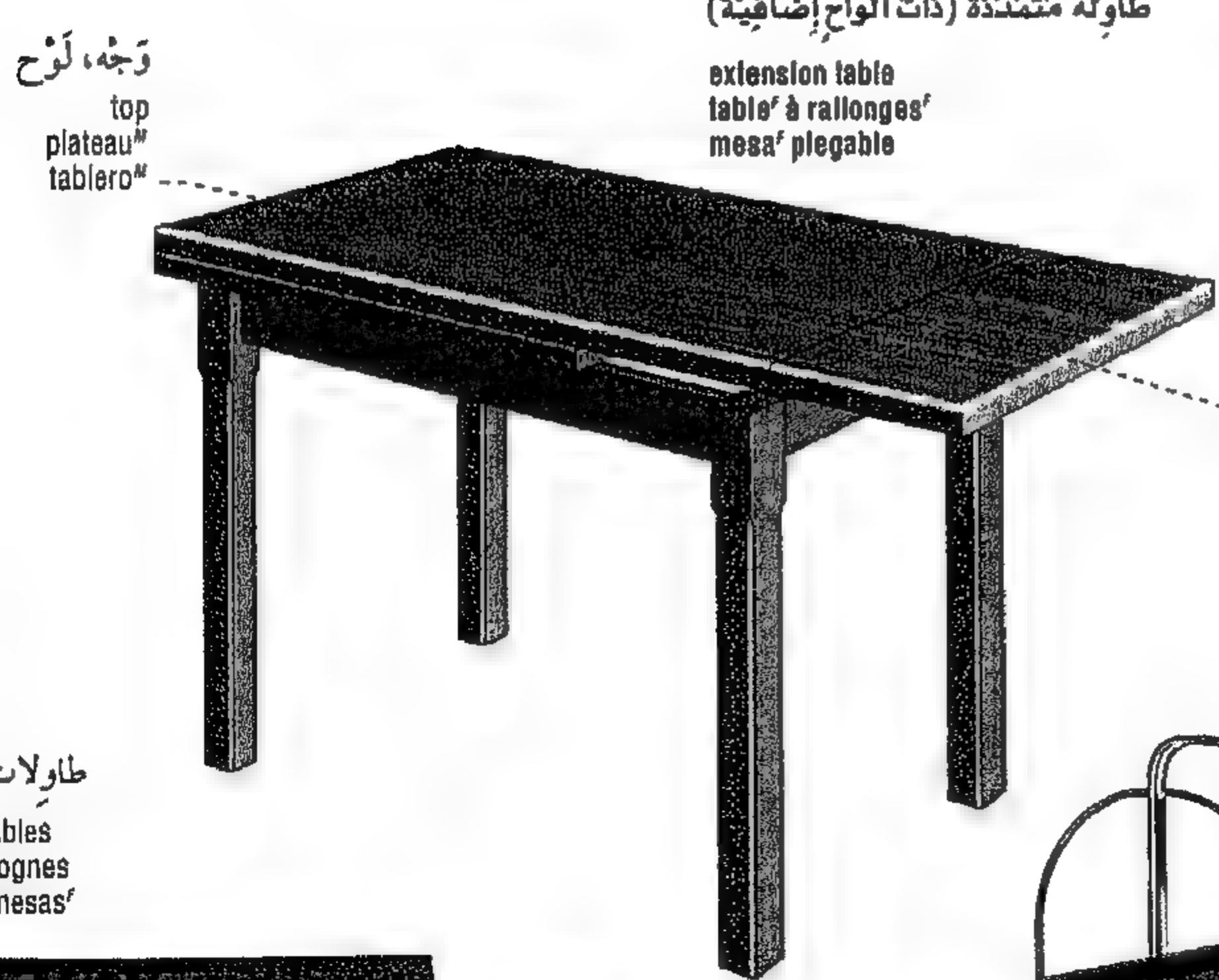
طاولة مطوية

GATE-LEG TABLE
TABLE À ABATTANTS
MESA DE HOJAS ABATIBLES



الأنواع الرئيسية للطاولات
PRINCIPAL TYPES OF TABLES
PRINCIPAUX TYPES DE TABLES
TIPOS DE MESAS

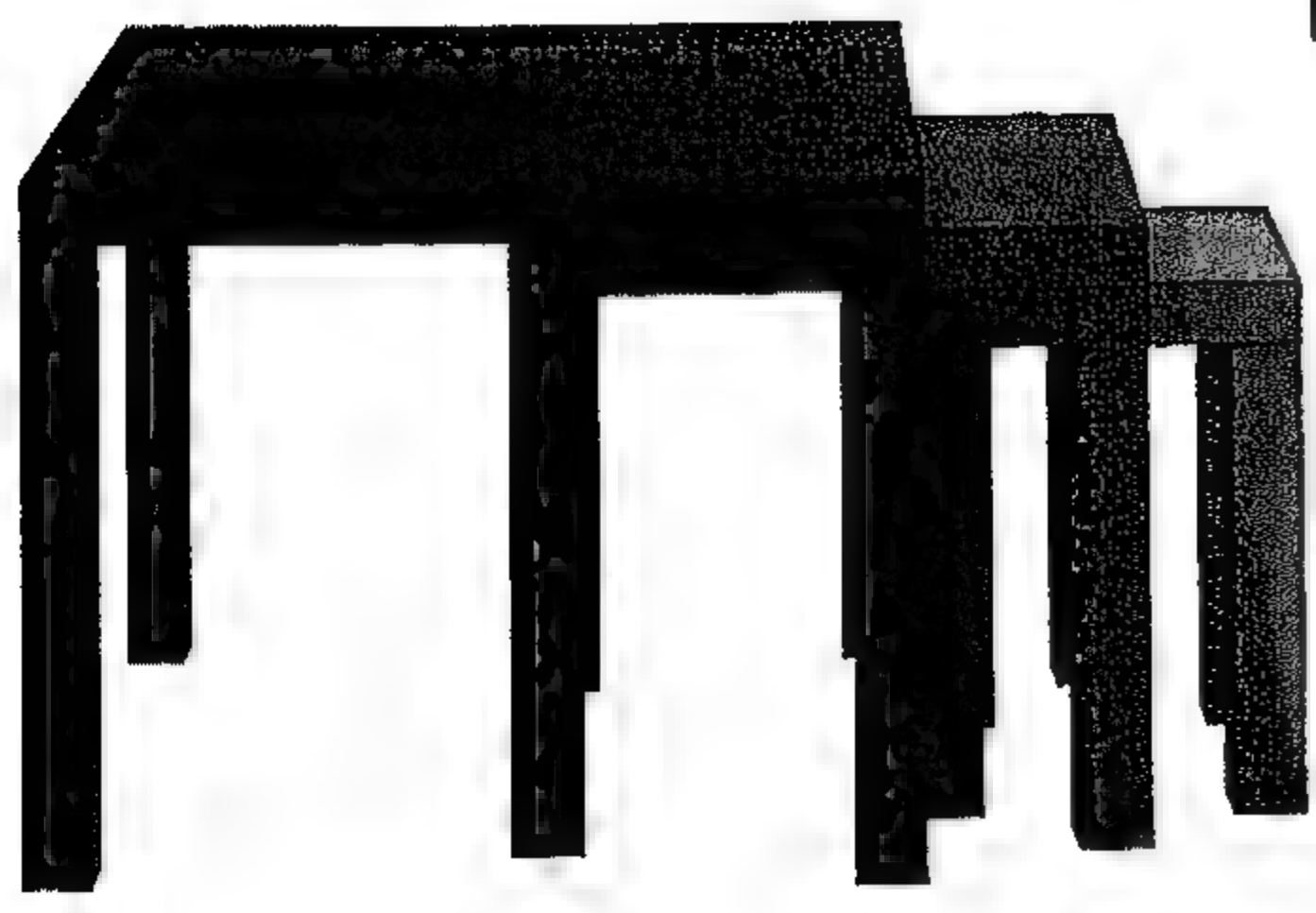
طاولة ممتدة (ذات ألواح إضافية)
extension table
table à rallonges
mesa plegable



عربة تقديم (خدمة)
serving cart
desserte
mesita de servicio

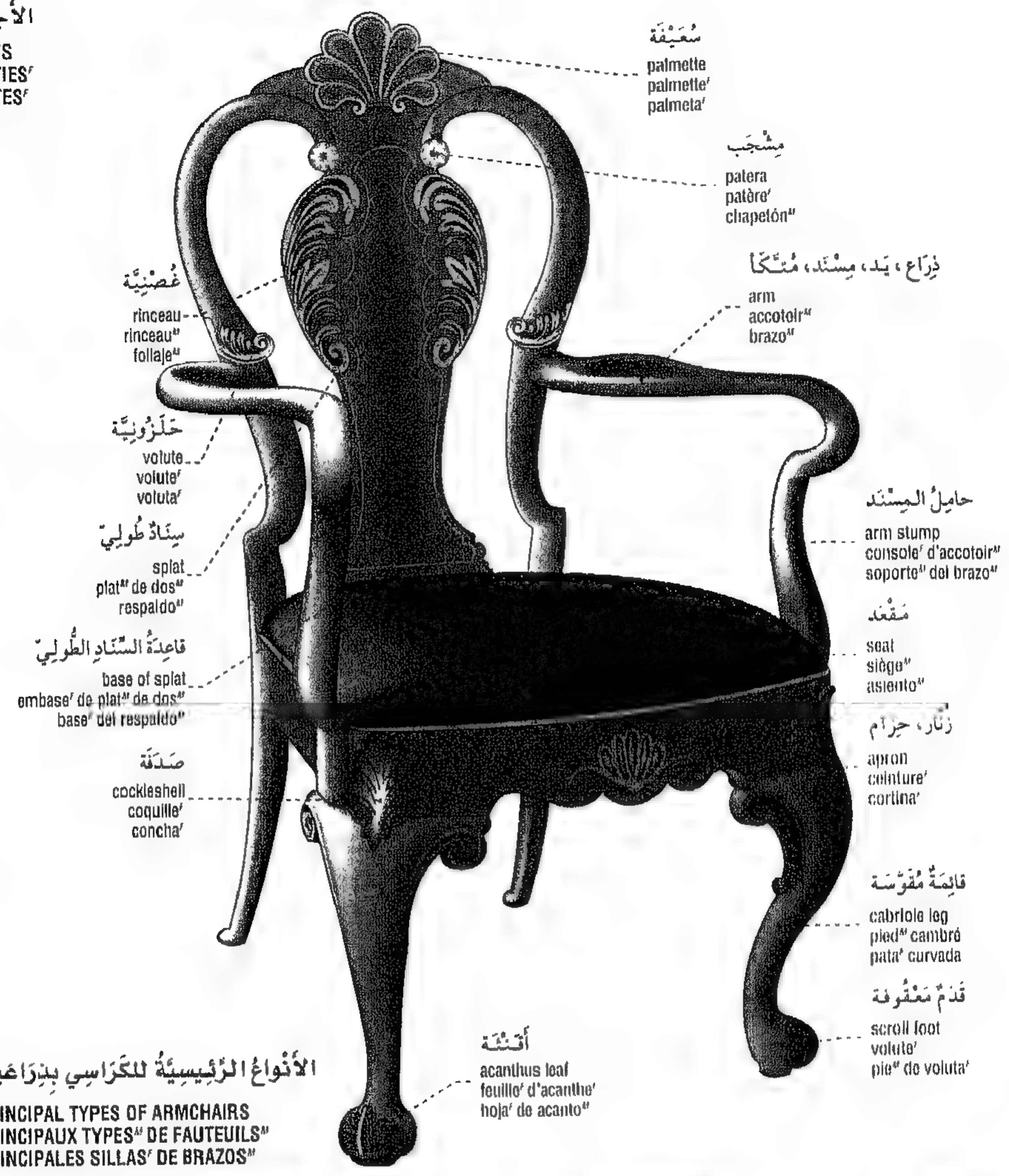


طاولات متداخلة
nest of tables
tables gigognes
juego de mesas

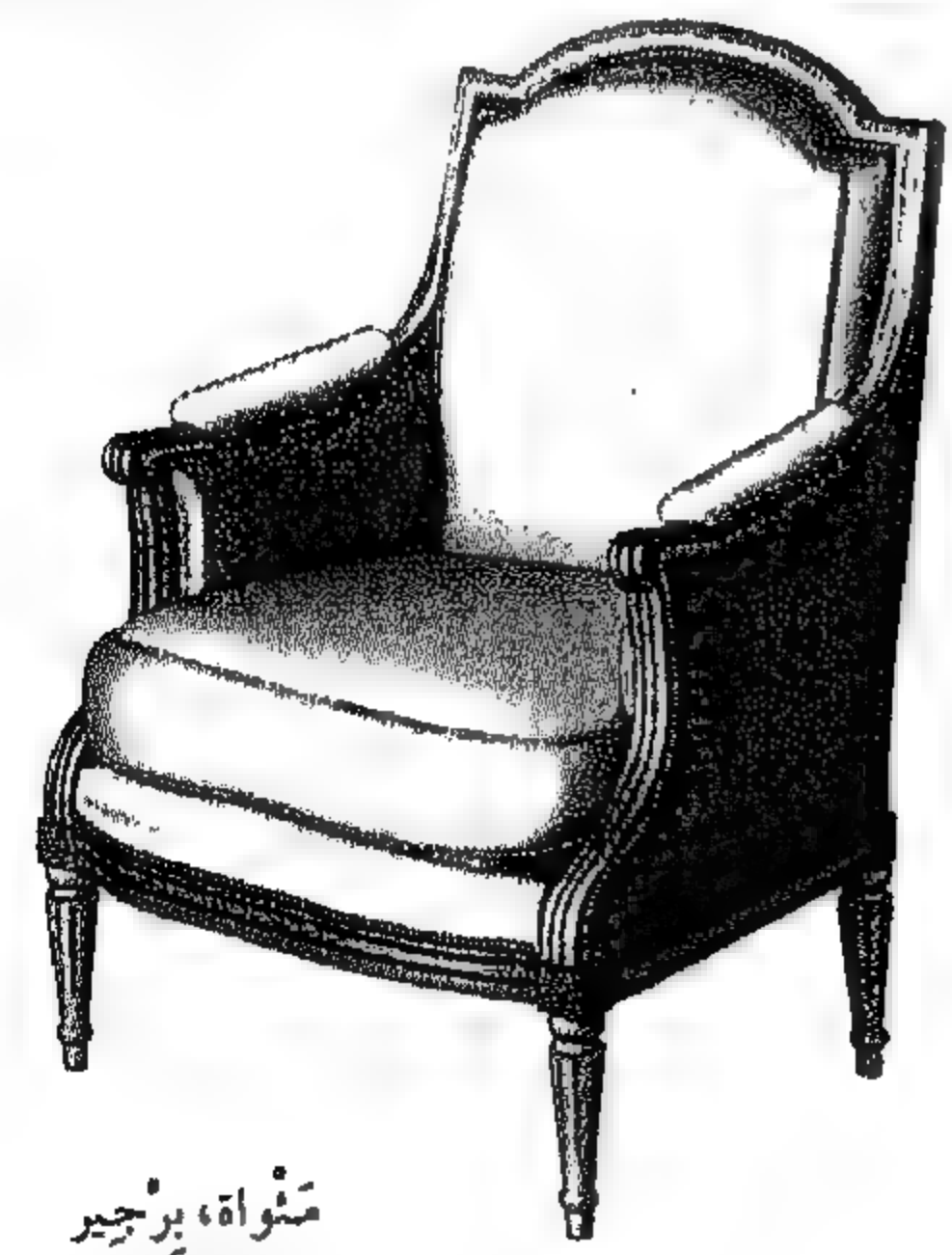


كُرْسِيٌّ بِذِرَاعَيْنِ
ARMCHAIR
FAUTEUIL
SILLA DE BRAZOS

الأجزاء
PARTS
PARTIES
PARTES



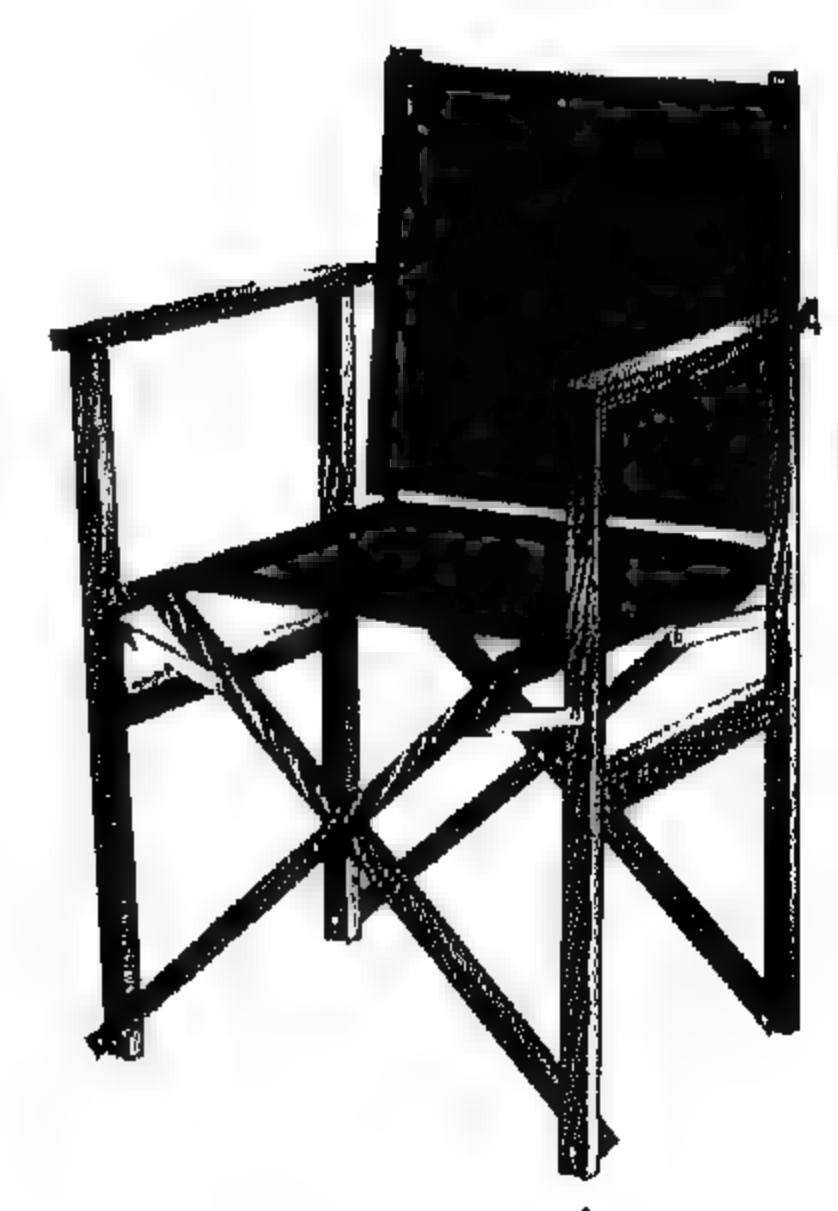
الأنواع الرئيسية للكراسي بذراعتين
PRINCIPAL TYPES OF ARMCHAIRS
PRINCIPAUX TYPES DE FAUTEUILS
PRINCIPALES SILLAS DE BRAZOS



مَنَوَاةٌ، بَرْجِيرَةٌ
bergère
bergère
silla poltrona



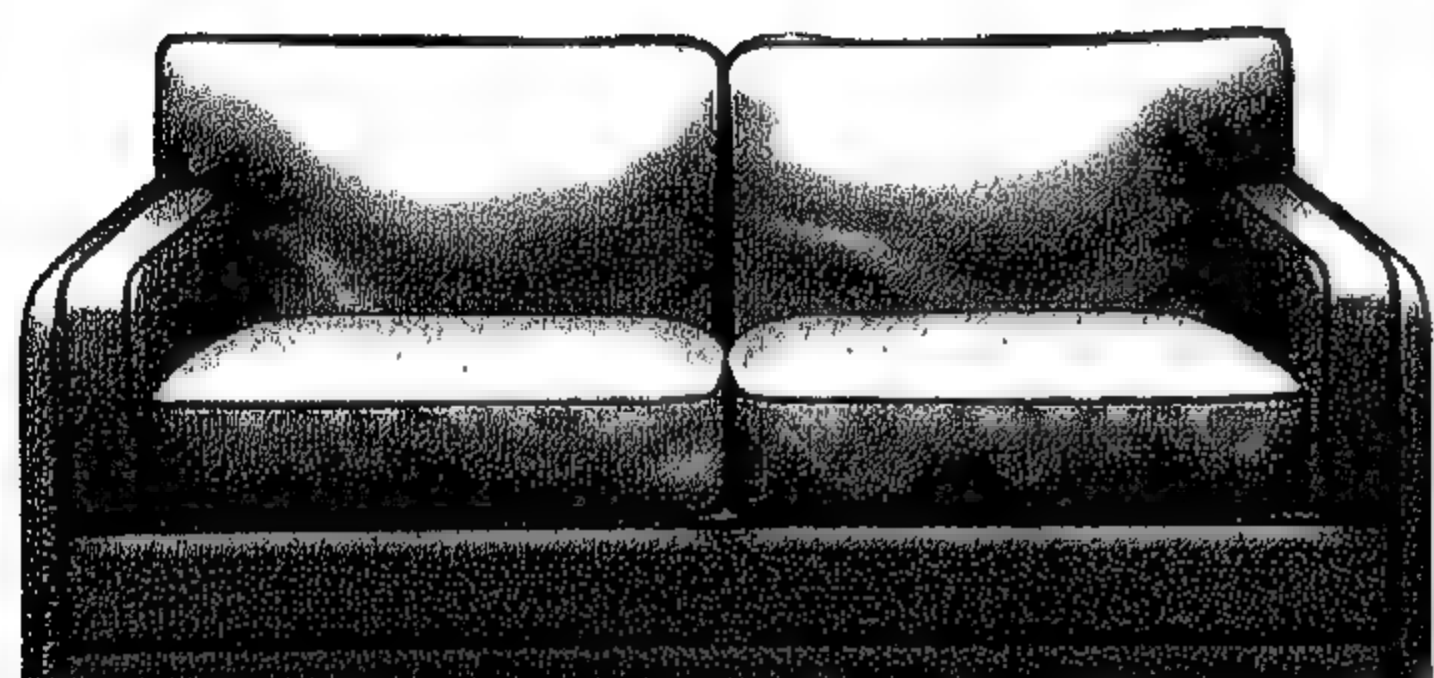
كُرْسِيٌّ بِقَوَائِمٍ بَرْشِيَّةٍ
cabriole
cabriole
silla cabriolé



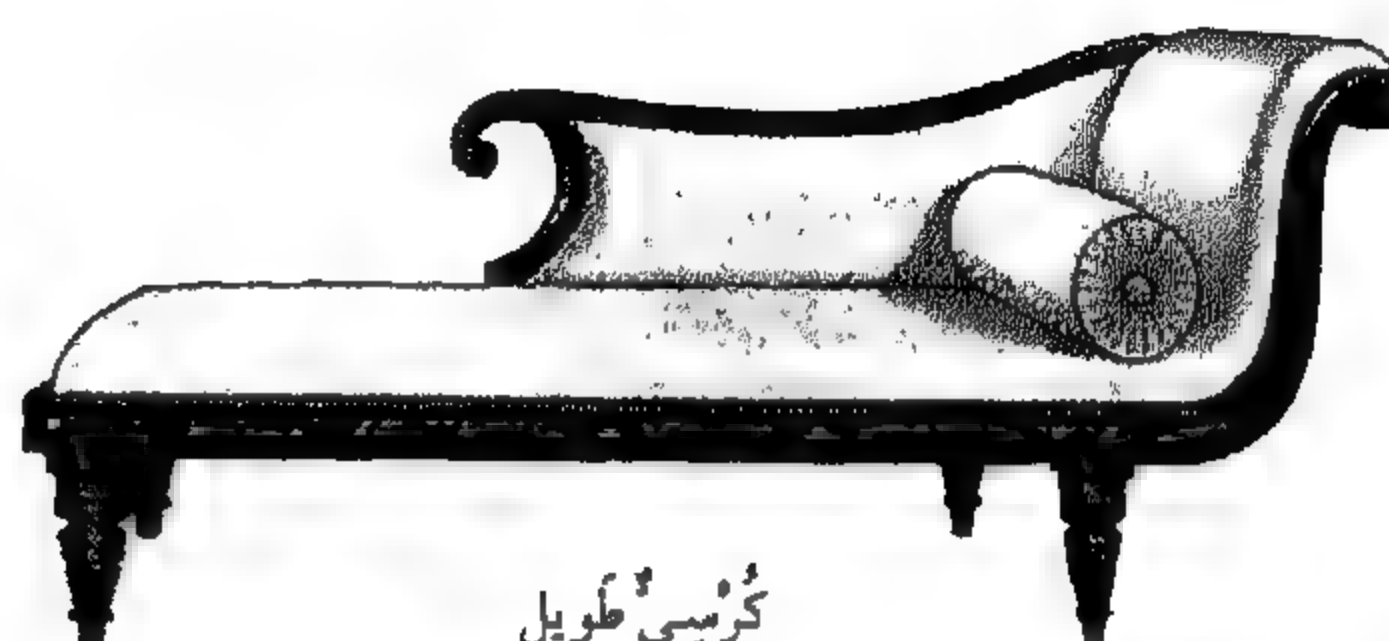
كُرْسِيٌّ الْمَخْرُجِ
director's chair
fauteuil metteur en scène
silla plegable de lona



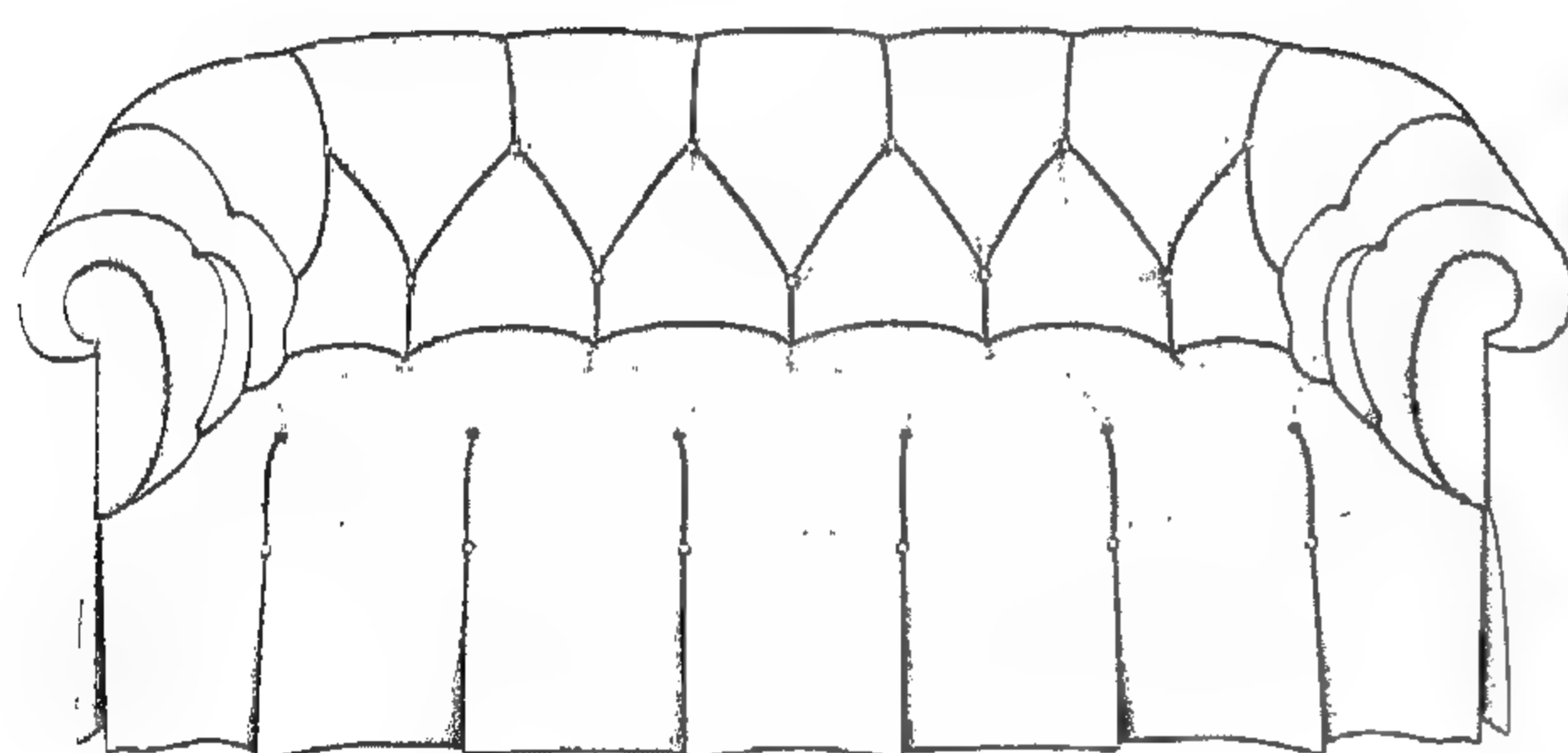
أريكة، كنبه
sofa
canapé"
solá"



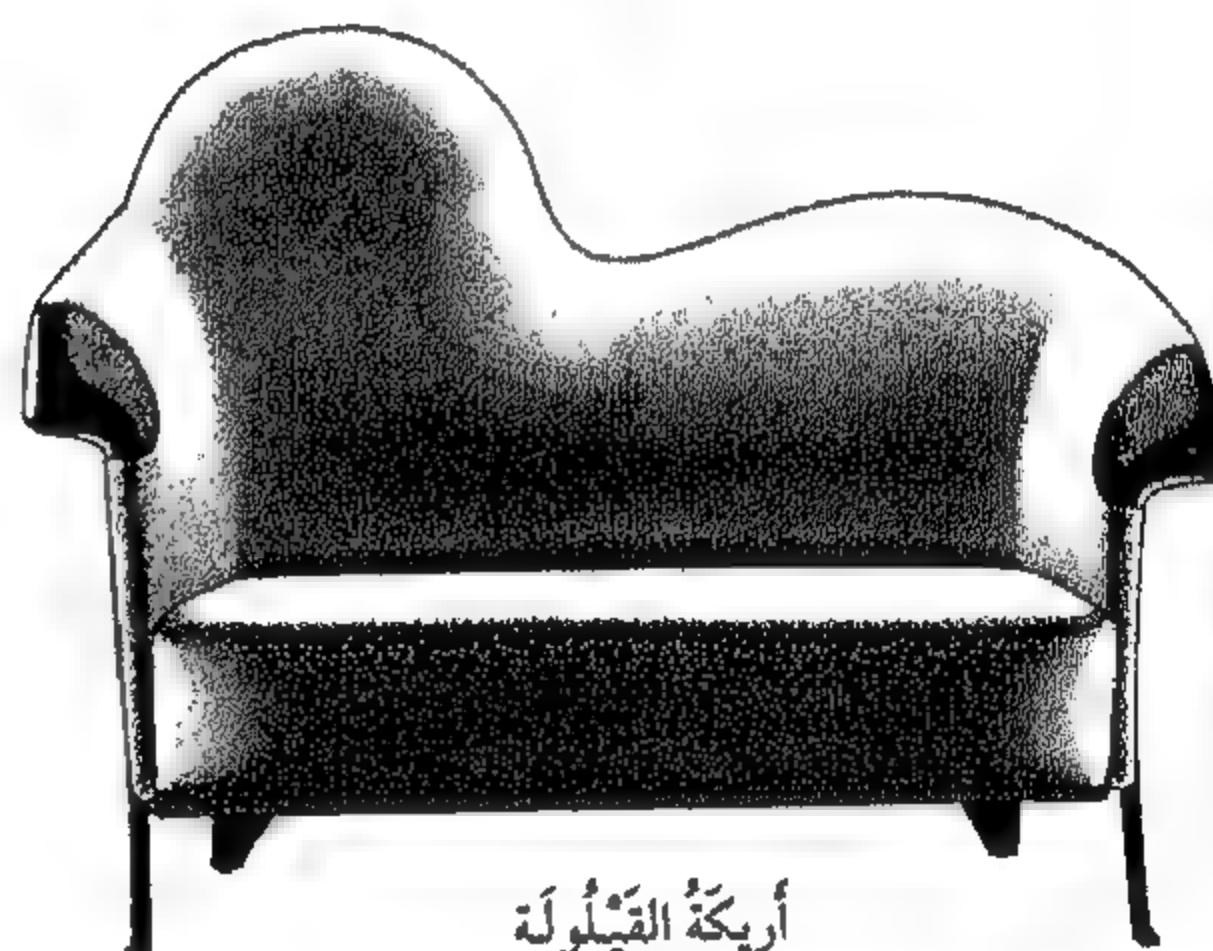
أريكة (كنبه) بمقعدتين
love seat
causeuse"
confidente"



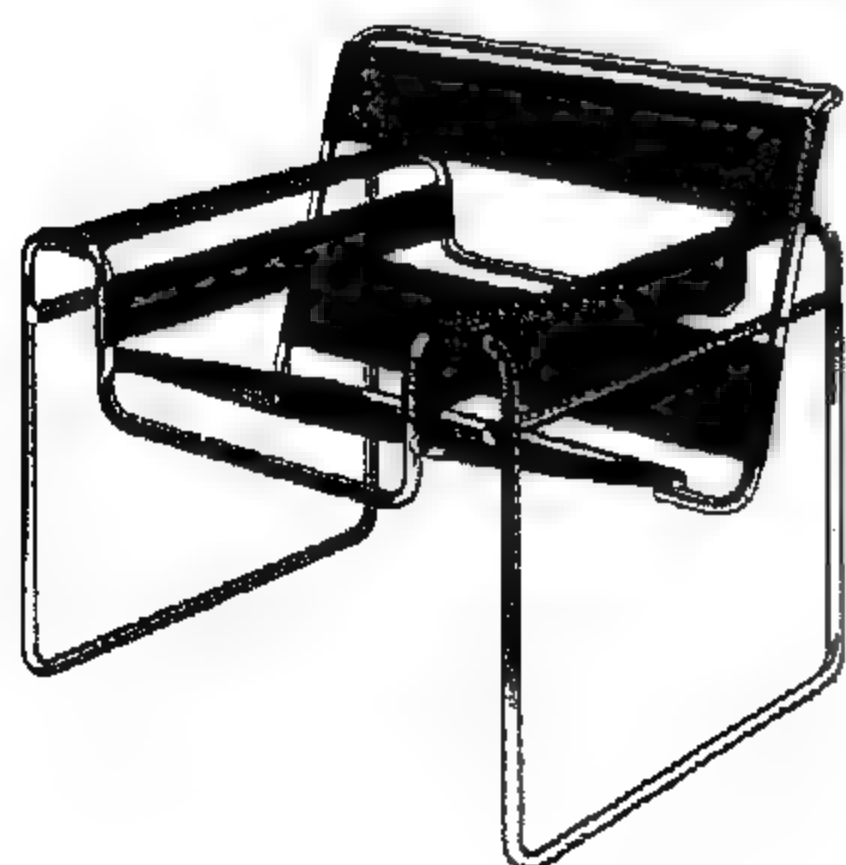
كرسي طويل
récamier
récamier"
solá" tipo" imperio



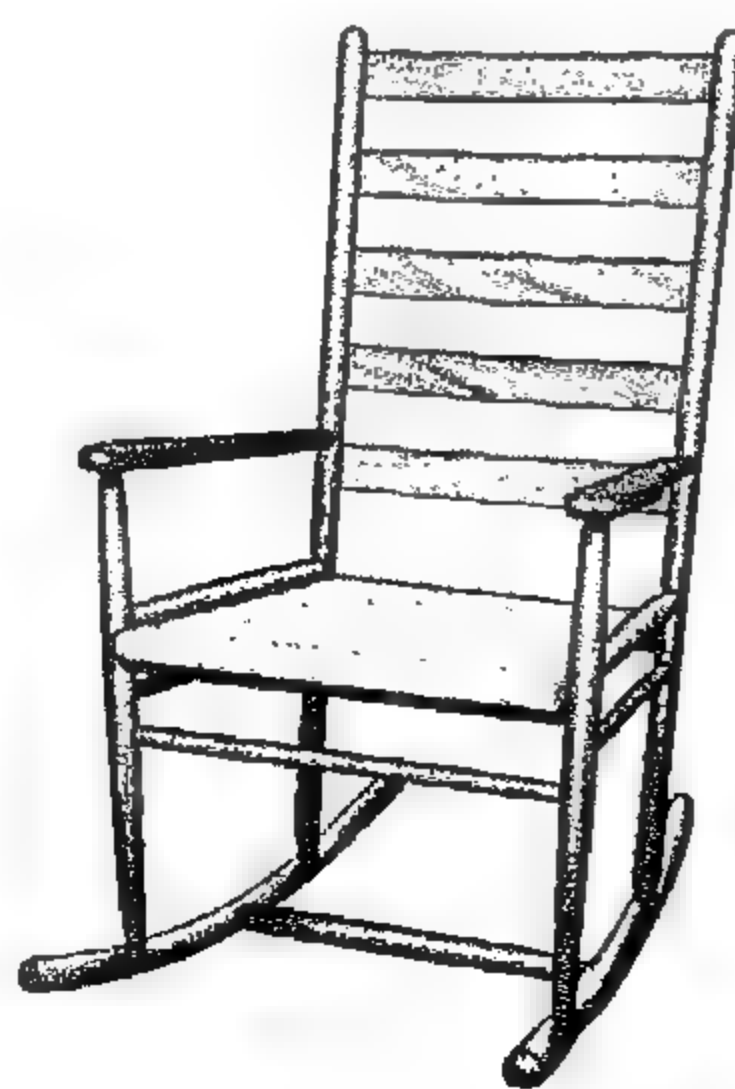
كنبه طويلة مبطنة
chesterfield
canapé" captonné
chesterfield"



أريكة القبولة
mérienne
mérienne"
meridiana"



كرسي واسيلي
Wassily chair
fauteuil" Wassily
silla" Wassily



كرسي هزاز
rocking chair
berceuse"
mecedora"

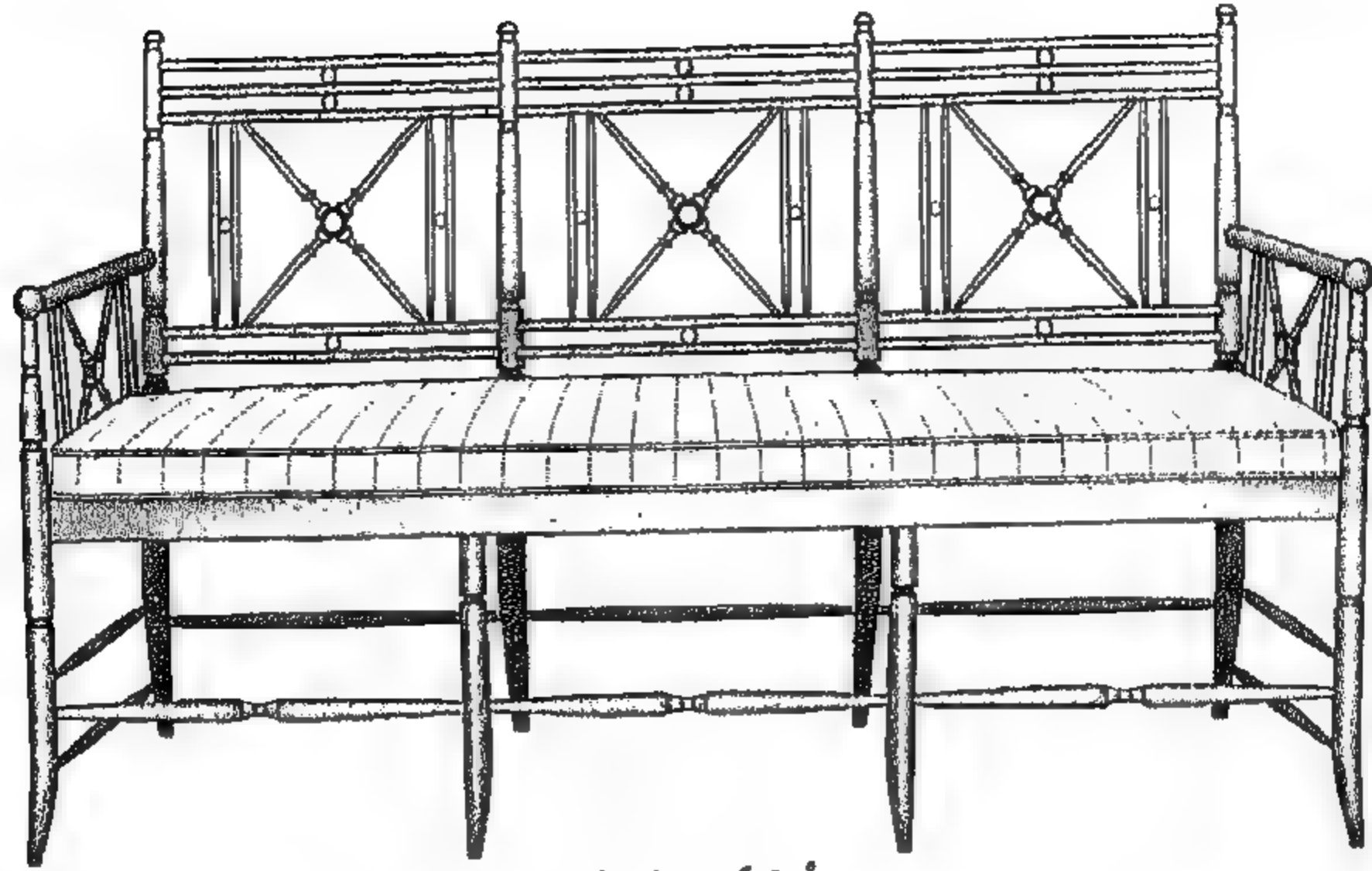


كرسي النادي
club chair
fauteuil" club"
butaca"

أثاث المنزلي
HOUSE FURNITURE

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

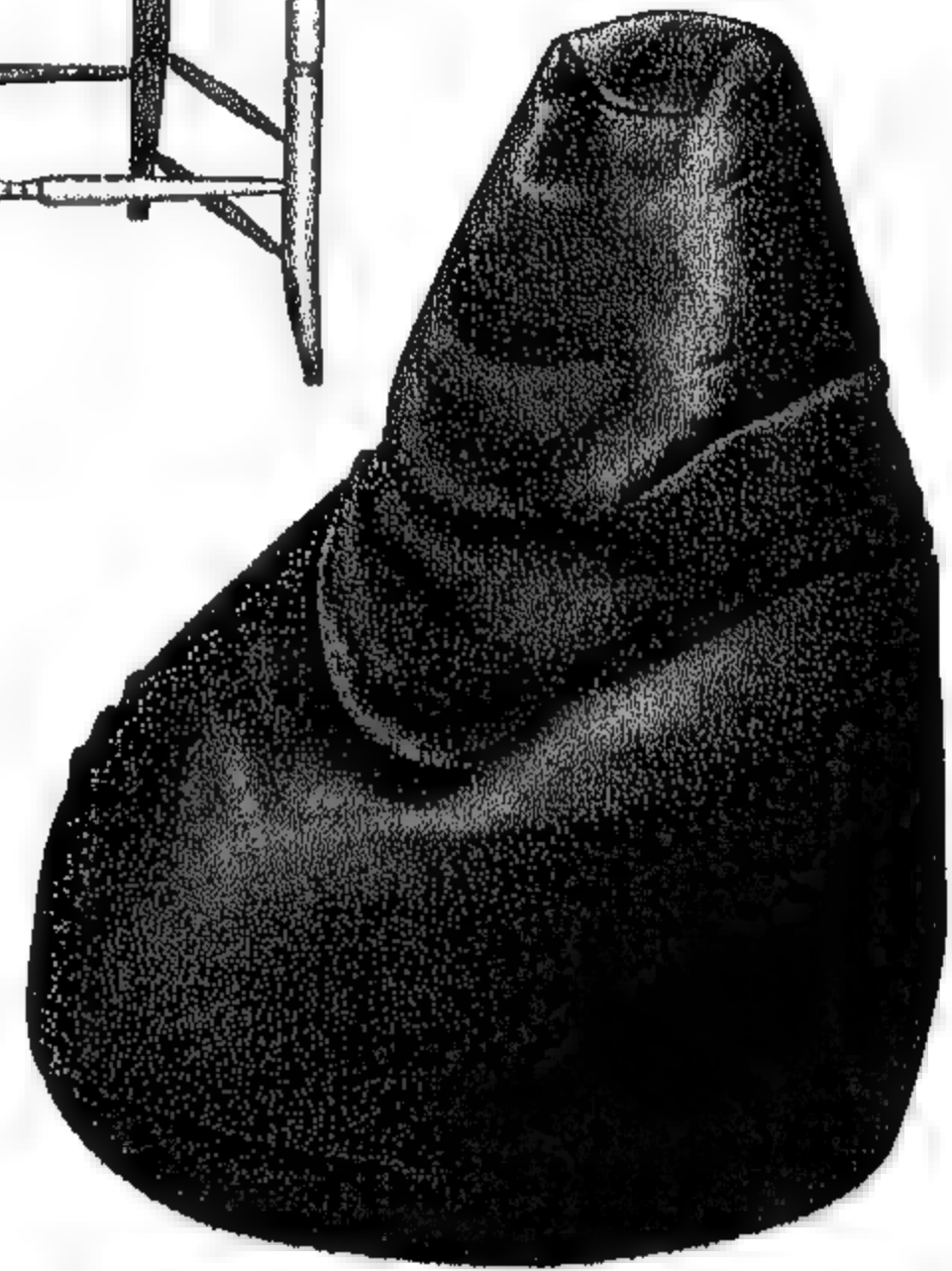
مقاعد
SEATS
SIÈGES^M
ASIENTOS^M



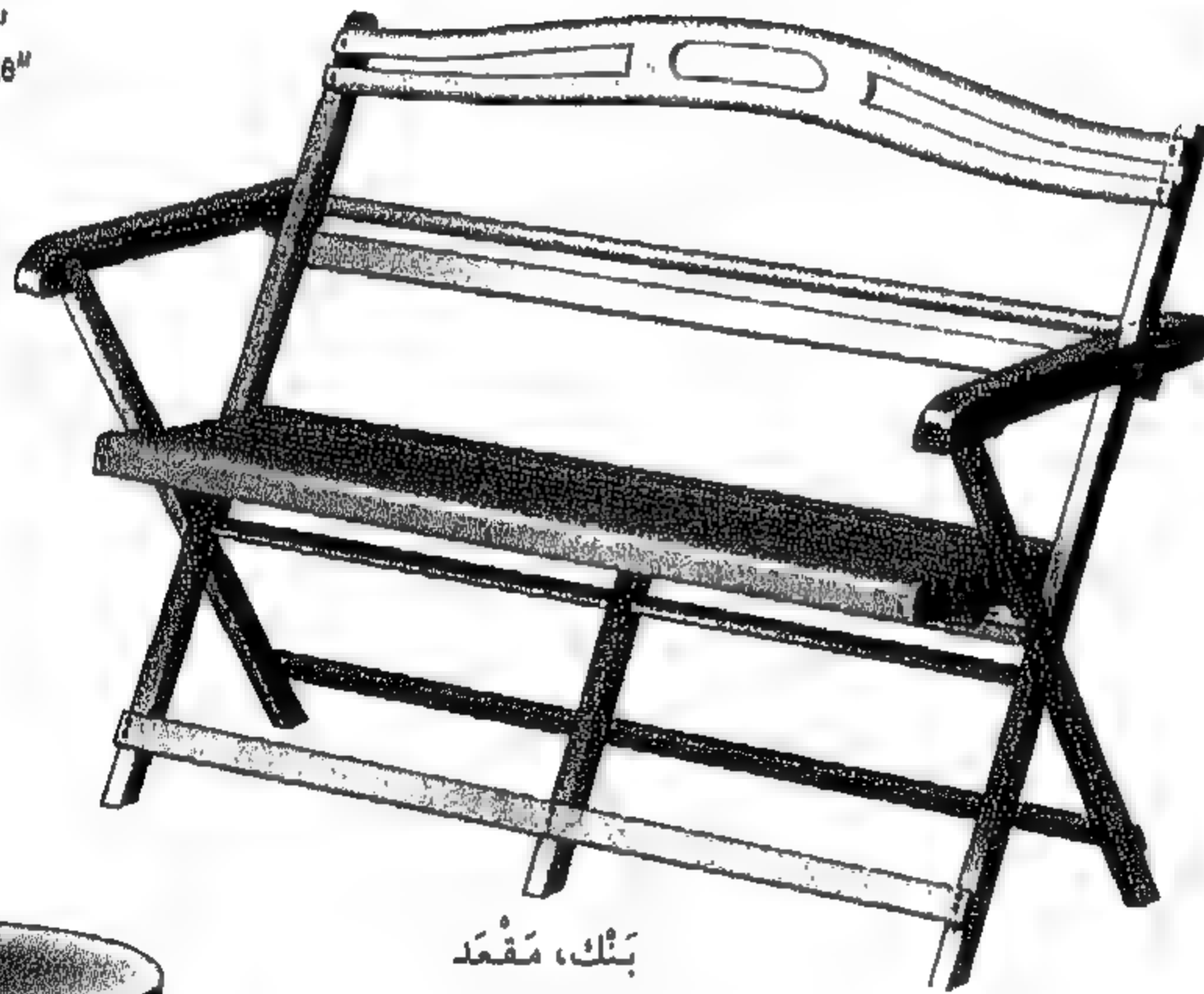
مَقْعَدٌ طَوِيلٌ مُتَجَدِّد
banquette
banquette^r
banco^m



مَقْعَدٌ أَرْضِيّ
ottoman
pouf^m
taburete^m



كُرْسِيٌّ بِشَكْلِ كَيْس
bean bag chair
fautouil^m-sac^m
silla^m cojin^m



بَنْكٌ، مَقْعَدٌ
bench
banc^m
banco^r



كُرْسِيٌّ الْحَانَةِ
bar stool
tabouret^m-bar^m
taburete^m



مَقْعَدٌ بِلاَ ظَهْرٍ أَوْ ذِرَاعَيْنِ، كُرْسِيٌّ الْقَدَمَيْنِ
footstool
tabouret^m
escabel^m



كُرْسِيٌّ بِحَرَقَاةٍ
step chair
chaise^m-escalabau^m
banco^m escatera^r

كُرْسِيّ
SIDE CHAIR
CHAISE
SILLA SIN BRAZOS

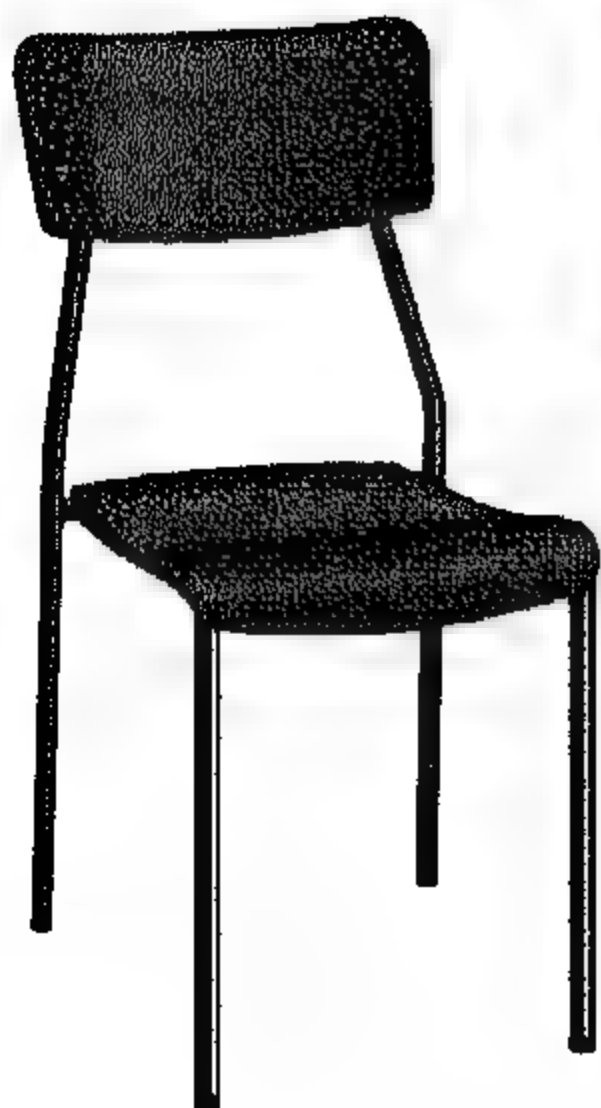
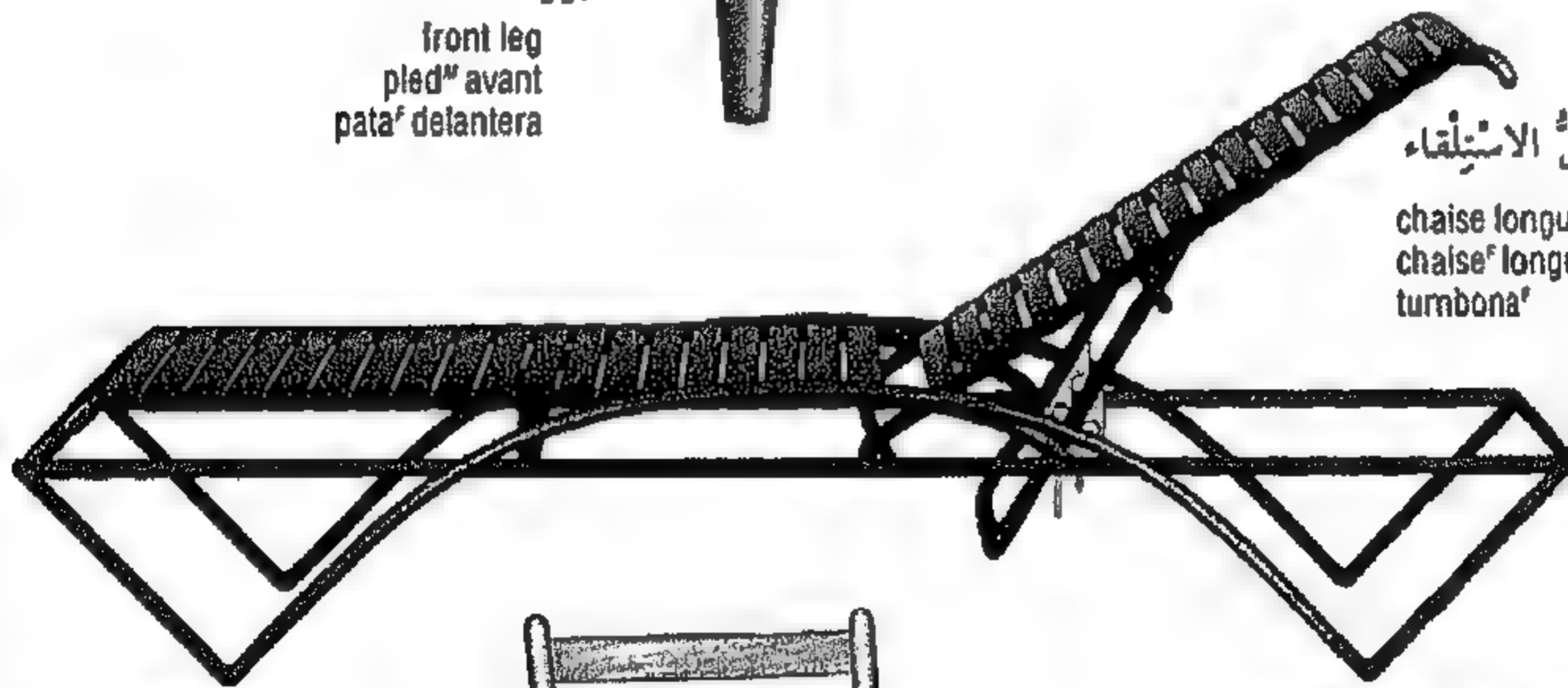


الأجزاء
PARTS
PARTIES
PARTES

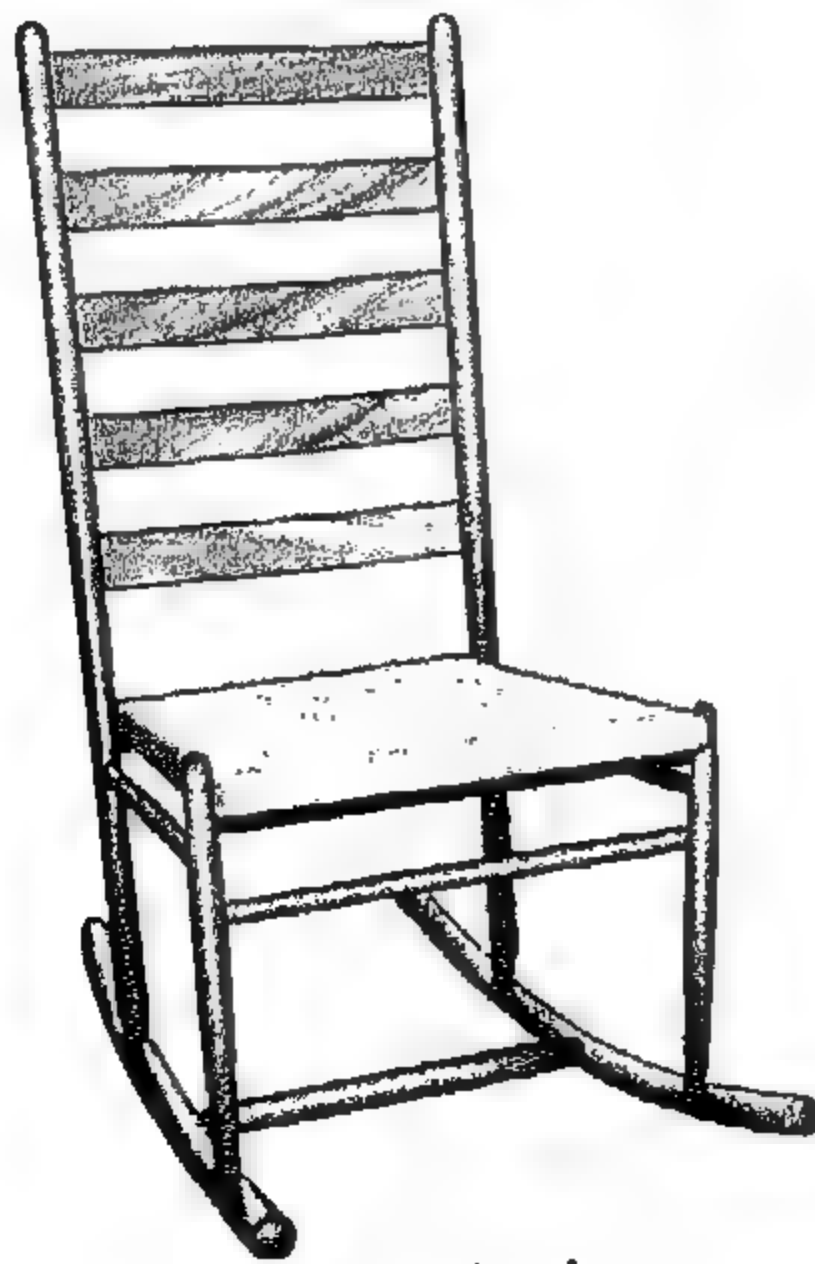
أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSEMBLES DOMÉSTIQUES

أنواع الكراسي
TYPES OF CHAIRS
TYPES DE CHAISES
TIPOS DE SILLAS



كُرْسِيٌّ قَابِلَةٌ لِلتَّكْدِيسِ
stacking chairs
chaises empilables
sillas apilables



كُرْسِيٌّ هَزَّازٌ
rocking chair
chaise berçante
mecedora



كُرْسِيٌّ يَطْوَى
folding chair
chaise pliante
silla plegable

سرير
BED
LIT
CAMA

الأجزاء

PARTS
PARTIES
PARTES

كعب، خلفية

footboard
piéd de lit
pie de la cama

غطاء الفراش

mattress cover
protège-matelas
funda de colchón

مقبض، مسكة، قبضة

handle
poignée
asa

فراش

mattress
matelas
colchón de muelles

رأس، رأسية

headboard
tête de lit
cabecera

مستند

bolster
traversin
cabezal

غطاء الوسادة، كيس الوسادة

pillow protector
housses d'oreiller
funda de almohada

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMESTICOS

نسيج مطاط

elastic
élastique
elástico

قاعدة نابضية

box spring
sommier
tapissier
sommier

وسادة، مريحة

pillow
oreiller
almohada

قائمة، رجل

leg
piéd
pala

الأغطية، البياضات

LINEN
LITERIE
ROPA DE CAMA

أثاث المنزل

HOUSE FURNITURE

ليخاف (ريش)

comfoter
édredon
edredón

وجه

sham
couvre-oreiller
falso almohadón

غطاء الوسادة، كيس الوسادة

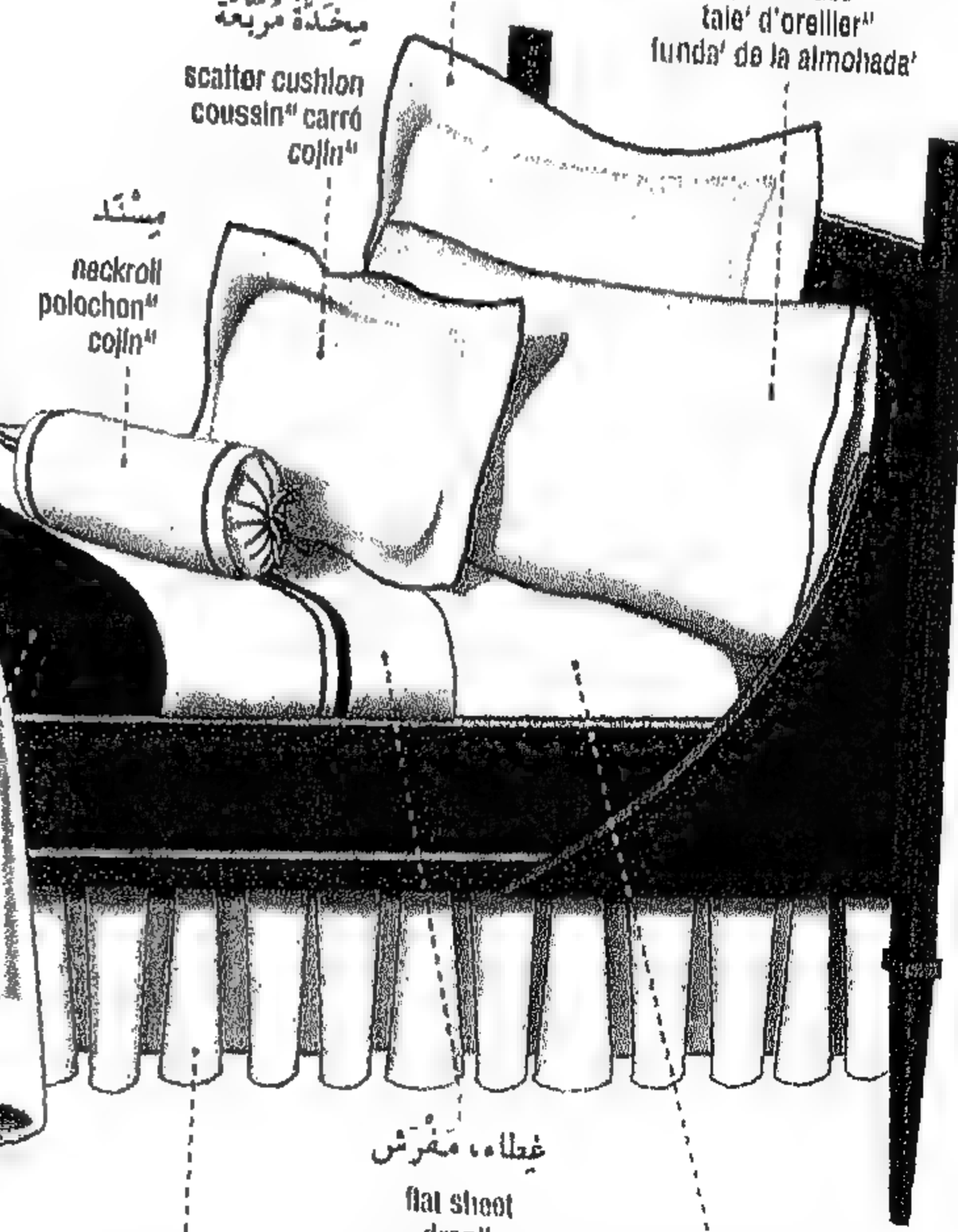
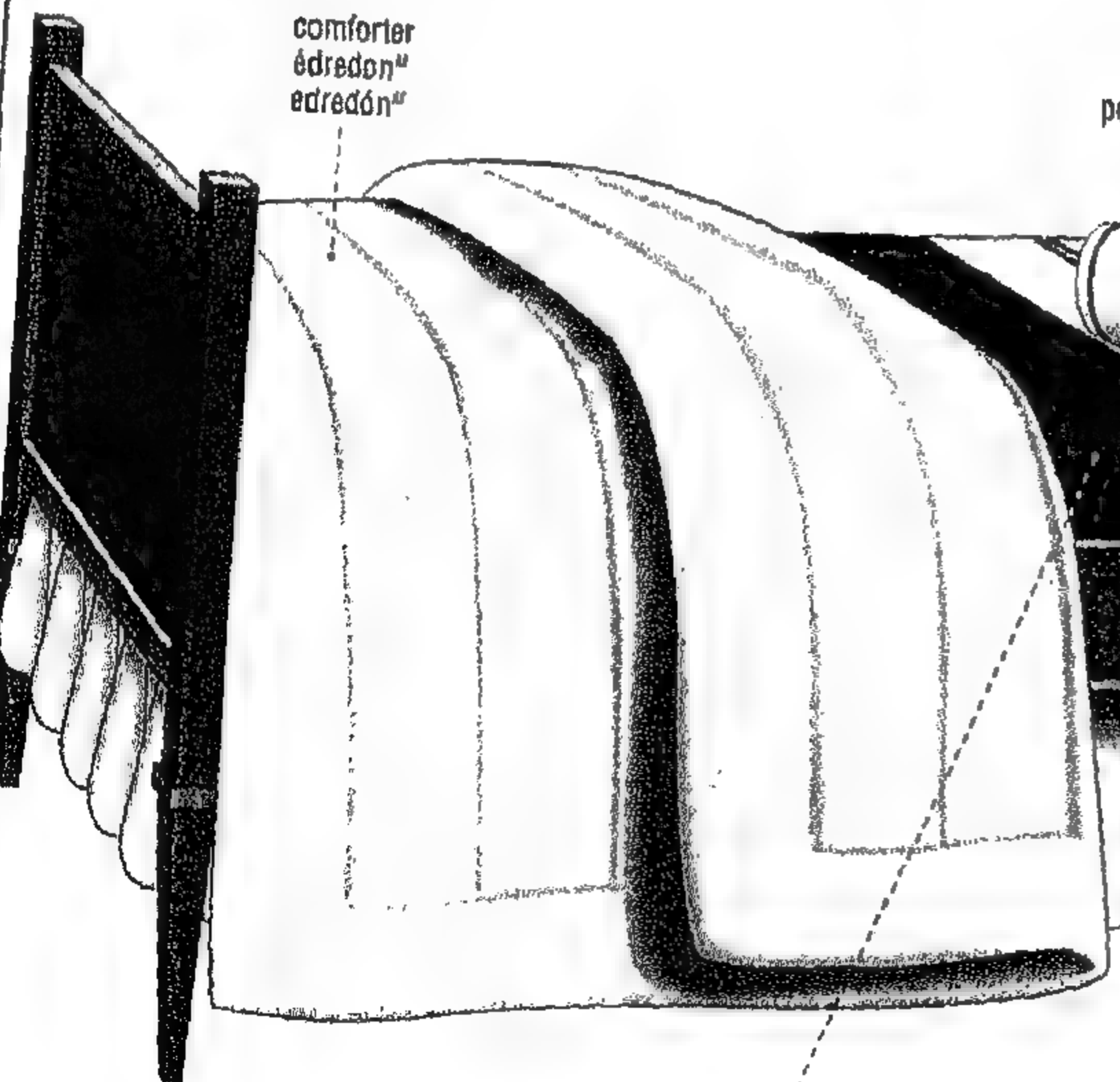
pillowcase
tête d'oreiller
funda de la almohada

مريحة مربعة

scatter cushion
cousin carré
colin

مستند

neckroll
polochon
colin



غطاء، مفرش

flat sheet
drap
sábana

جرام، بطانية

blanket
couverture
manta

زرقاش، ستر، دائر

valance
volant
faldón

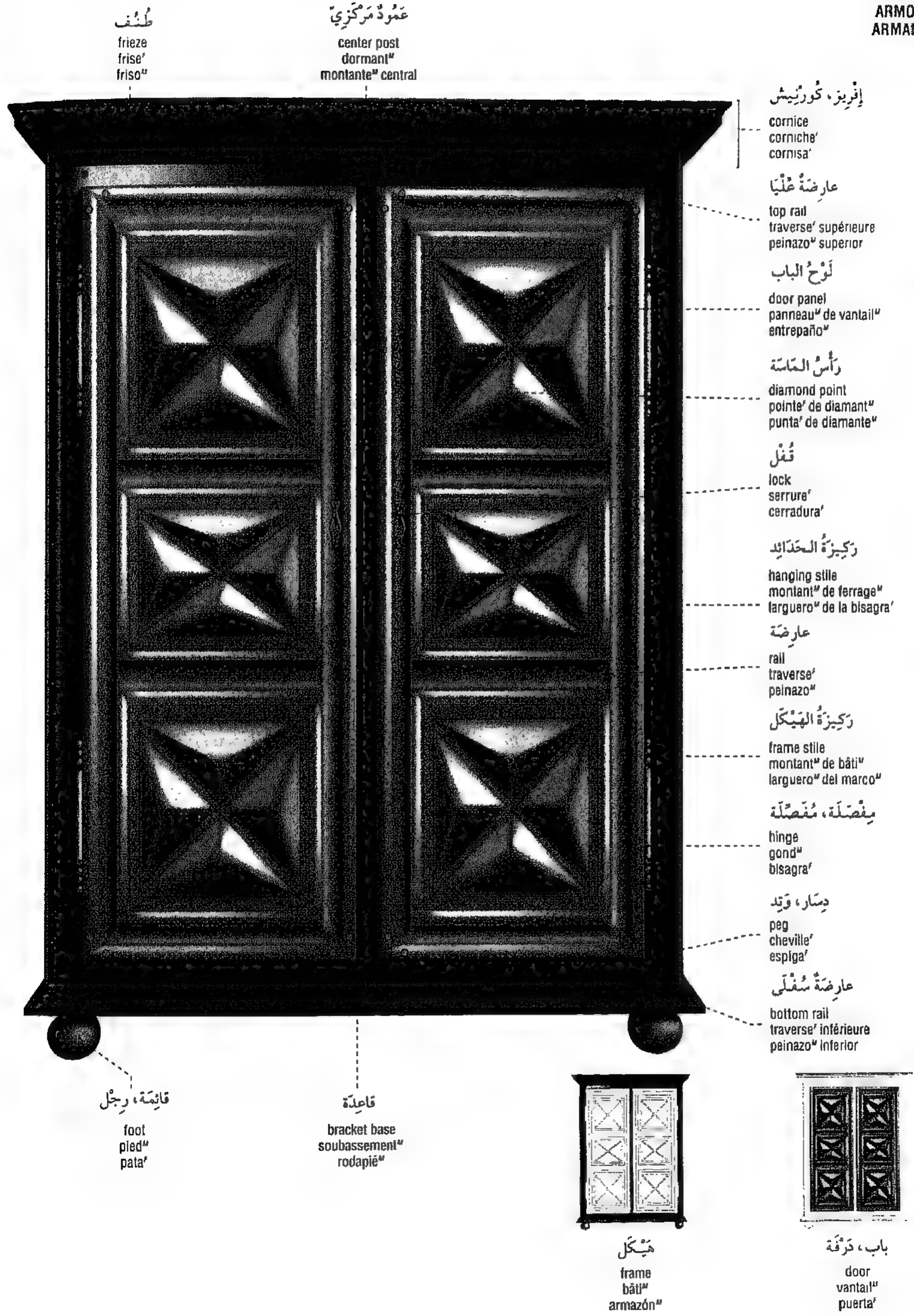
شرف

fitted sheet
drap-housse
sábana ajustable

خزانات
STORAGE FURNITURE
MEUBLES^m DE RANGEMENT^m
ARMARIOS^m Y GABINETES^m

خزانة مغلقة

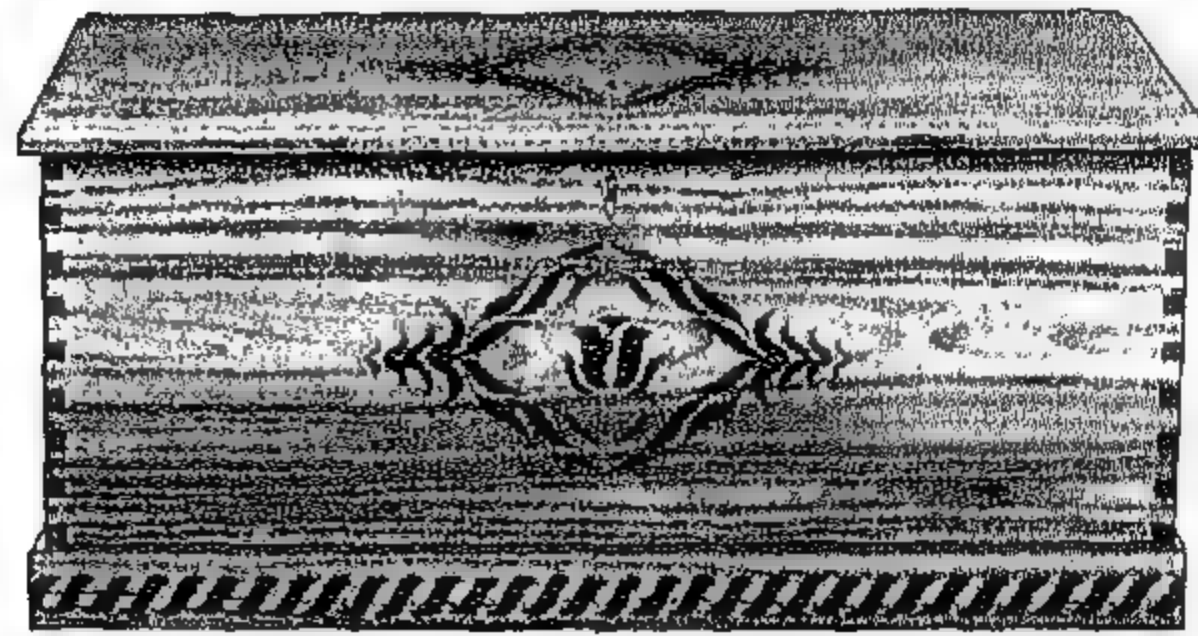
ARMOIRE
ARMOIRE^m
ARMARIO^m



أثاث المنزلي
HOUSE FURNITURE
AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

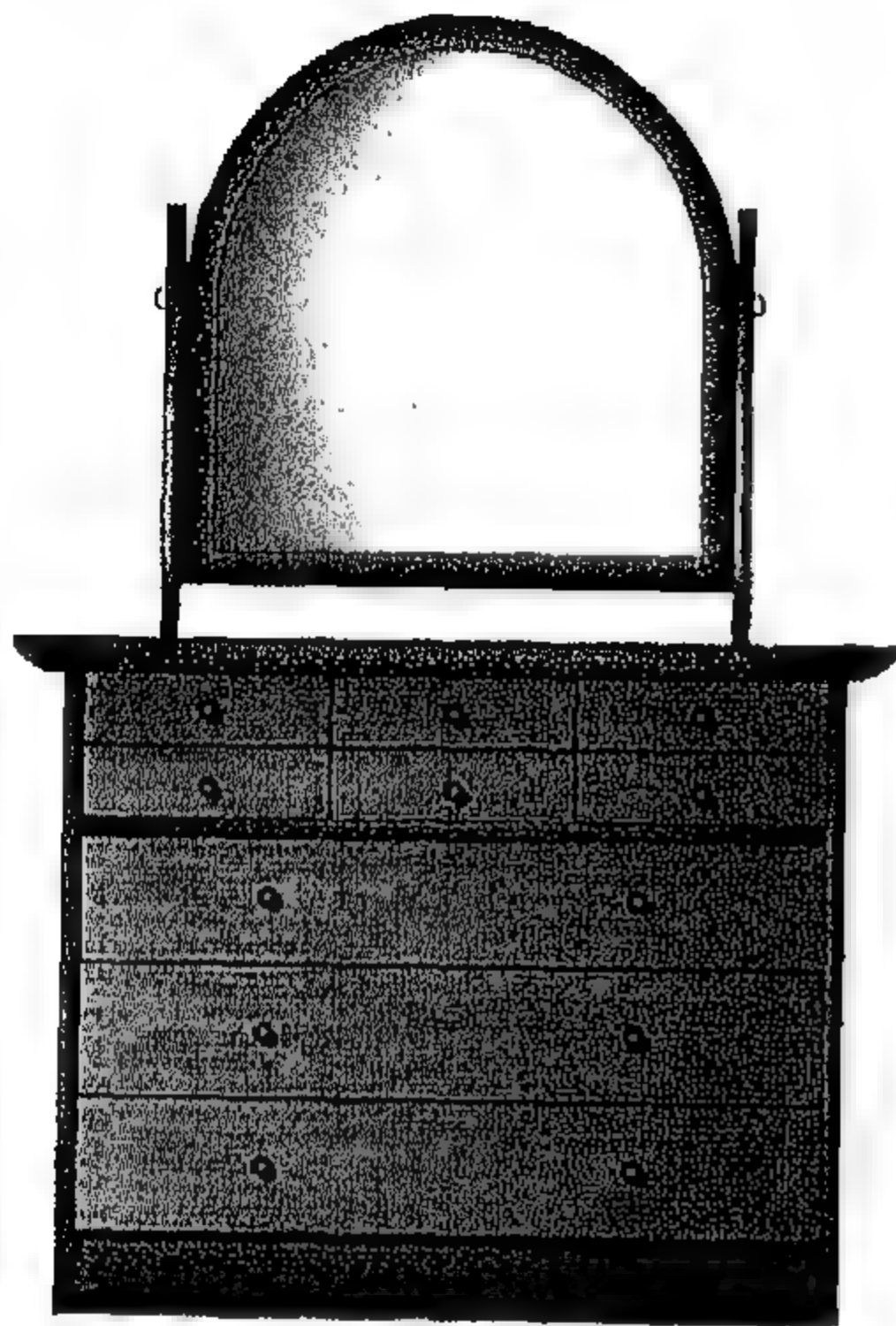
خزانات

STORAGE FURNITURE
MEUBLES" DE RANGEMENT"
ARMARIOS" Y GABINETES"



صندوق (بياضات)

linen chest
coffre"
baúl"

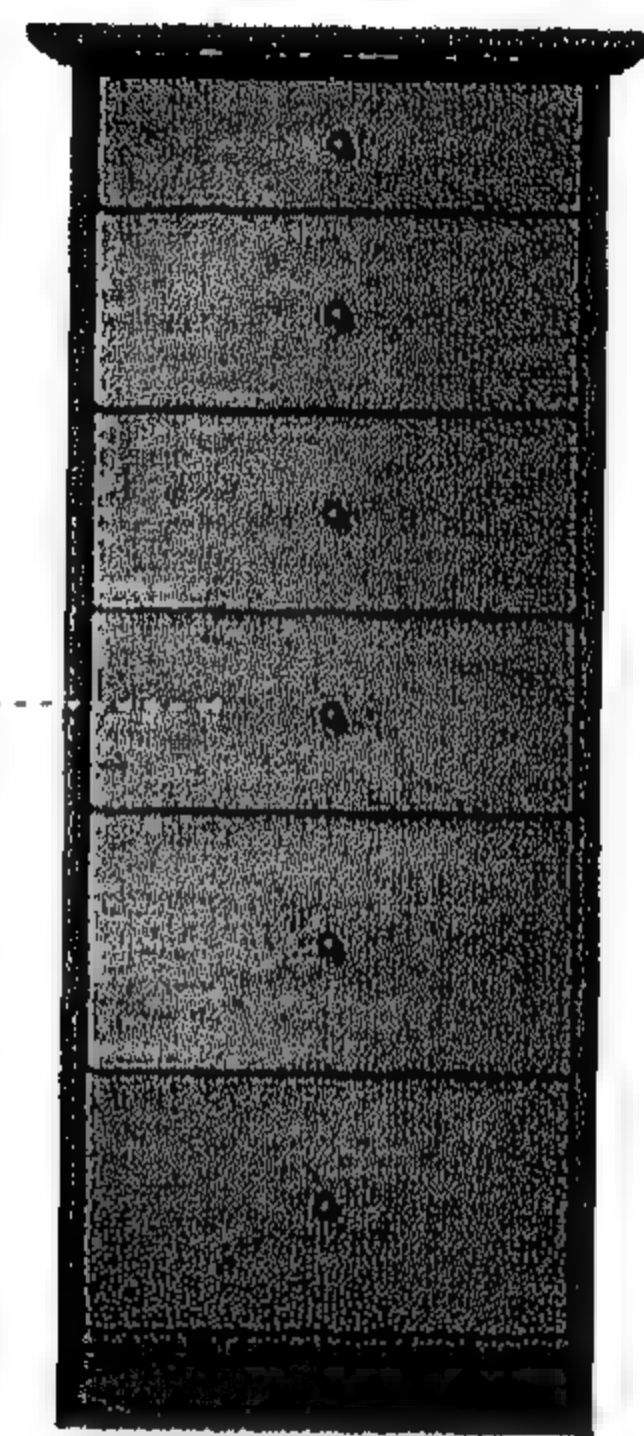


مِئْضَدَةُ زِينَةٍ

dresser
commode"
tocador"

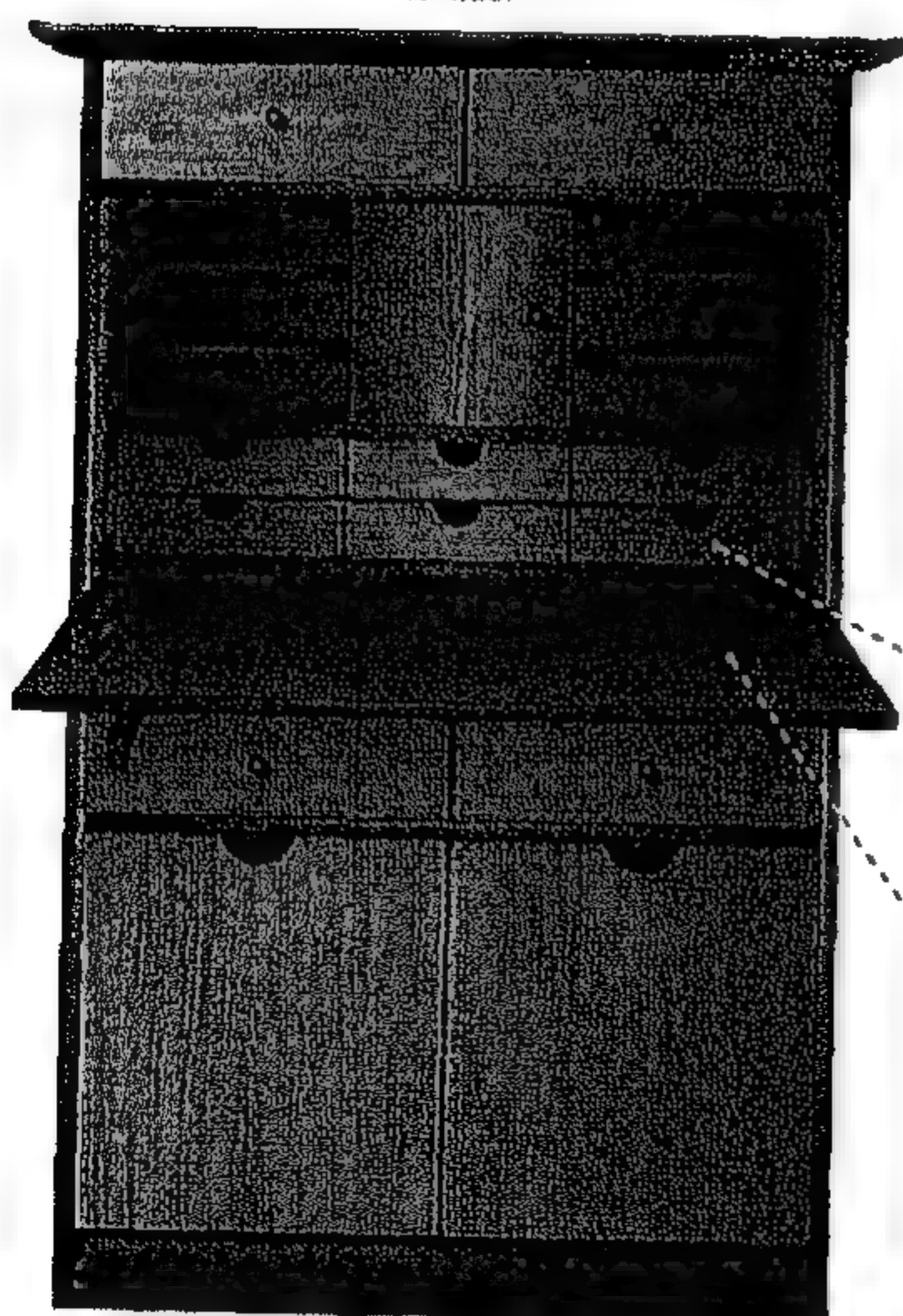
دُرْج، جَارُور

drawer
lirol"
cajón"



خِزَانَةُ أَدْرَاج (جَوَارِير)

chiffonier
chiffonnier"
chifonier"



مِئْضَدَةُ كِتَابَةٍ

secretary
secrétaire"
bufete"

رَفْ

shelf
tablette"
anaquel"

حَافِظَةُ ثِيَاب، صِيَوَانُ تَعْلِيق

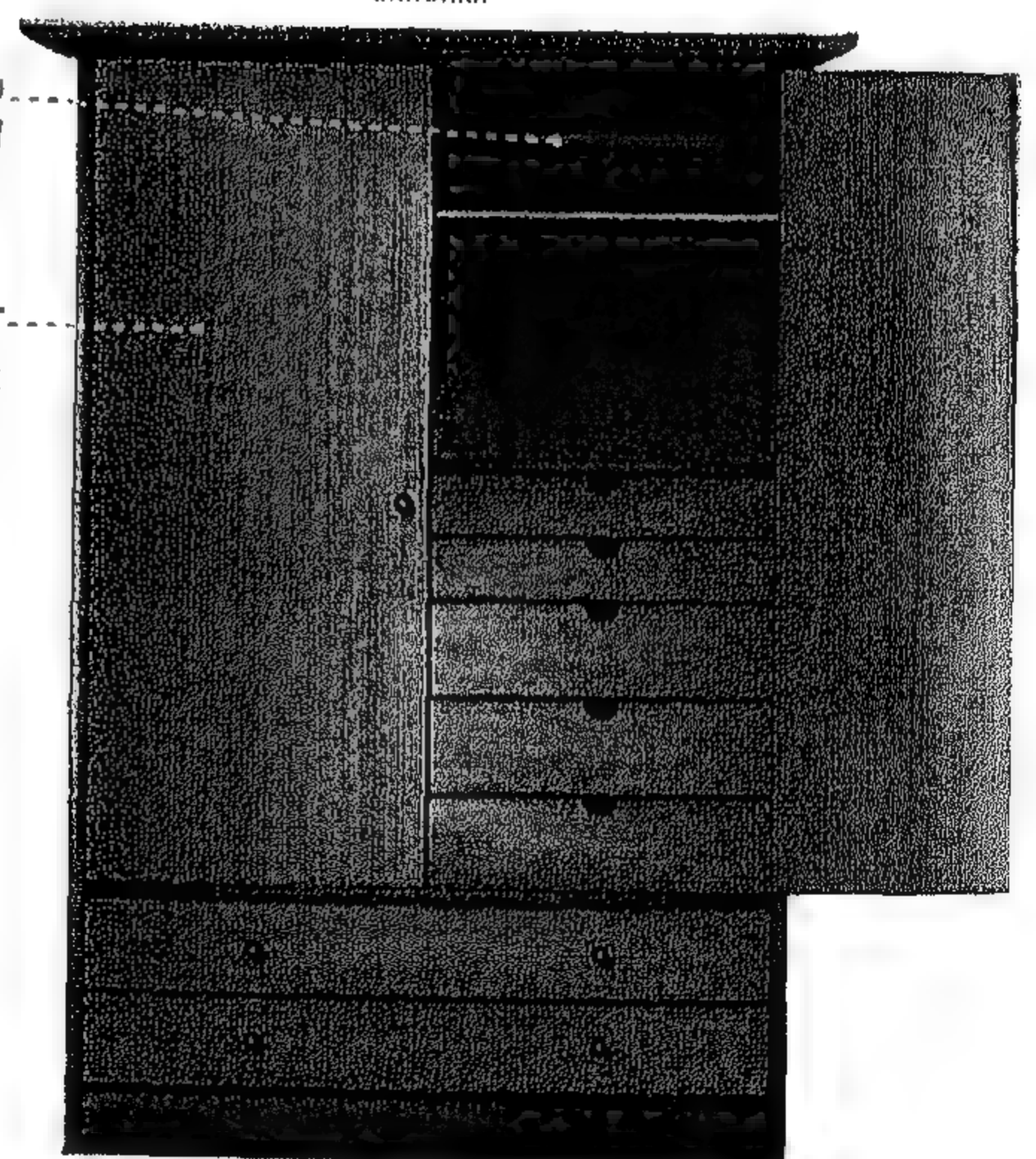
closet
penderie"
guardarropa"

دُرْجِج

tray
casier"
batoa"

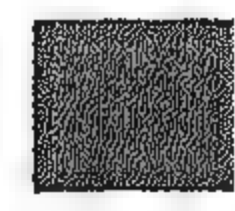
مَغْلَق، وَاجِهَةٌ قَلَابَةٌ

fall front
abattant"
escritorio"



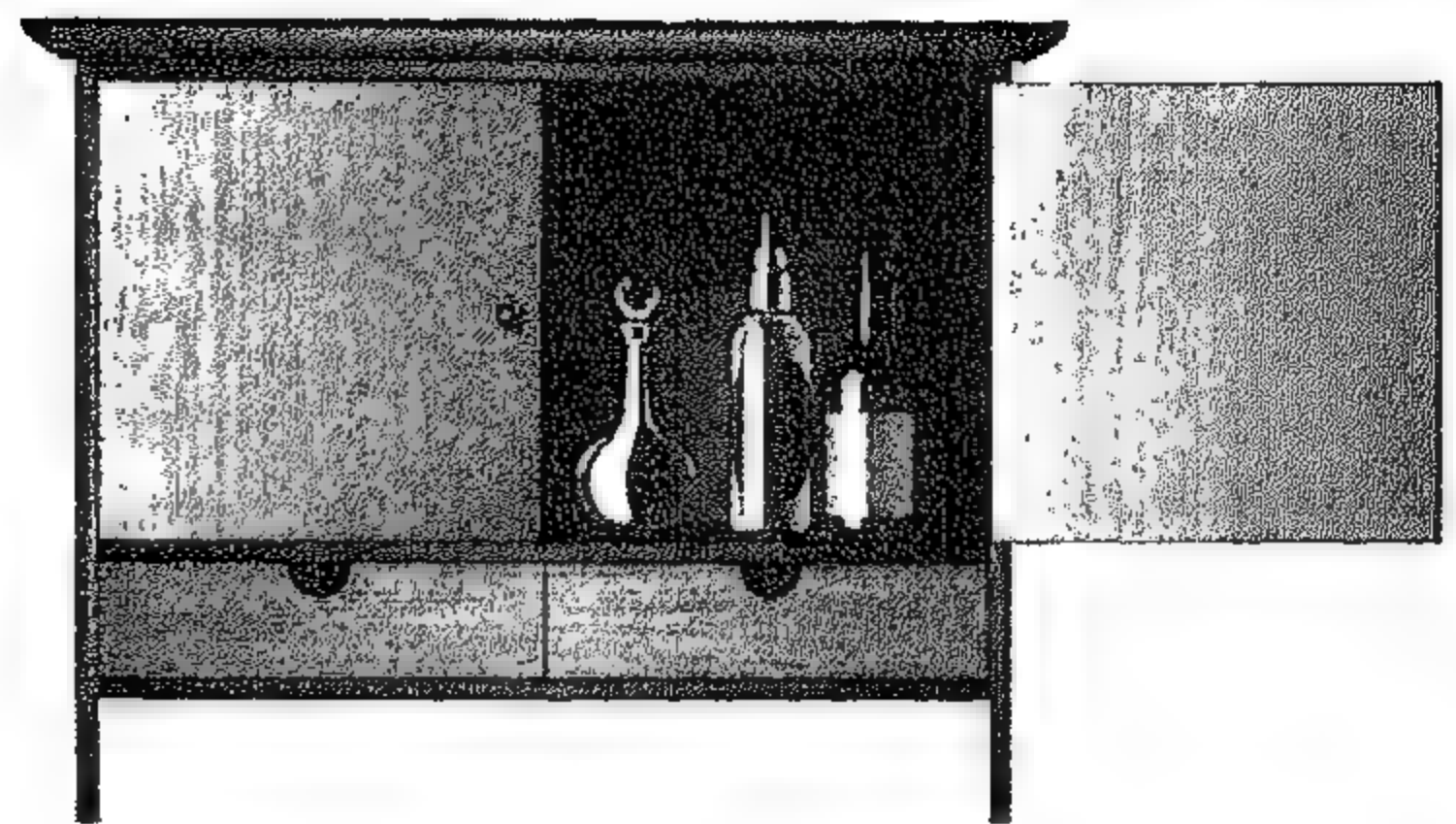
خِزَانَةُ ثِيَاب

wardrobe
armoire'-penderie"
ropero"

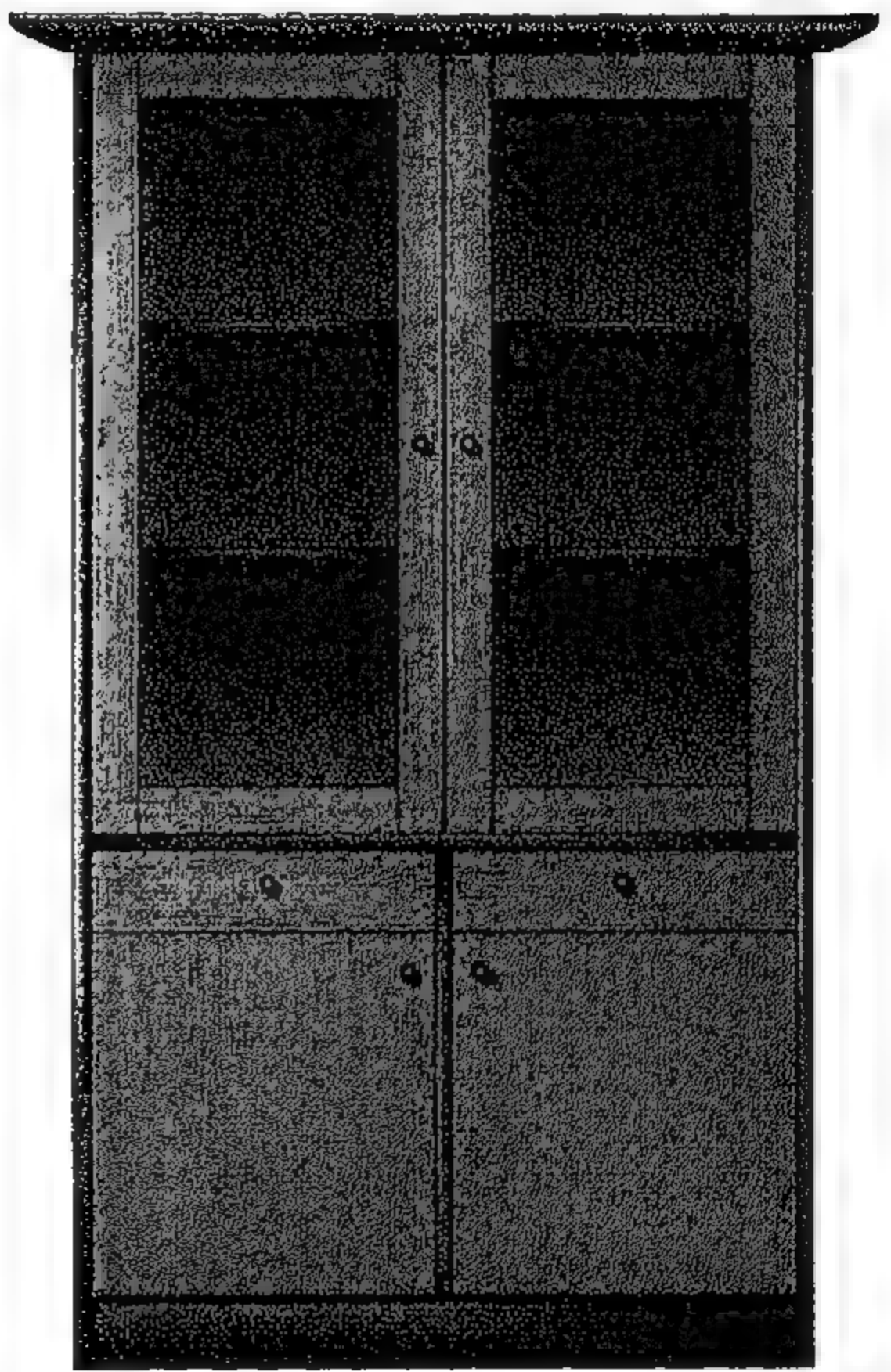


أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

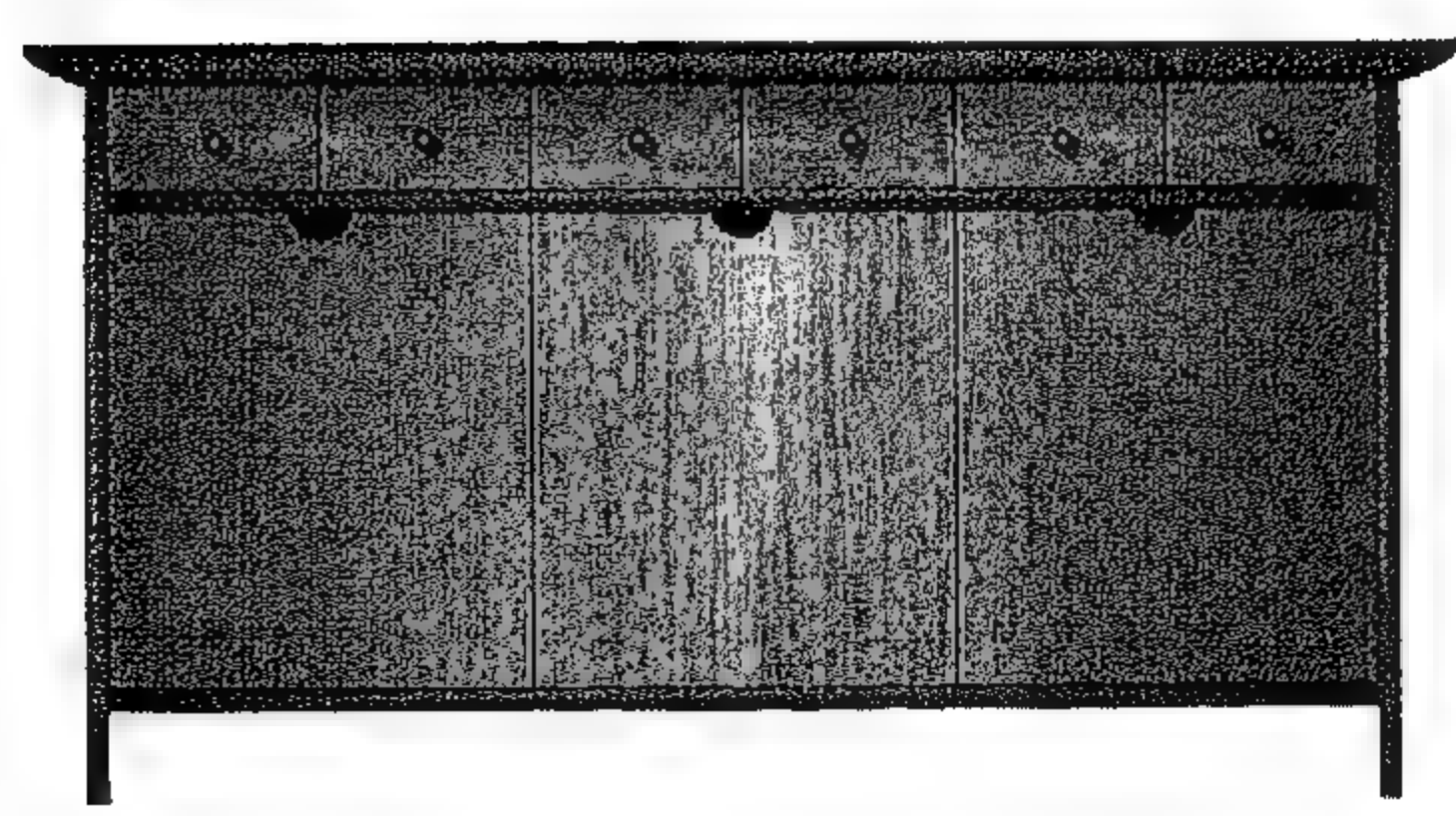
AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS



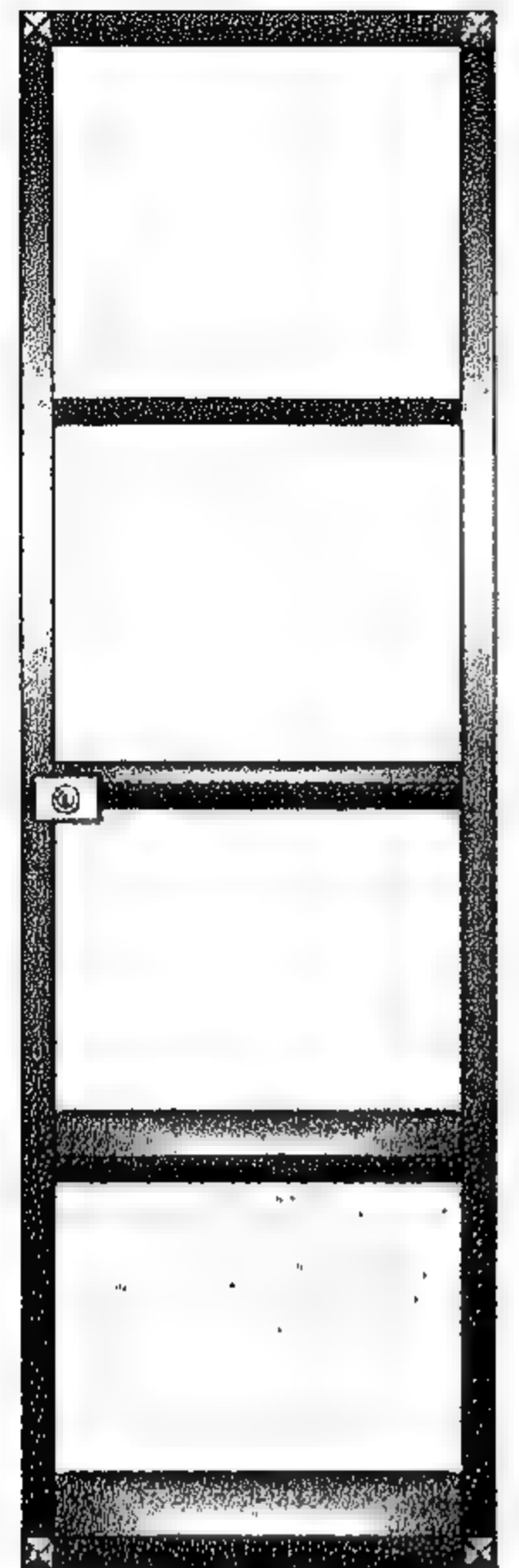
بار
cocktail cabinet
bar"
mueble" bar"



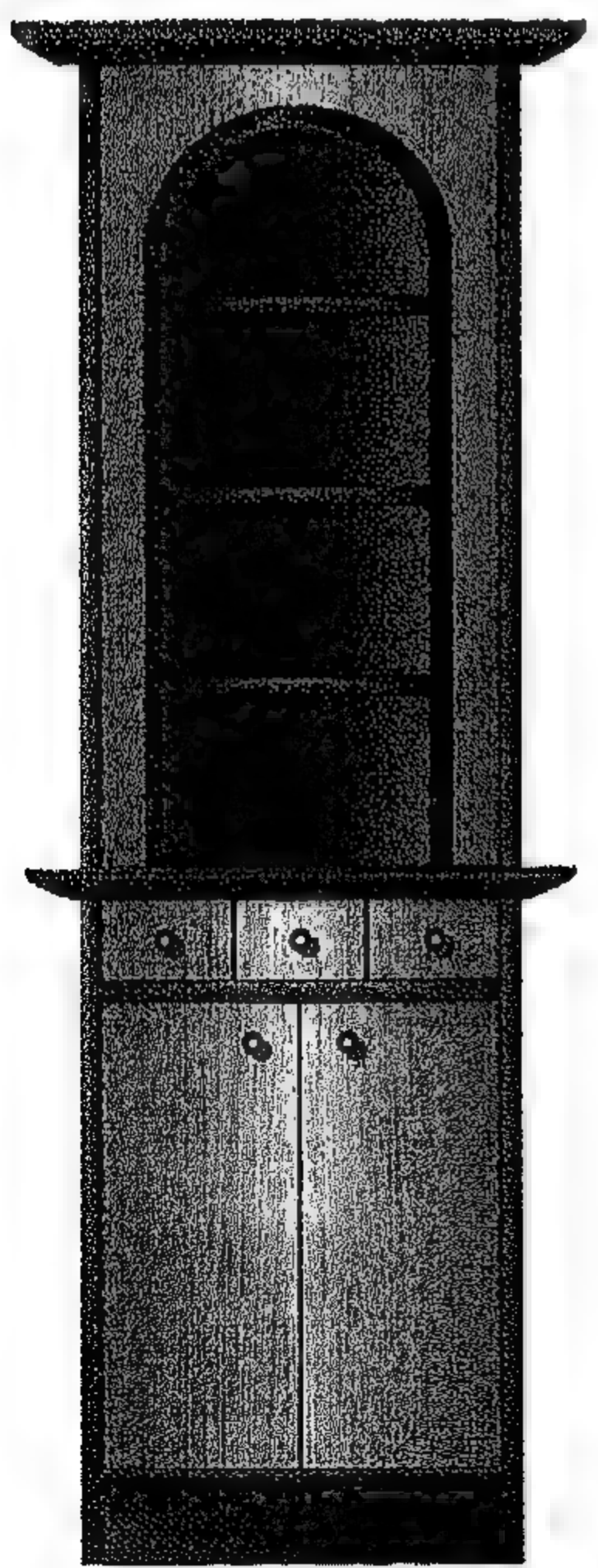
صِوَانٌ مَعَ خِزَانَةِ أَطْبَاقٍ
glass-fronted display cabinet
buffet"-vaisselier"
armario" de vajilla"



صِوَانٌ، خُوانٌ، بُوفيه
buffet
buffet"
aparador"



خِزَانَةٌ عَرْضِيَّةٌ (زُجَاجِيَّةٌ)
display cabinet
vitrine'
vitrina'



رُكْنِيَّةٌ، خِزَانَةُ زَاوِيَّةٍ
corner cupboard
encoignure'
rinconera'

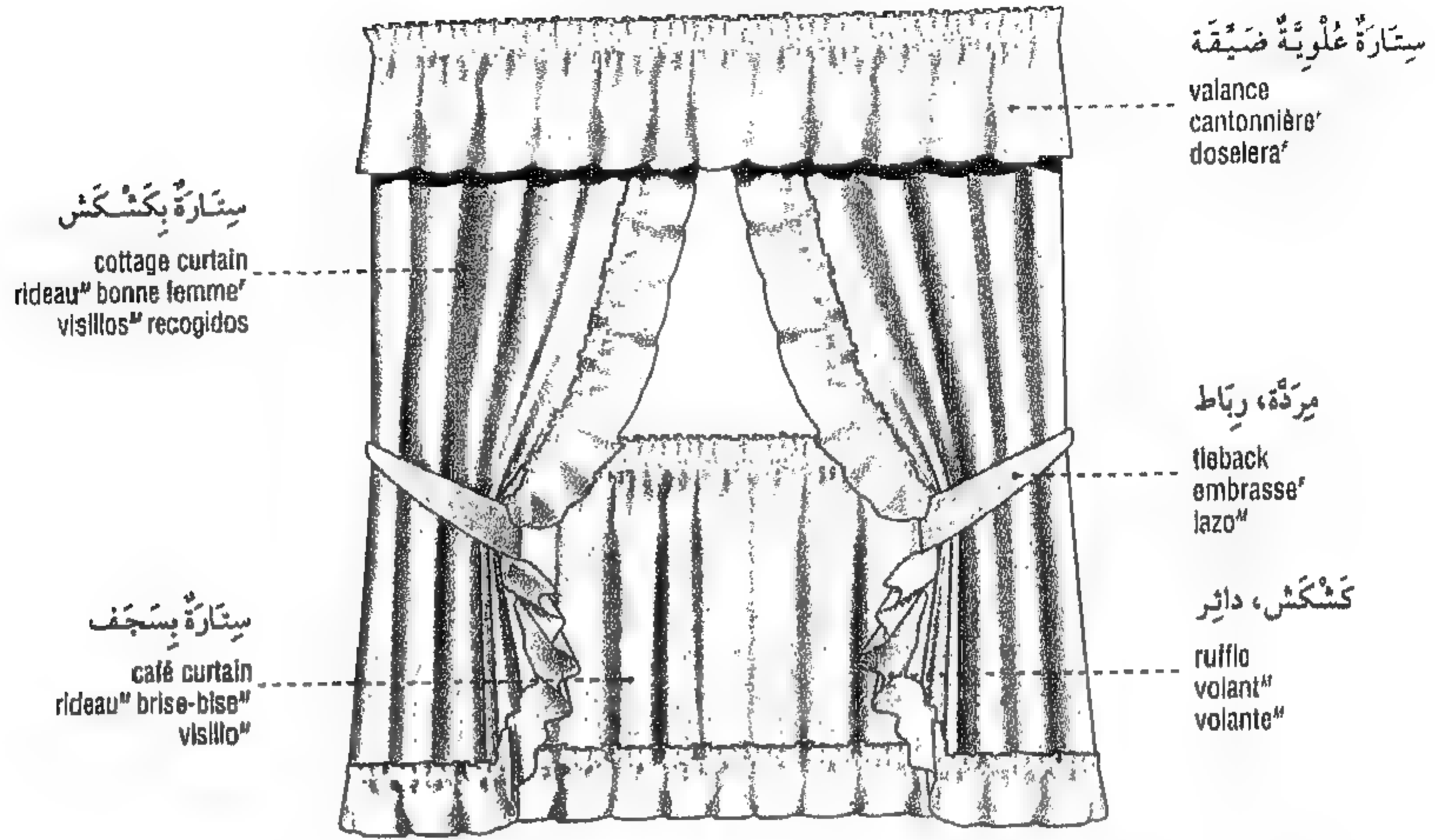
زينة النافذة
WINDOW ACCESSORIES
PARURES DE FENÊTRE
ACCESORIOS PARA LAS VENTANAS

أنواع الستائر (البزادي)

TYPES OF CURTAINS
TYPES DE RIDEAUX
TIPOS DE CORTINAS

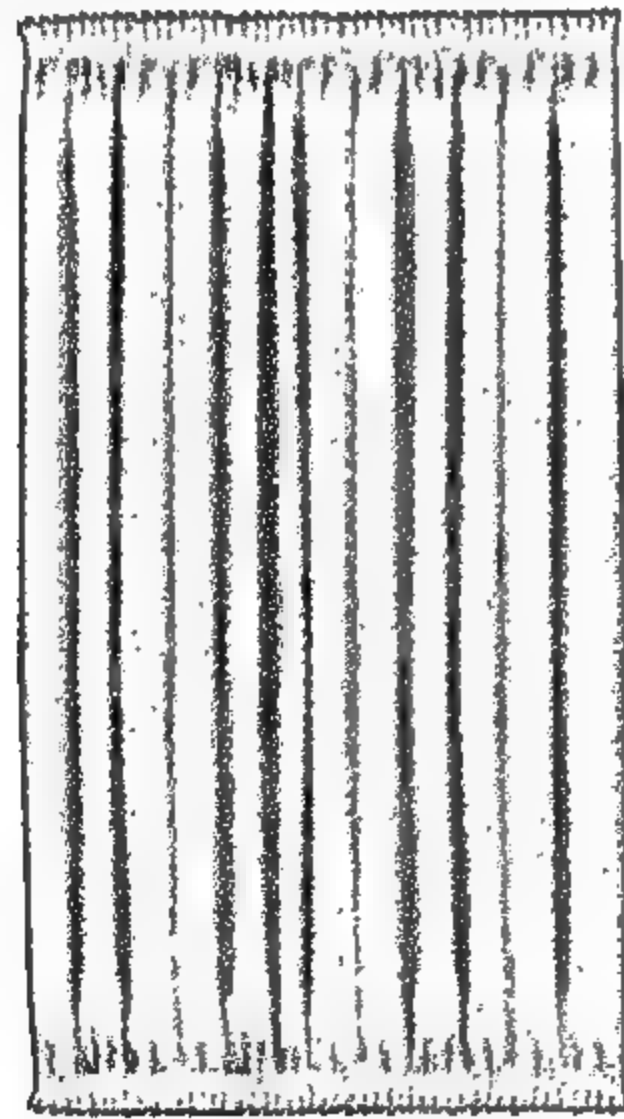
ستارة (بُرْدَايَة) نافذة زجاجية

GLASS CURTAIN
RIDEAU DE VITRAGE
CORTINA DE VENTANA



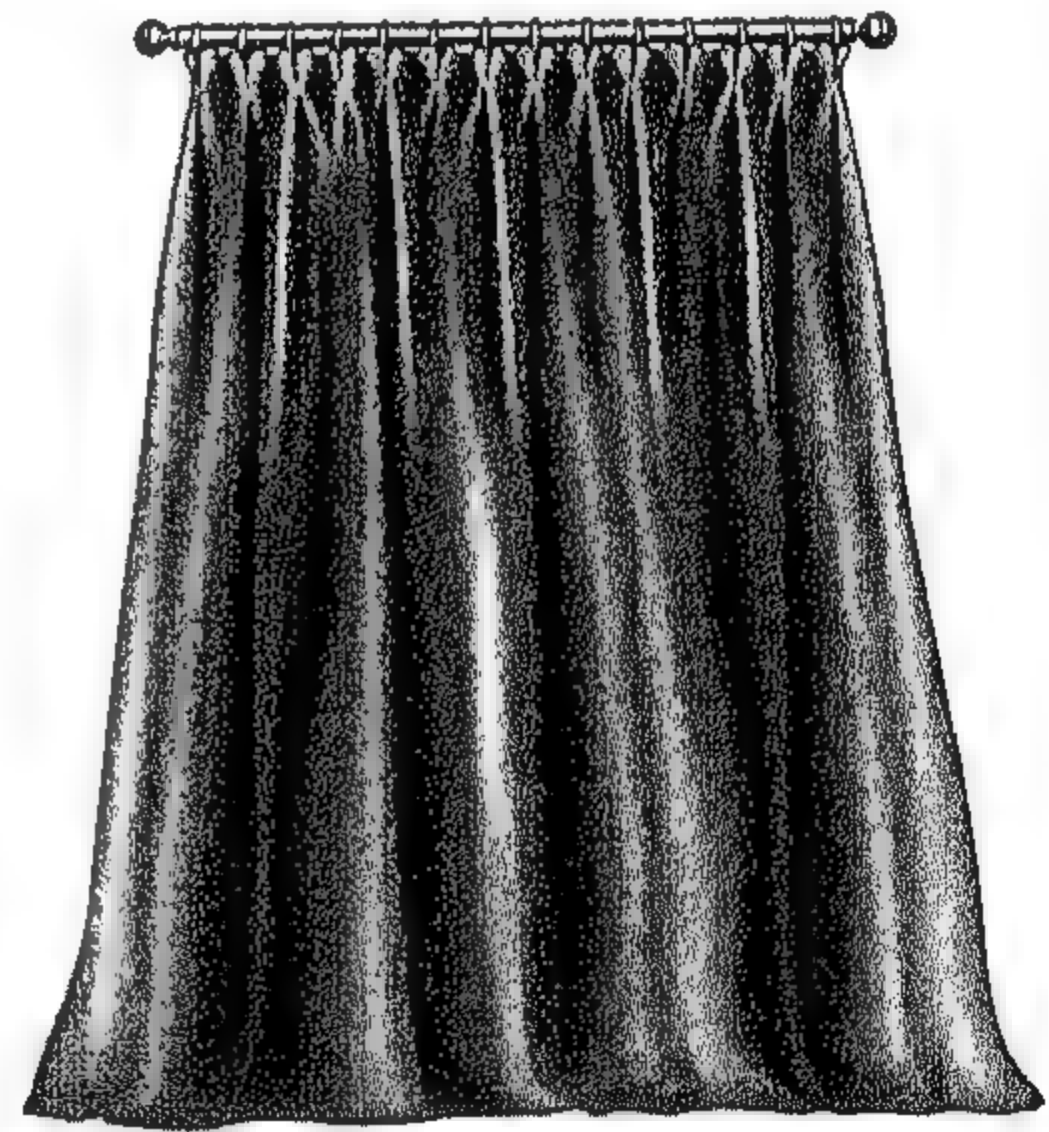
ستارة مضلعة

ATTACHED CURTAIN
RIDEAU COULISSÉ
CORTINA SUJETA DE DOBLE BARRA



ستارة فضفاضة

LOOSE CURTAIN
RIDEAU FLOTTANT
CORTINA SUELTA CORREDIZA



أنواع الثنيات

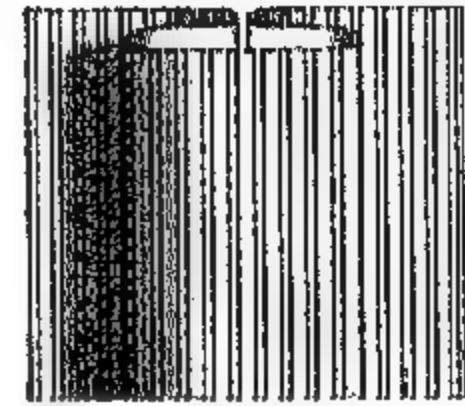
TYPES OF PLEATS
TYPES DE PLIS
TIPOS DE CENEFAS



ثنية مجوّقة
box pleat
pli creux
pliegue de cajón



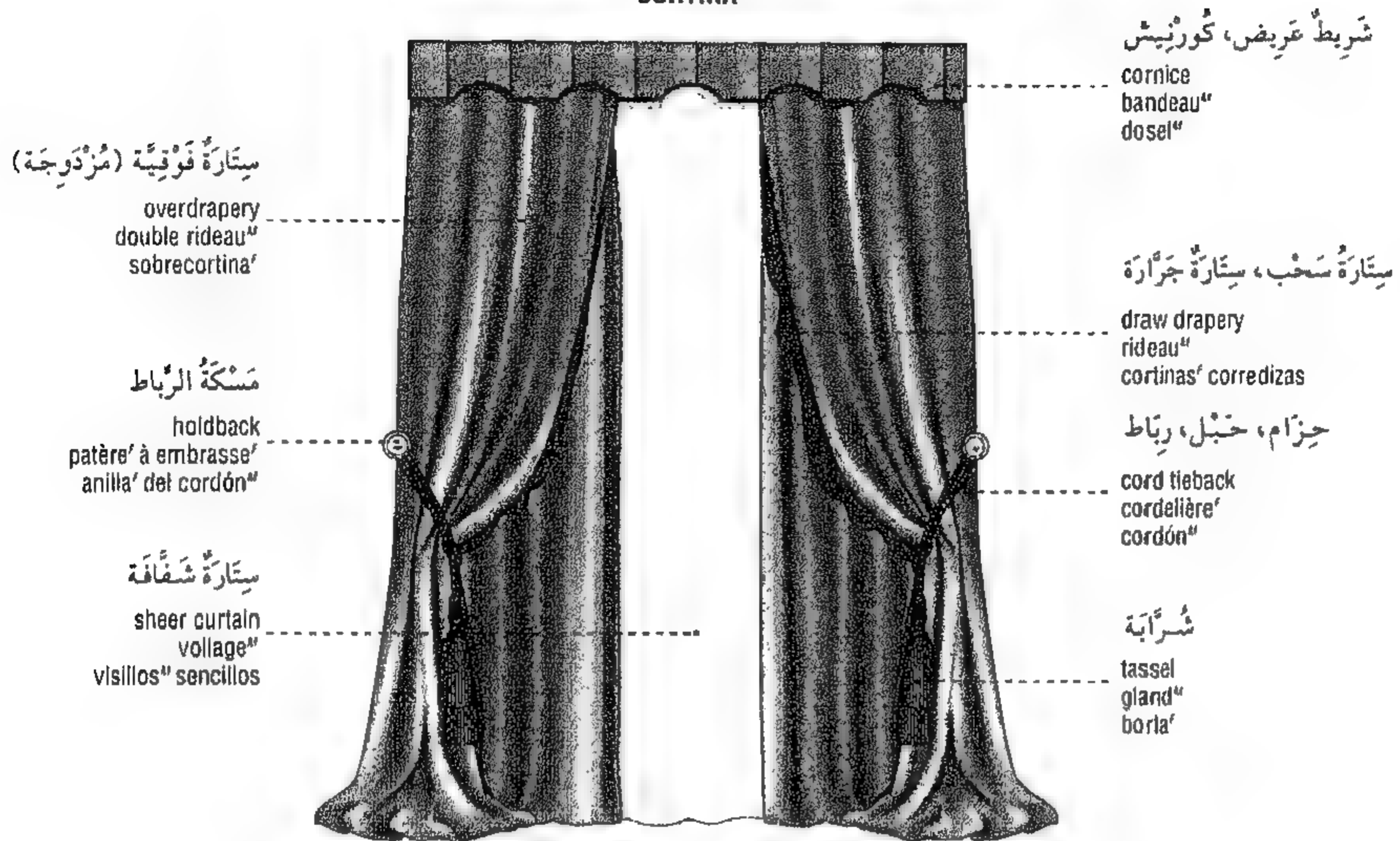
ثنية مضمومة (مقروصة، مزمومة)
pinch pleat
pli pincé
pliegue de pinza



ثنية دائرية (مقلوبة)
inverted pleat
pli rond
pliegue de cajón invertido

ستارة، بُرداية

CURTAIN
RIDEAU"
CORTINA'



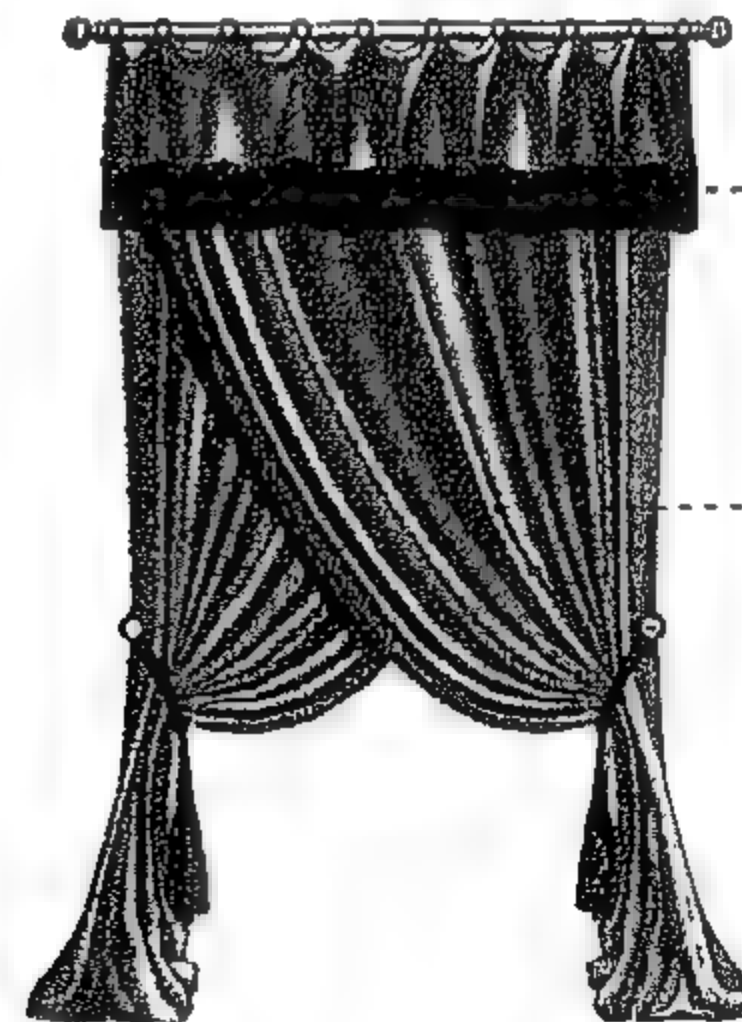
ستارة مُنتفخة (بالون)

BALLOON CURTAIN
RIDEAU" BALLON"
CORTINA' ABOMBADA



ستائر متصالبية (مُقاطعة)

CRISSCROSS CURTAINS
RIDEAUX" CROISÉS
CORTINAS' CRUZADAS

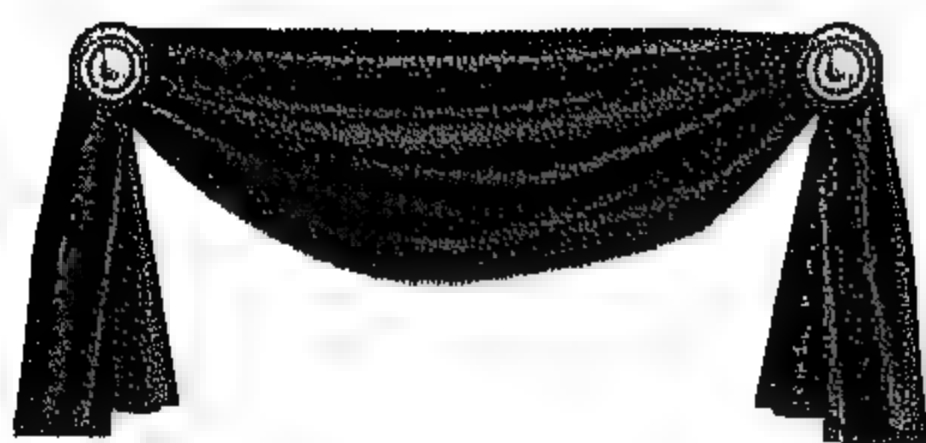


حاشية مُزركشة،
سجف محبوك
fringe trimming
frange' de passementerie"
cenefa' con flecos"

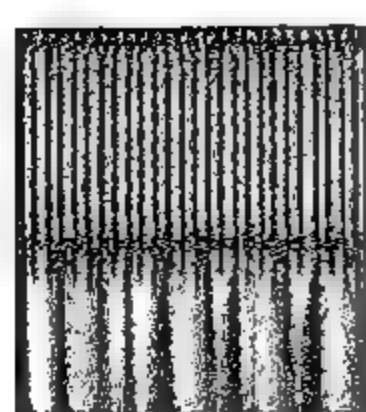
وجه، صَفحة
panel
panneau"
cortina'

أنواع رؤوس الستائر

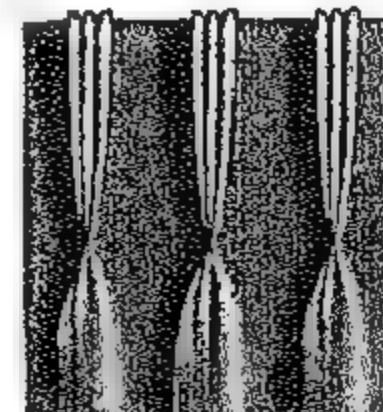
TYPES OF HEADINGS
TYPES" DE TÊTES"
TIPOS" DE DOSELES"



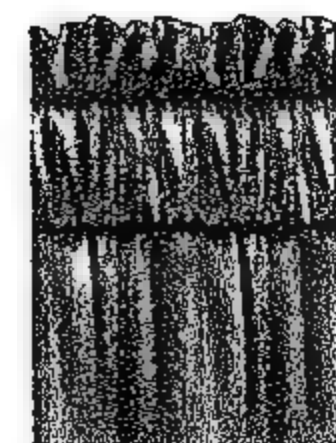
رأس مُسدل
draped swag
cantonnrière' drapée
festón" colgado



رأس أنبوبي الزمزمة
pencil pleat heading
fronçage" tuyauté
dosel" plisado de canotillo"



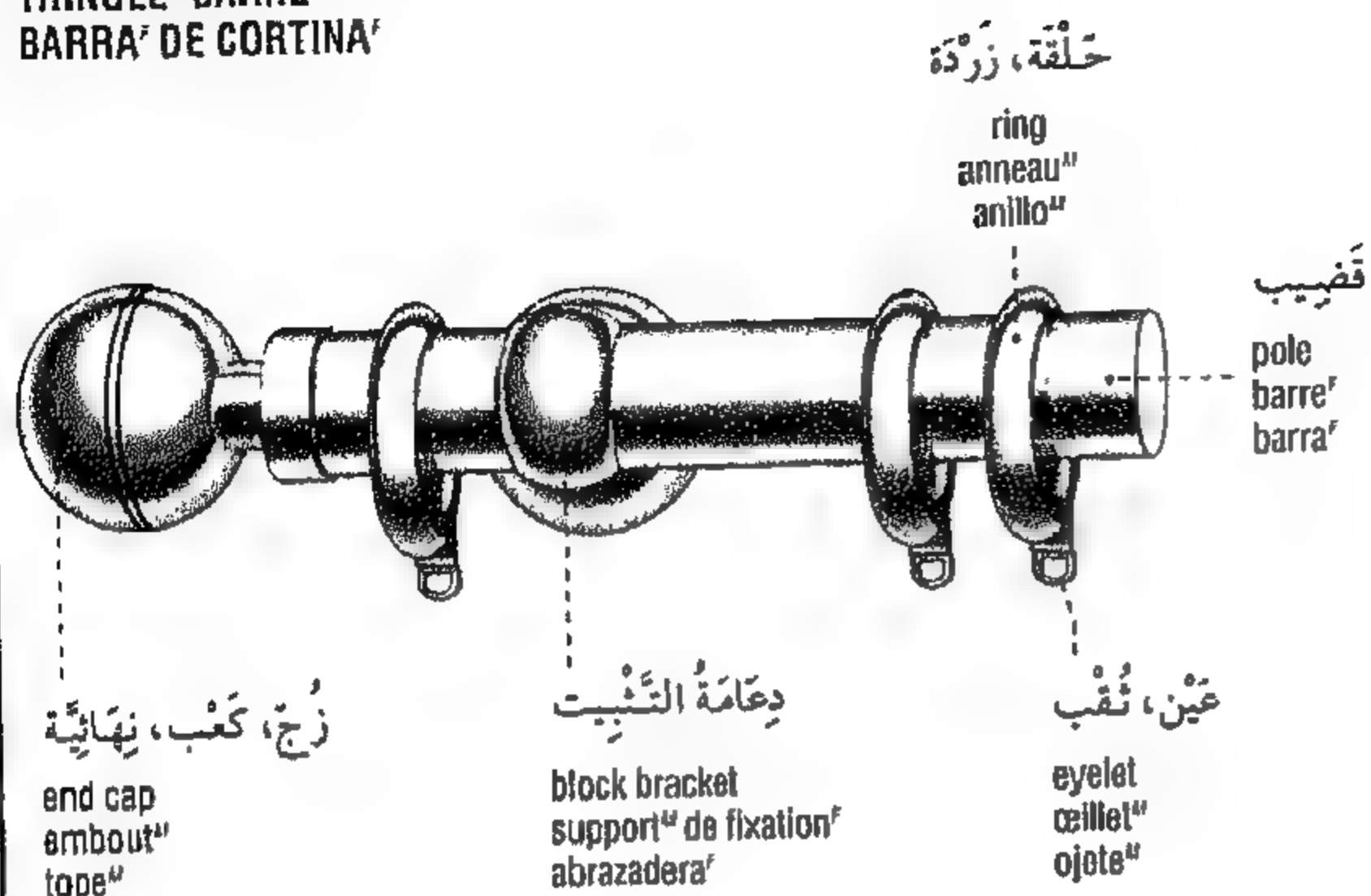
رأس مثني (مقروص)
pleated heading
tête" plissée
dosel" plisado



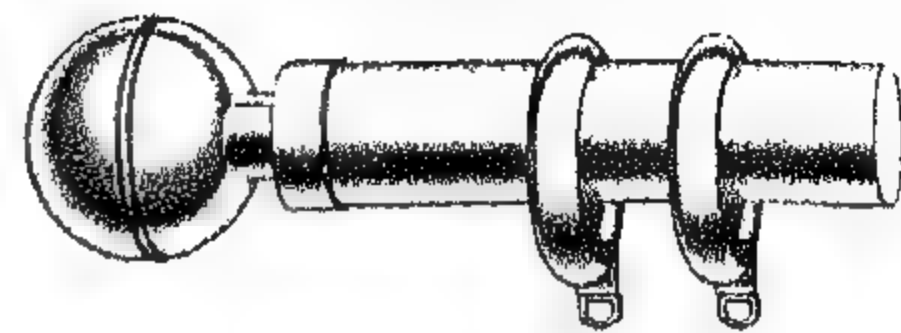
رأس مدرّوز (مُغصّن)
shirred heading
tête" froncée
dosel" fruncido

زينة النافذة
WINDOW ACCESSORIES
PARURES DE FENÊTRE
ACCESORIOS PARA LAS VENTANAS

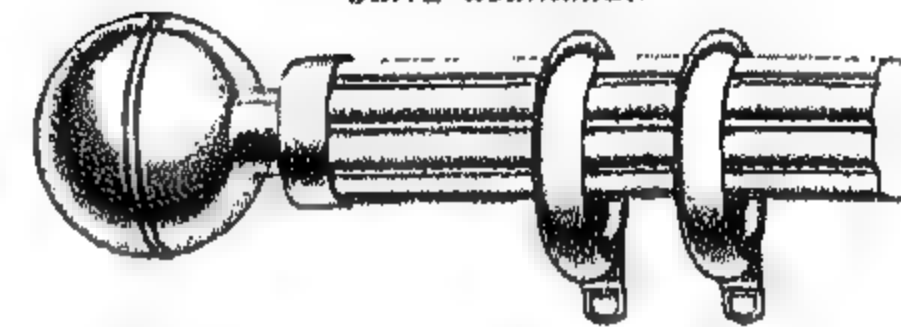
قَضِيْبُ السَّتَّارَةِ
CURTAIN POLE
TRINGLE-BARRE
BARRA DE CORTINA



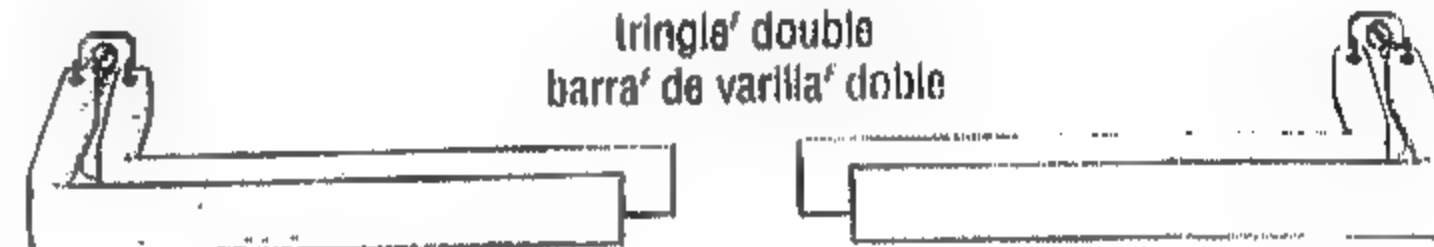
قَضِيْبٌ أَمْلَسٌ
plain pole
barre lisse
barra lisa



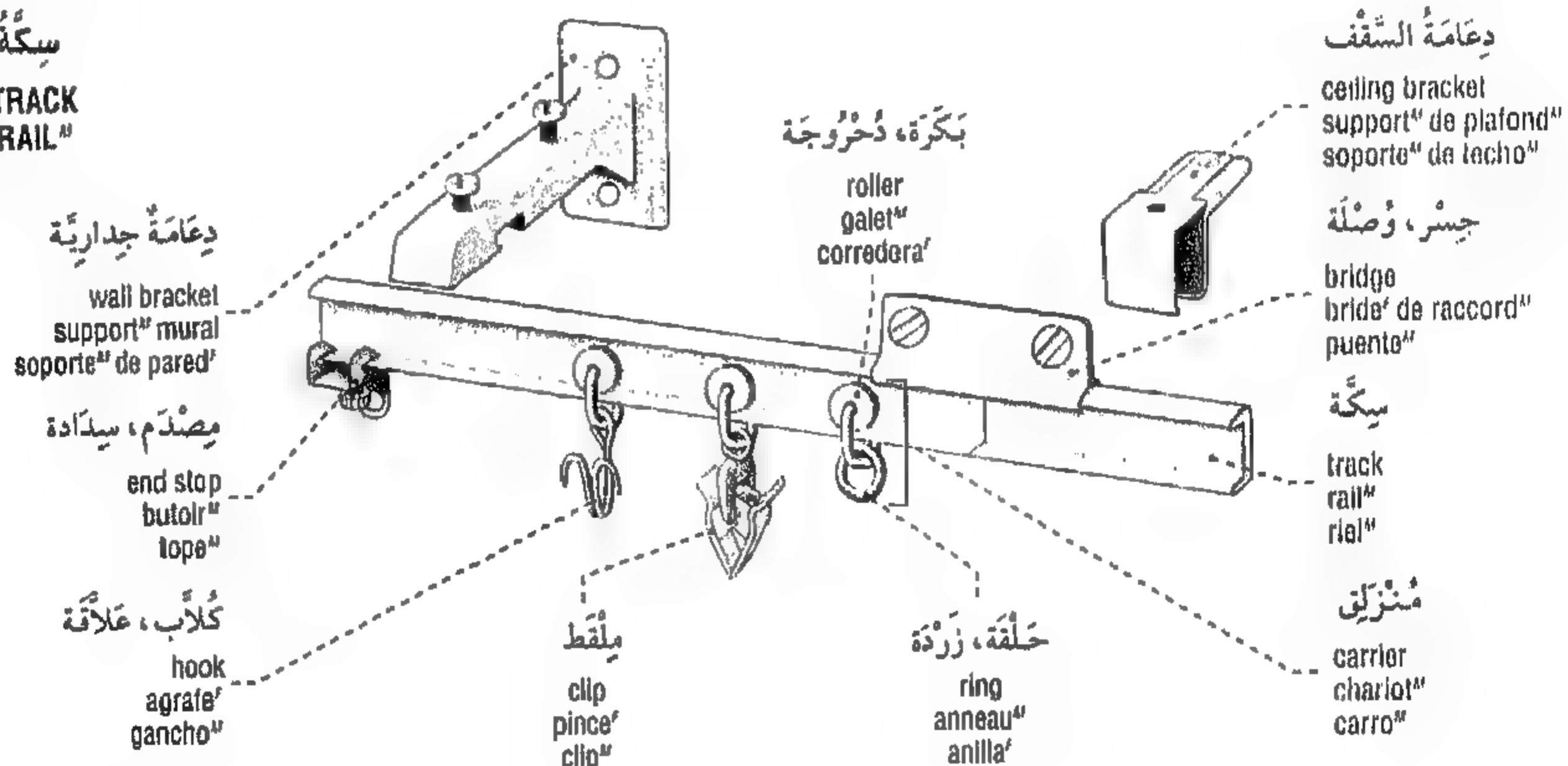
قَضِيْبٌ مُضَلَعٌ
fluted pole
barre cannelée
barra acanalada



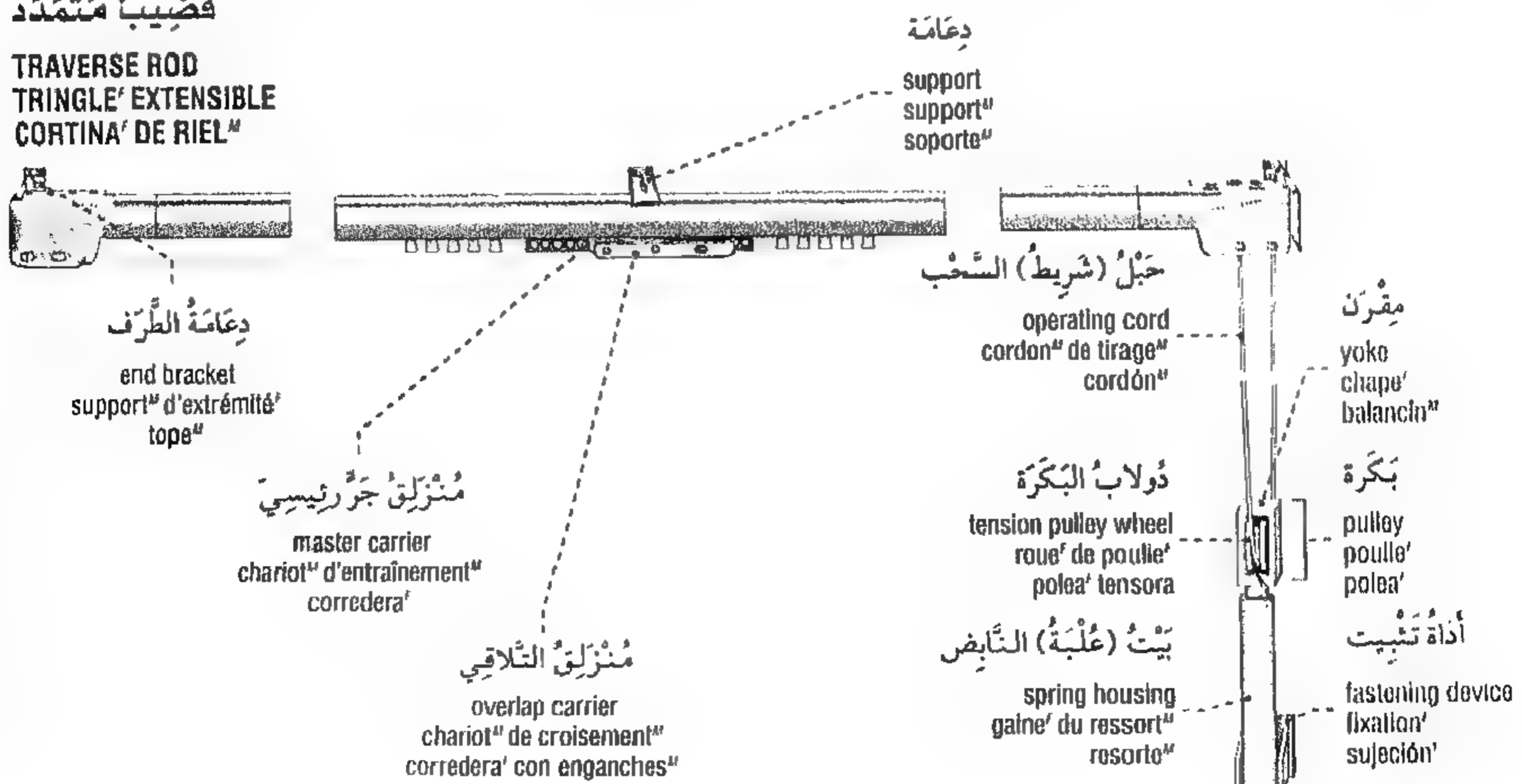
سِكَّةٌ مُرْدَوْجَةٌ
double curtain rod
tringle double
barra de varilla doble

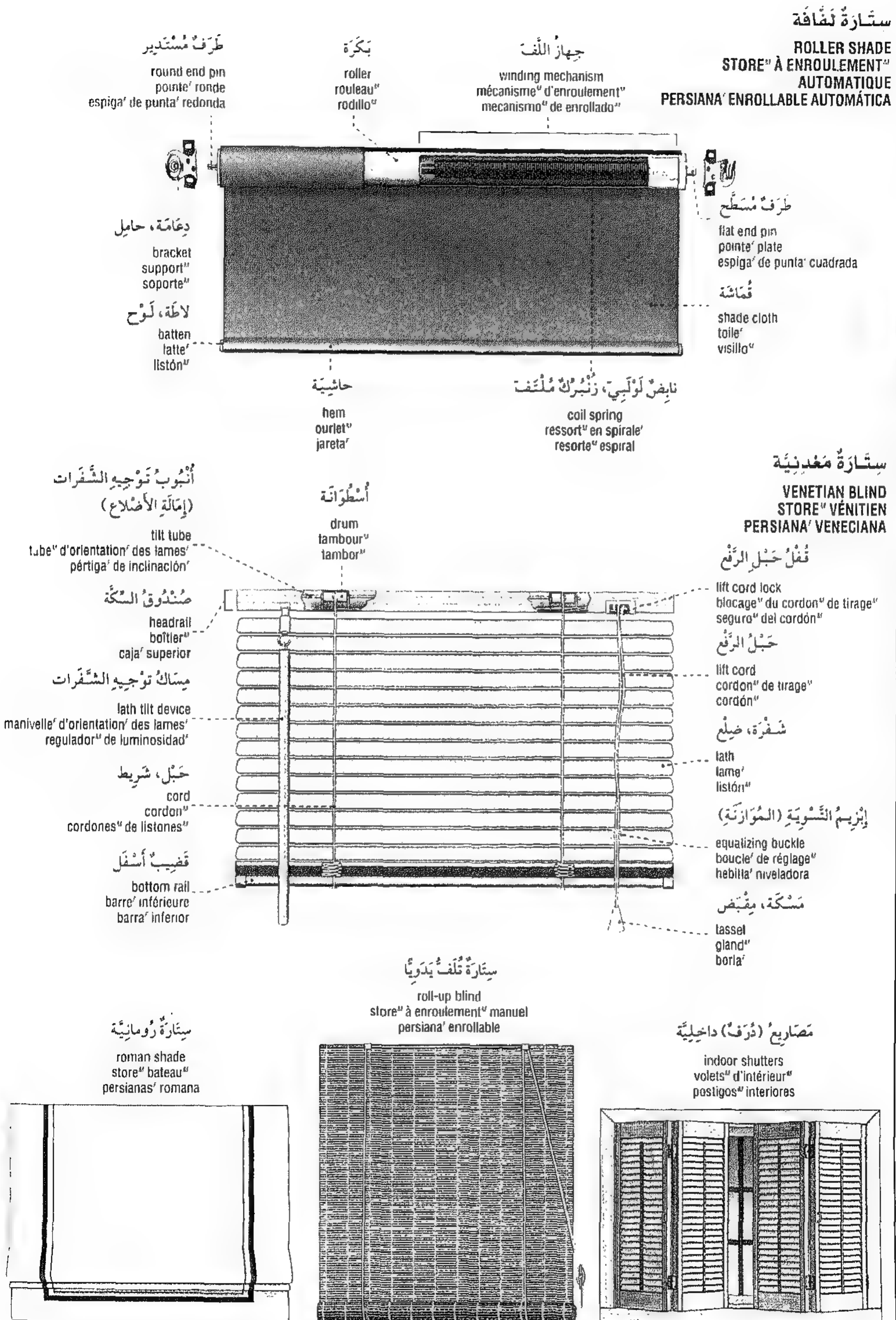


سِكَّةُ السَّتَّارَةِ
CURTAIN TRACK
TRINGLE-RAIL
RIEL



قَضِيْبٌ مُتَمَدِّدٌ
TRAVERSE ROD
TRINGLE EXTENSIBLE
CORTINA DE RIEL





مصابيح، لمبات
LIGHTS
LUMINAIRES
LÁMPARAS

مصباح متوهج (توهجي)
INCANDESCENT LAMP
LAMPE À INCANDESCENCE
BOMBILLA INCANDESCENTE

فتيلة، شعيرة، سلك الإضاءة
filament
filament
filamento

حامل
support
support
soporte

زر
button
bouton
botón

ساق
stem
ped
vástago de vidrio

حارفة الحرارة
heat deflecting disc
déflecteur de chaleur
disco desviador de calor

عقن، مضيق، خزقة
pinch
pincement
pie

أنبوب التفريغ
exhaust tube
queusot
tubo de escape

رأس، سداة، خطاء، كبسولة
base
culot
casquillo

غاز خامد
inert gas
gaz inerte
gas inerte

لمبة
bulb
ampoule
ampolla de vidrio

سلك الدخول، مدخل التيار
lead-in wire
entrée de courant
alambre de corriente

رأس لولبي (مبروم، ذو قلاووظ)
screw base
culot à vis
bombilla de rosca

رأس ذو سن (سيتين)
bayonet base
culot à baïonnette
bombilla de bayoneta

مصباح (أنبوب) فلوري
FLUORESCENT TUBE
TUBE FLUORESCENT
TUBO FLUORESCENTE

عقب بمسار
pin base
culot à broches
base del tubo

طبقة فلورية
phosphorescent coating
couche fluorescente
revestimiento de fósforo

إلكترود
electrode
électrode
electrodo

سلك الدخول، مدخل التيار
lead-in wire
entrée de courant
alambre de corriente

أنبوب التفريغ
exhaust tube
queusot
tubo de escape

عقن، مضيق، خزقة
pinch
pincement
pie del electrodo

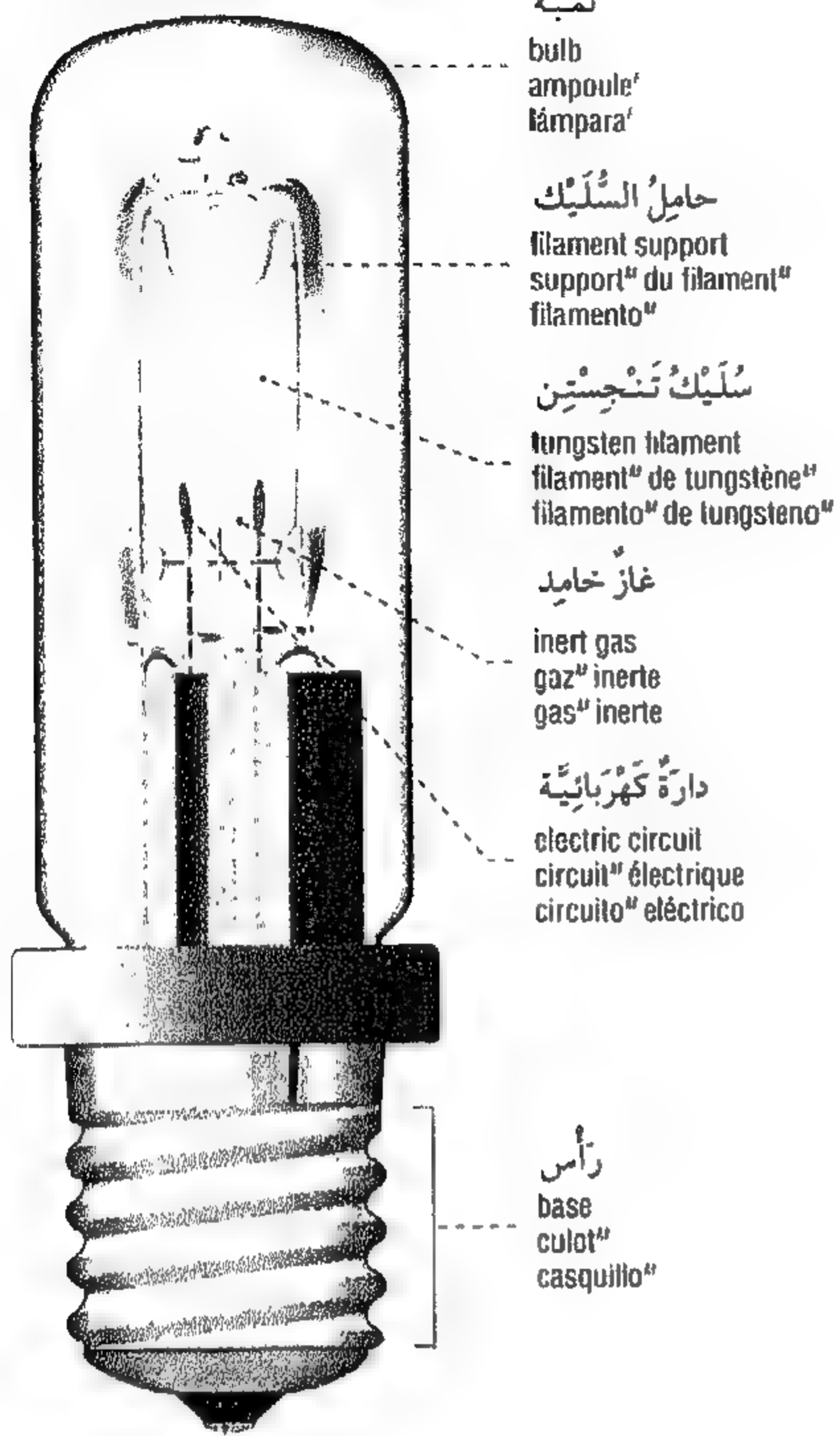
سن، مشك، مسمار، دبوس
pin
broche
pala

أنبوب
bulb
tube
tubo

غاز
gas
gaz
gas inerte

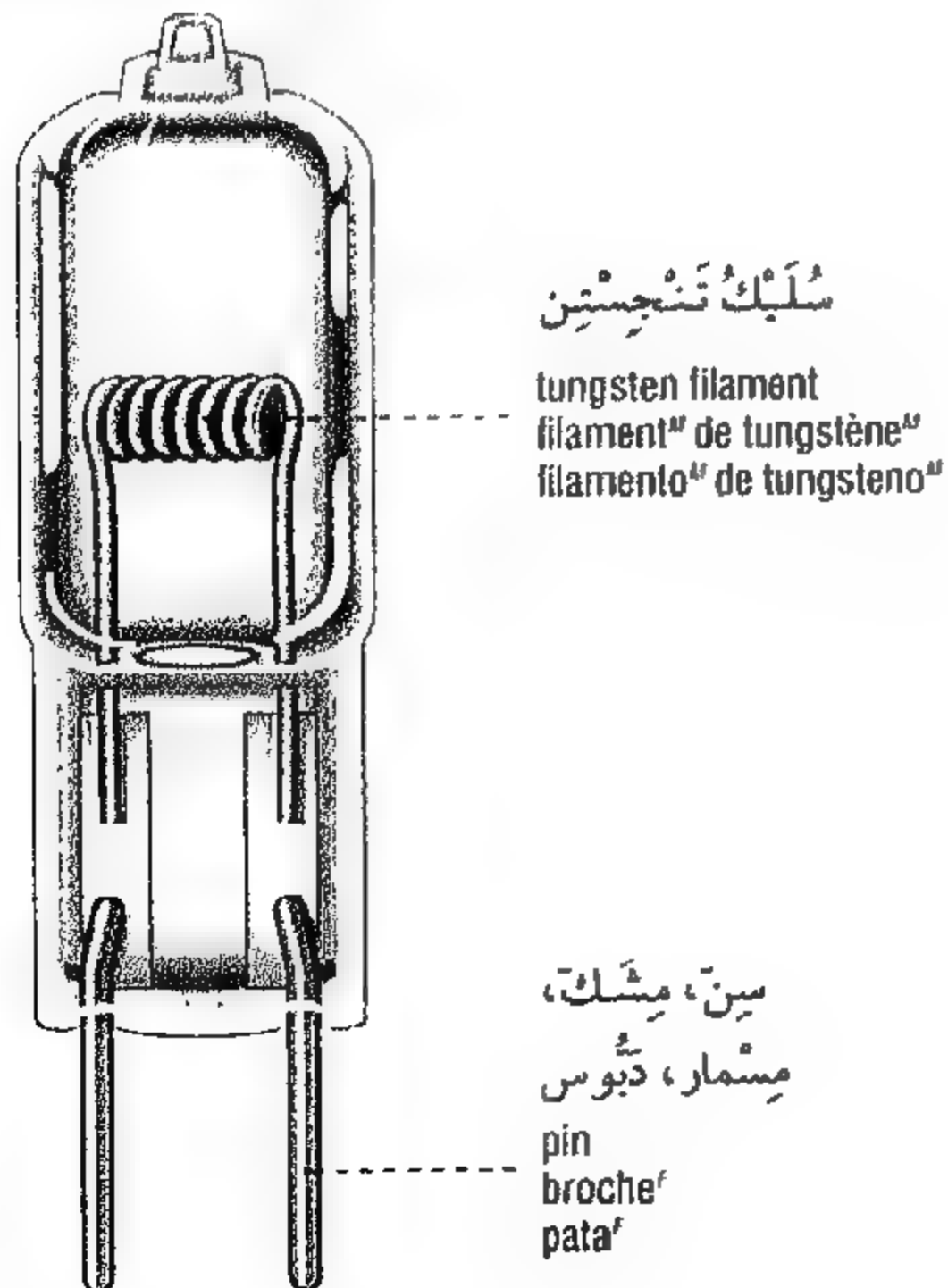
زئبق
mercury
mercure
mercurio

مصباح هالوجيني
TUNGSTEN-HALOGEN LAMP
LAMPE' À HALOGÈNE"
LÁMPARA' HALÓGENA

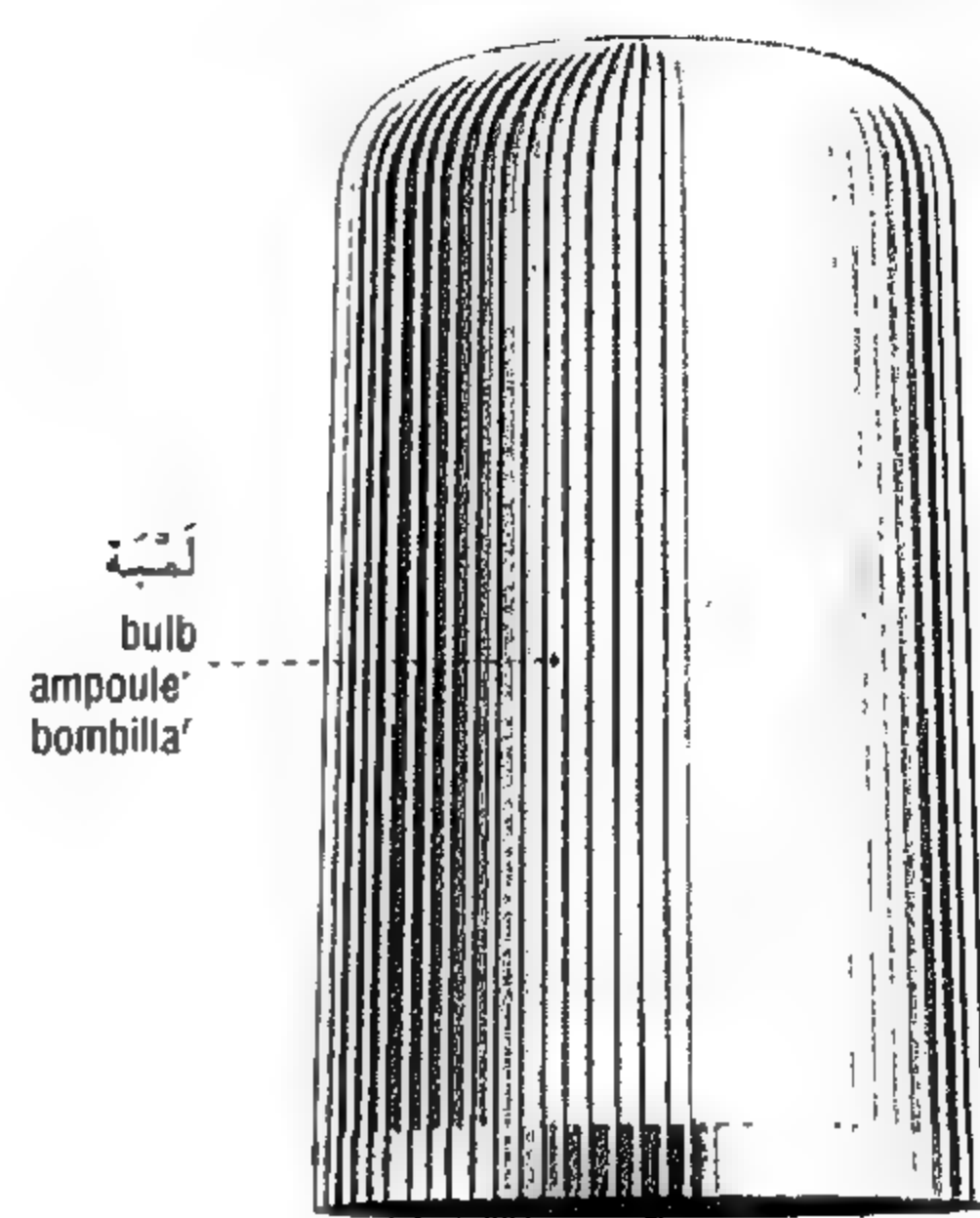


مُتَاس، مُلَامِس
contact
plot"
contacto"

مصباح هالوجيني
TUNGSTEN-HALOGEN LAMP
LAMPE' À HALOGÈNE"
LÁMPARA' HALÓGENA

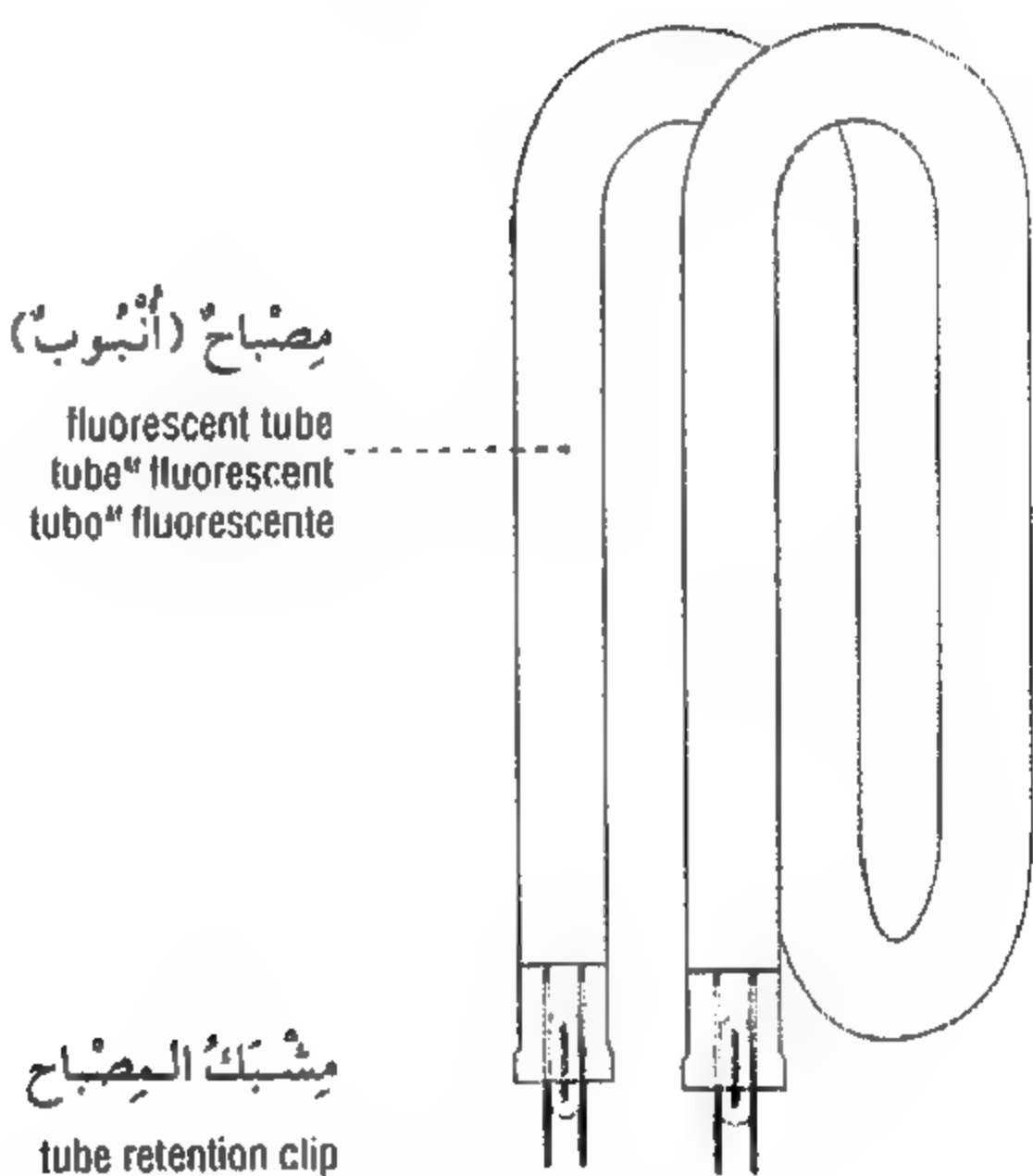


مصباح مُوفِّر للطاقة
ENERGY SAVING BULB
LAMPE' À ÉCONOMIE' D'ÉNERGIE'
BOMBILLA' ECONÓMICA



لَمْبَة
bulb
ampoule'
bombilla'

مصباح (أنبوب) فلوري
fluorescent tube
tube" fluorescent
tubo" fluorescente



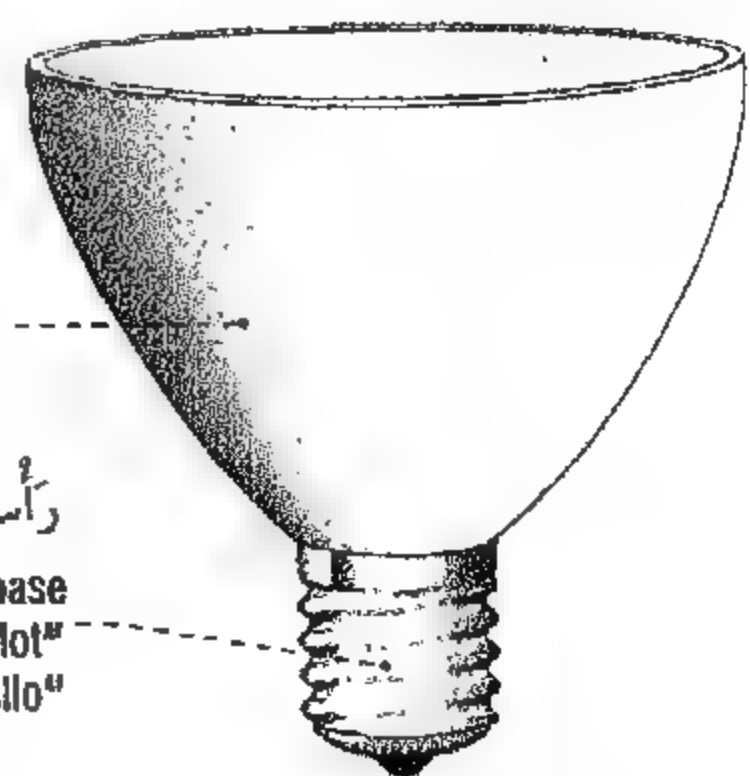
مِشْبَكُ المِصْبَاح
tube retention clip
attache' du tube"
clip" de ajuste"

صَفِيحَة تَرْكِيْب
mounting plate
plaque' de montage"
placa' de instalación"

صَابُورَة إِيْلِكْتْرُونِيَّة
electronic ballast
ballast" électronique
electrodos"

بَيْت، غُلْبَة، غِطَاء
housing
boîtier"
pantalla'

رَأْس
base
culot"
casquillo"



أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

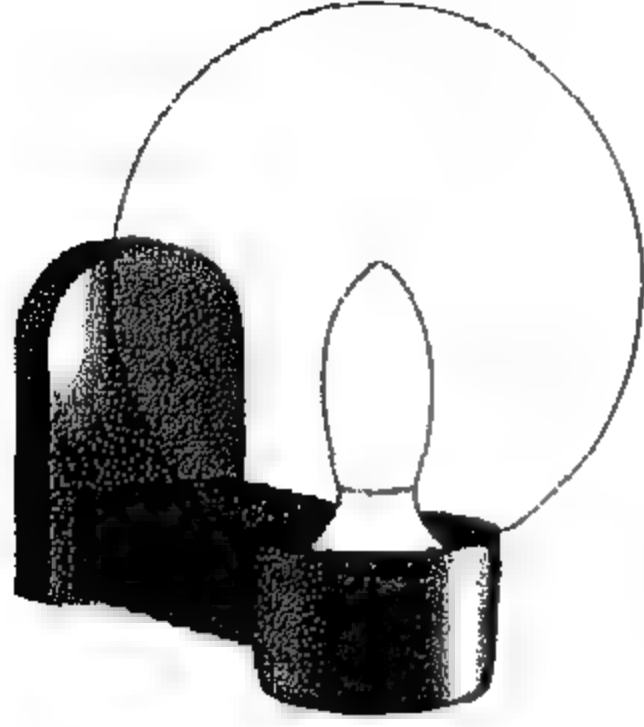
AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

مصابيح، لمبات

LIGHTS
LUMINAIRES
LÁMPARAS

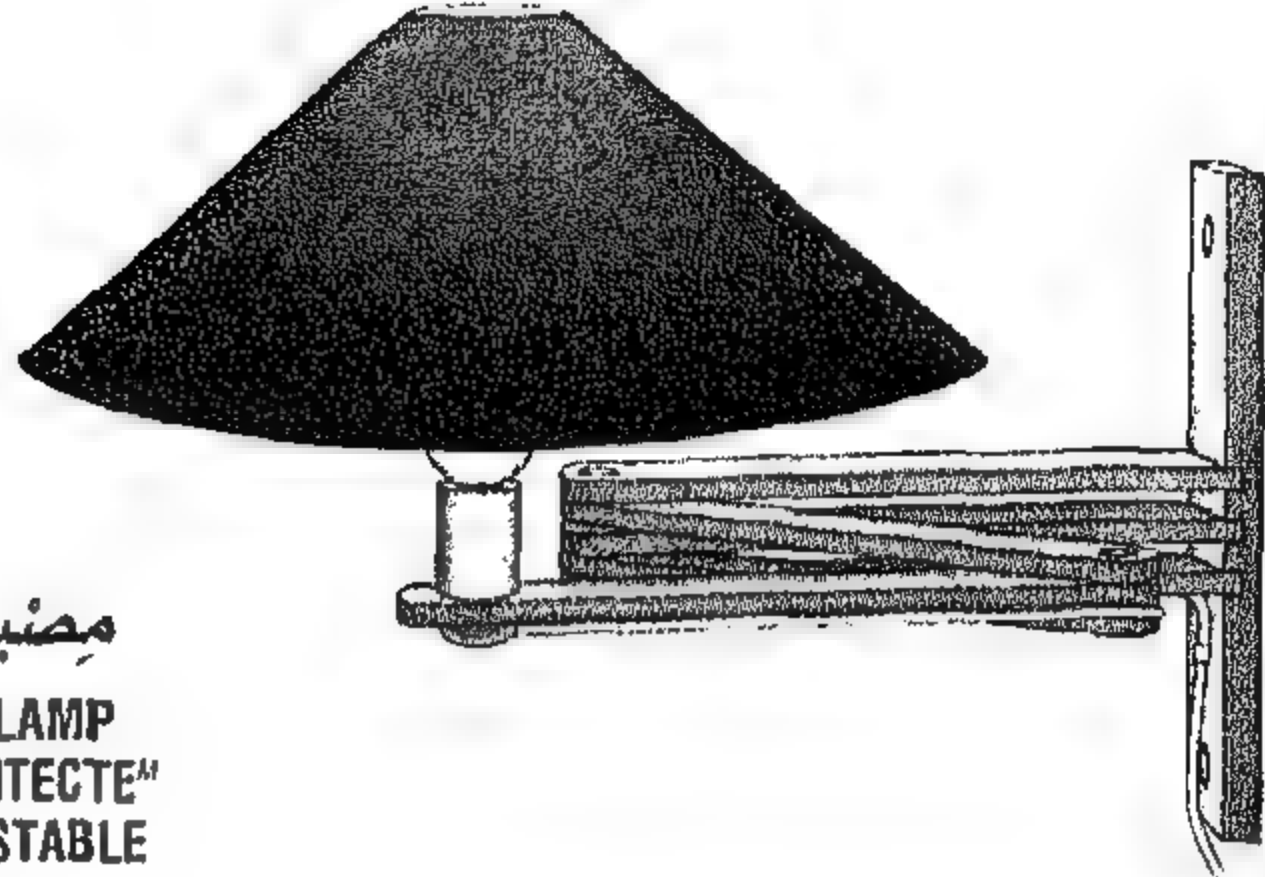
مصباح جداري

wall fitting
applique
aplique



مصباح جداري دوار

swivel wall lamp
applique orientable
lámpara orientable de pared

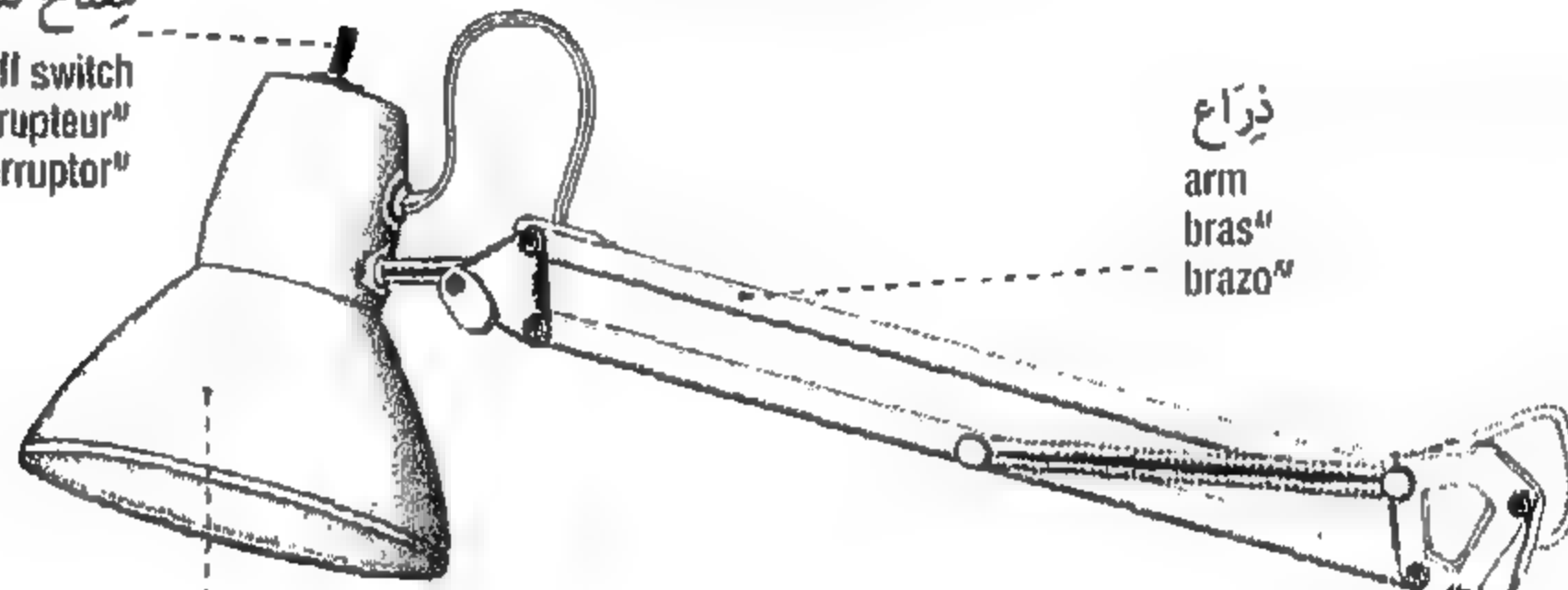


مصباح متحرك

ADJUSTABLE LAMP
LAMPE D'ARCHITECTE
LÁMPARA AJUSTABLE

مفتاح تشغيل

on-off switch
interrupteur
interruptor



ذراع

arm
bras
brazo

كبة، ظلة

shade
abat-jour
pantalla

نابض، زنبرك

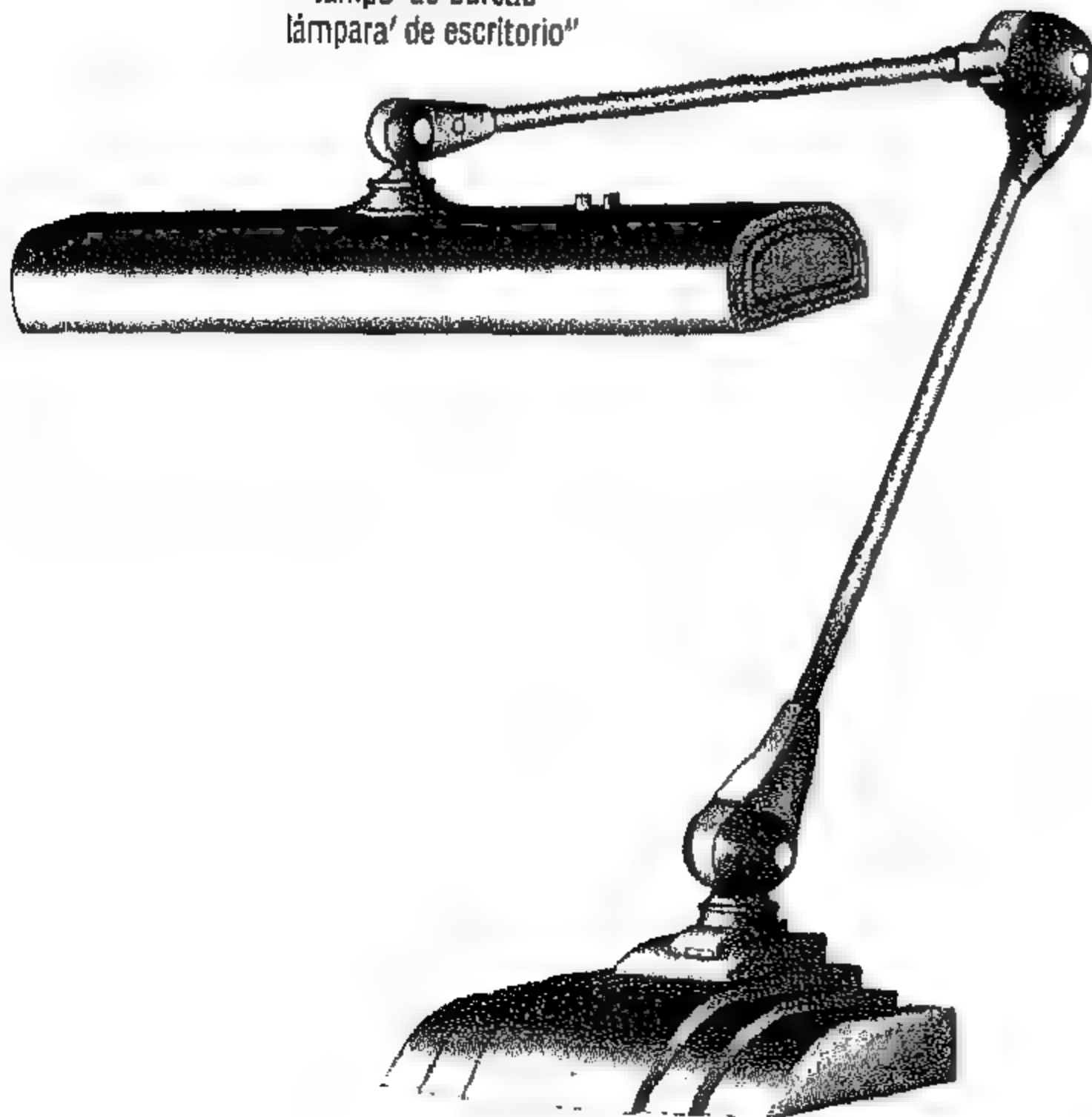
spring
ressort
resorte

مليزنة تعديل

adjustable clamp
support de fixation
tornillo de ajuste

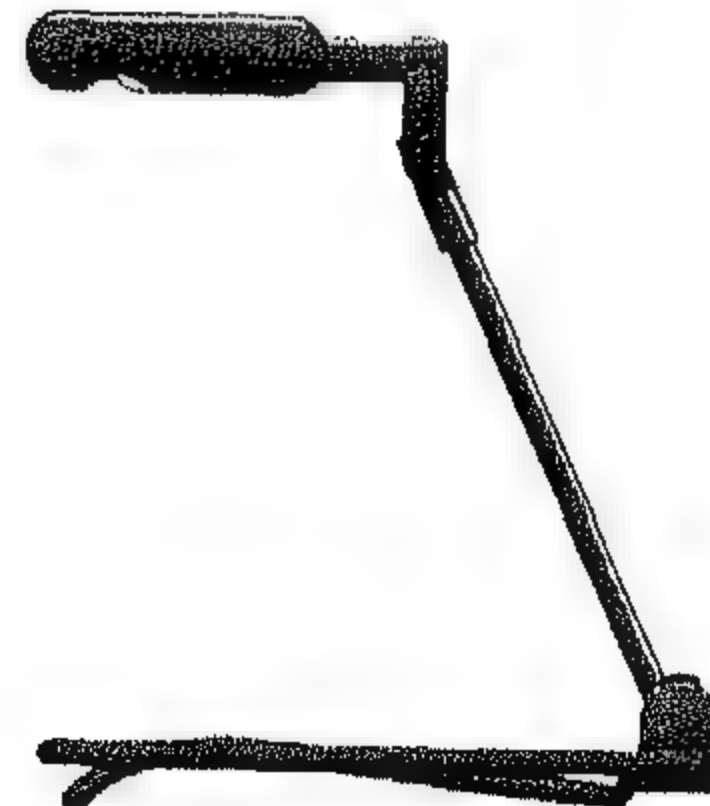
مصباح مكتب

desk lamp
lampe de bureau
lámpara de escritorio

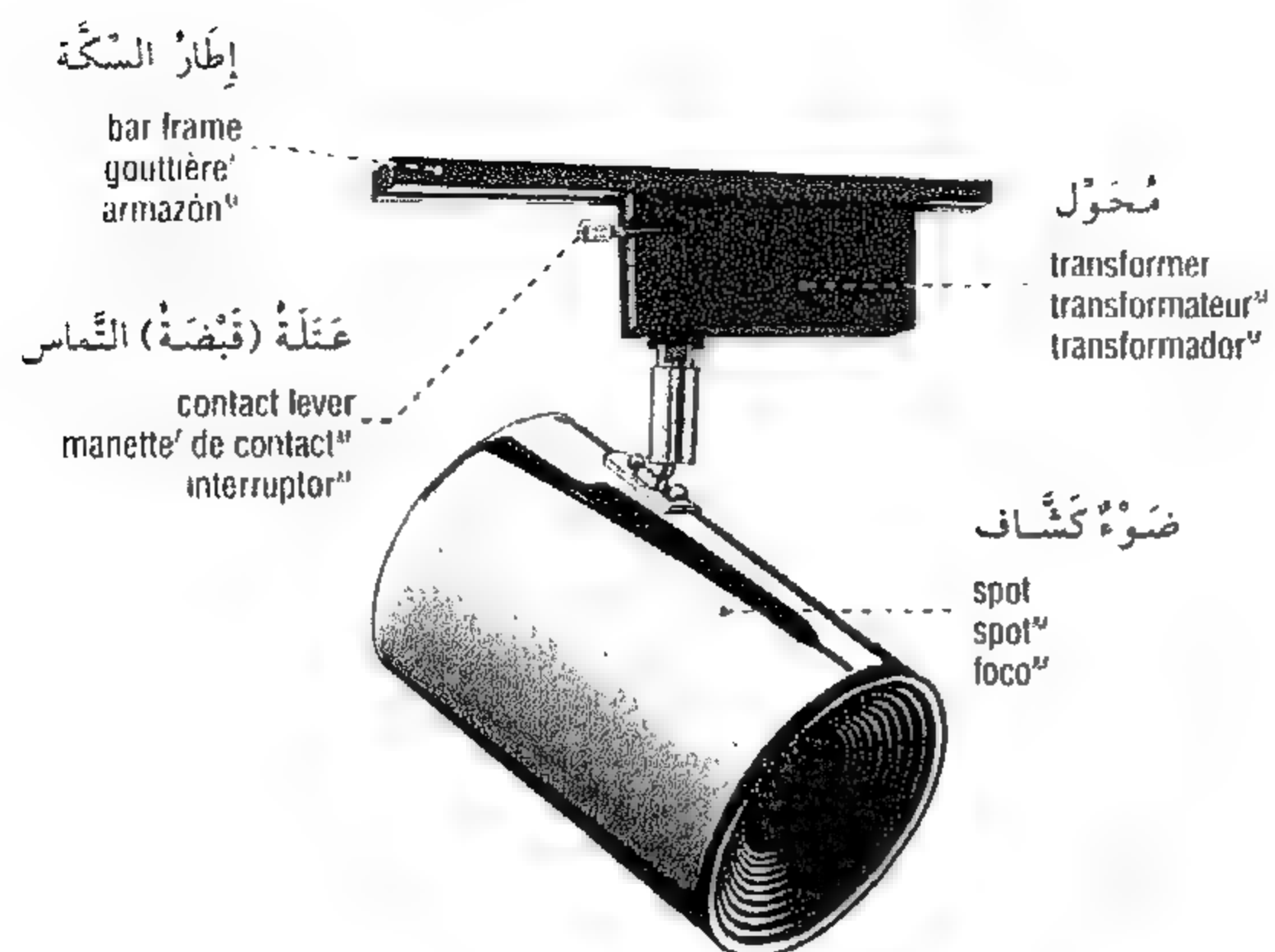


مصباح سرير

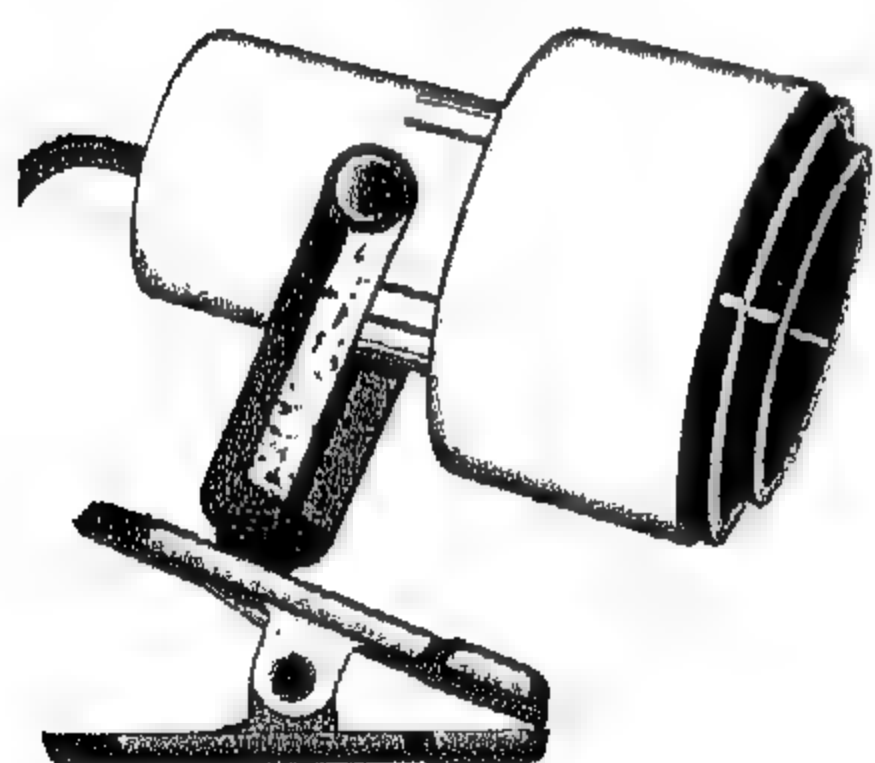
bed lamp
lampe litouse
lámpara de cabecera



إضاءة على سلك
TRACK LIGHTING
RAIL " D'ÉCLAIRAGE"
RIEL " DE ILUMINACIÓN



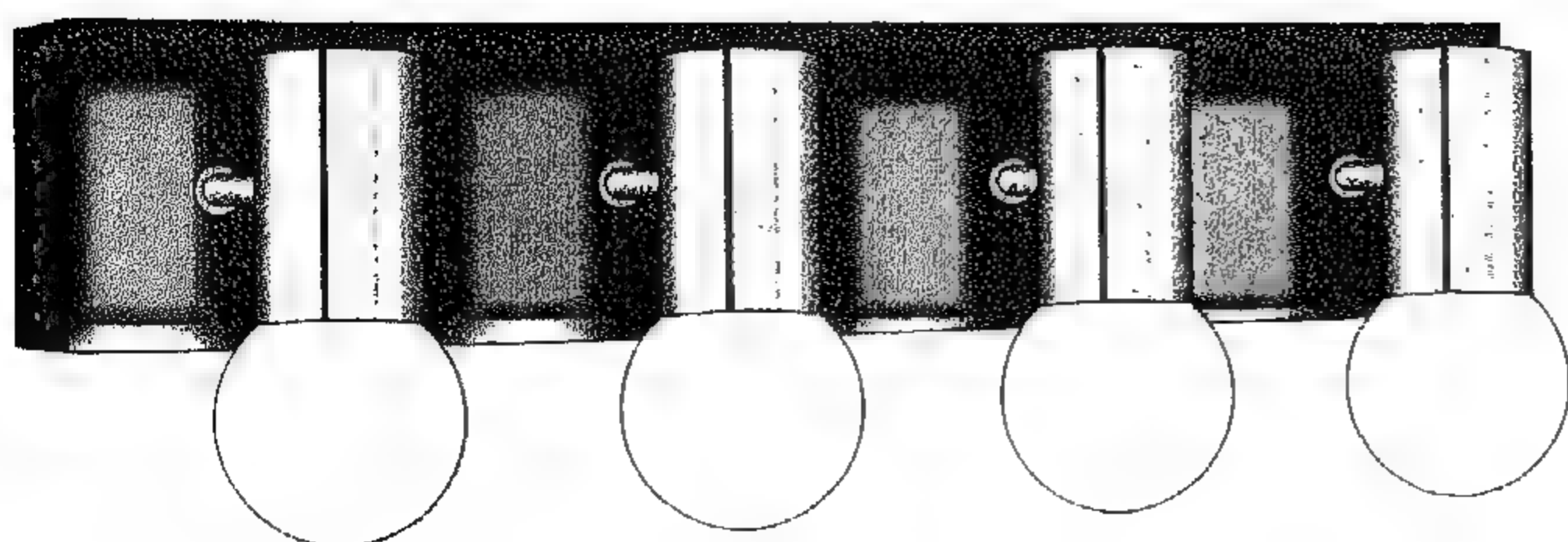
ضوء كشاف يمسك
clamp spotlight
spot " à pince
lámpara de pinza



فانوس جداري
wall lantern
lanterne murale
farol



صف أنوار
strip light
rampe d'éclairage
lámparas en serie



فانوس عمودي
post lantern
lanterne de pied
farola

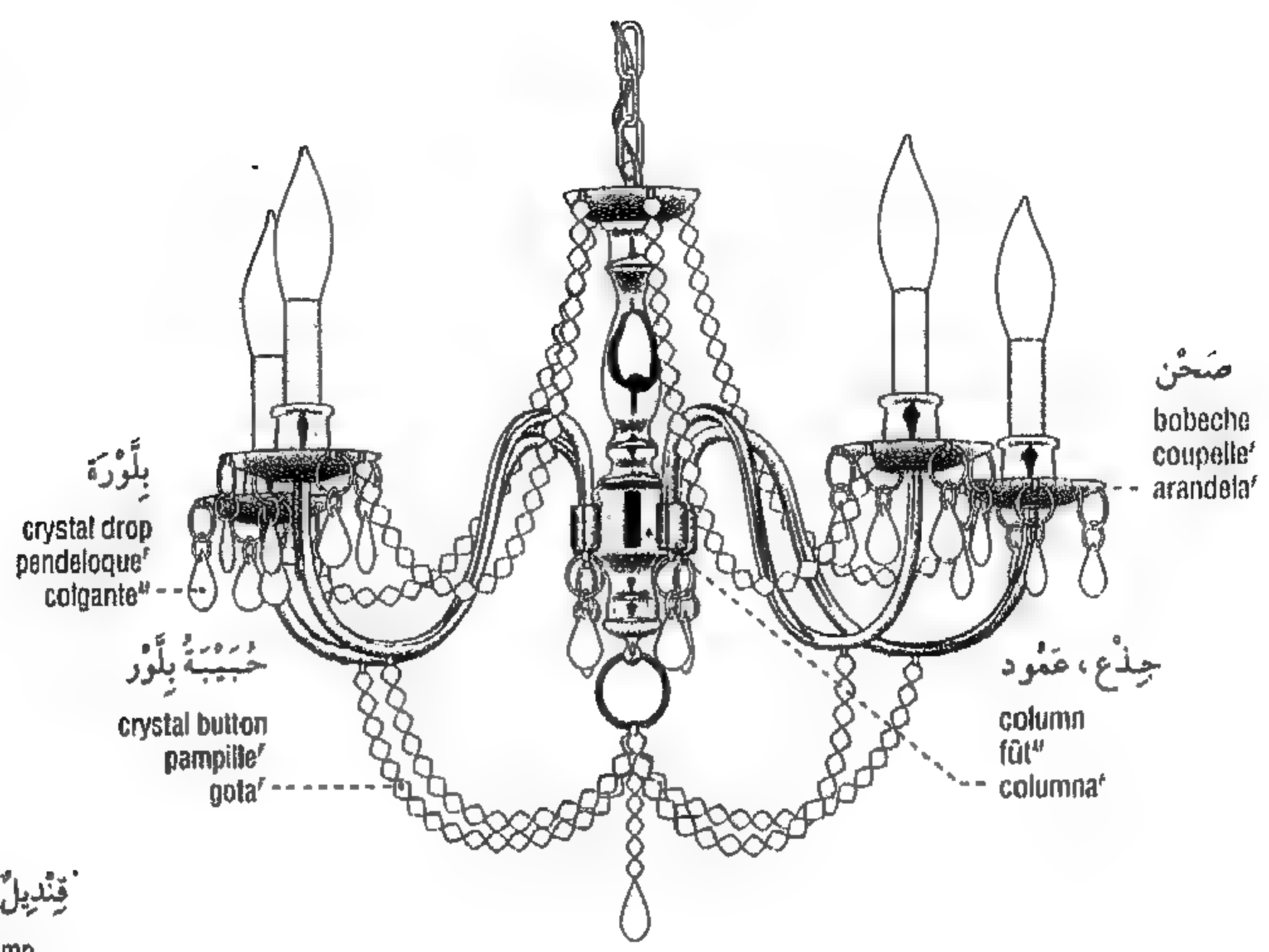


أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

مصابيح، لمبات
LIGHTS
LUMINAIRES
LÁMPARAS

شُرّيَا
CHANDELIER
LUSTRE
ARAÑA DE LUCES



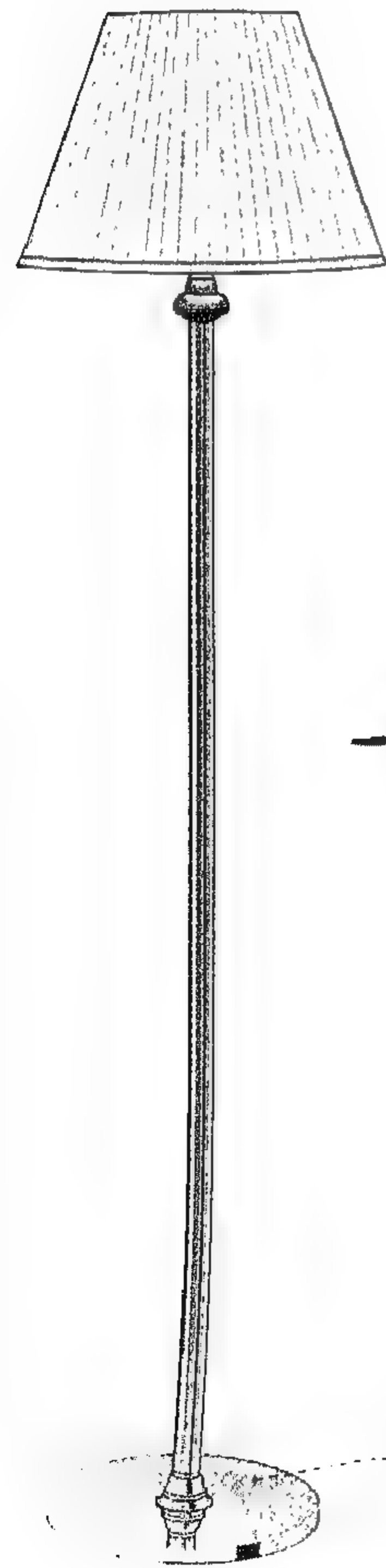
بلورة
crystal drop
pendeloque
colgante

حبيبة بلور
crystal button
pampille
gota

صحن
bobeche
coupelle
arandela

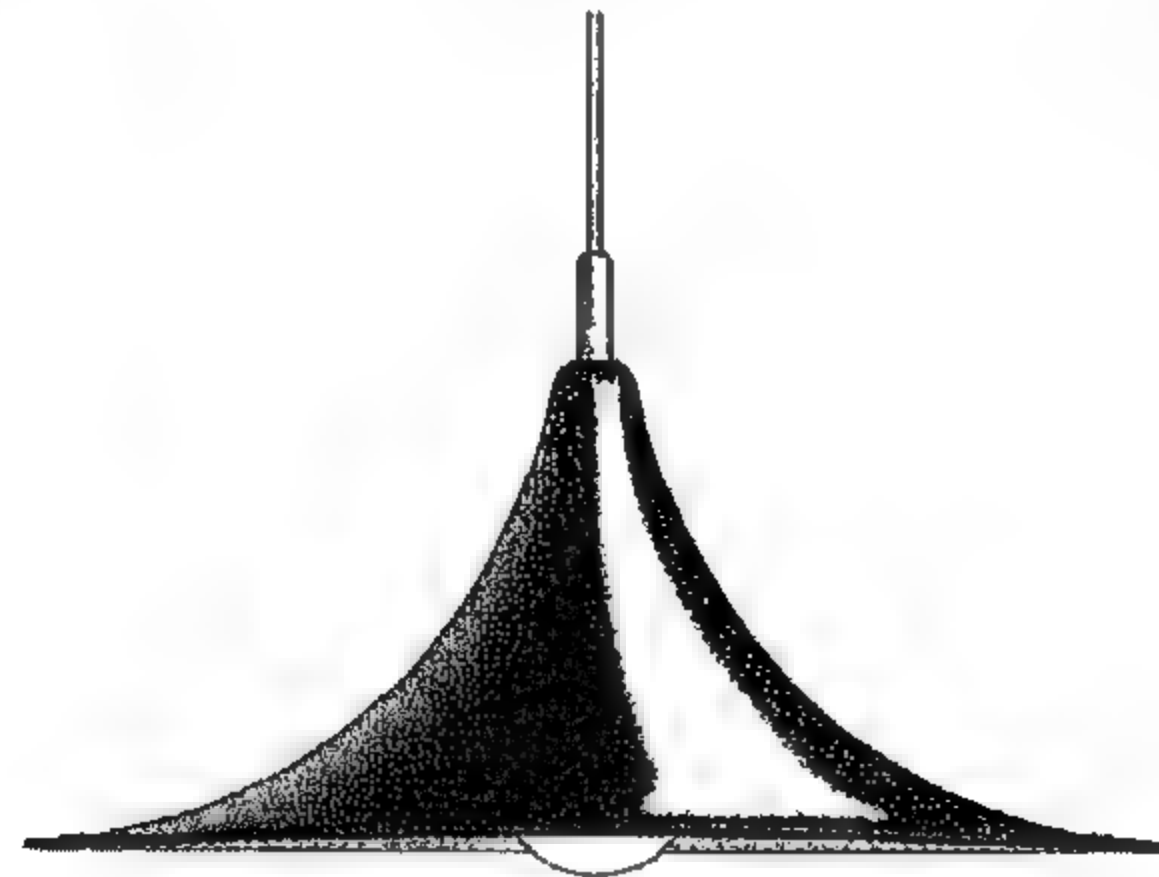
جذع، عمود
column
fût
columna

قنديل ذو قاعدة
floor lamp
lampadaire
lámpara de pie

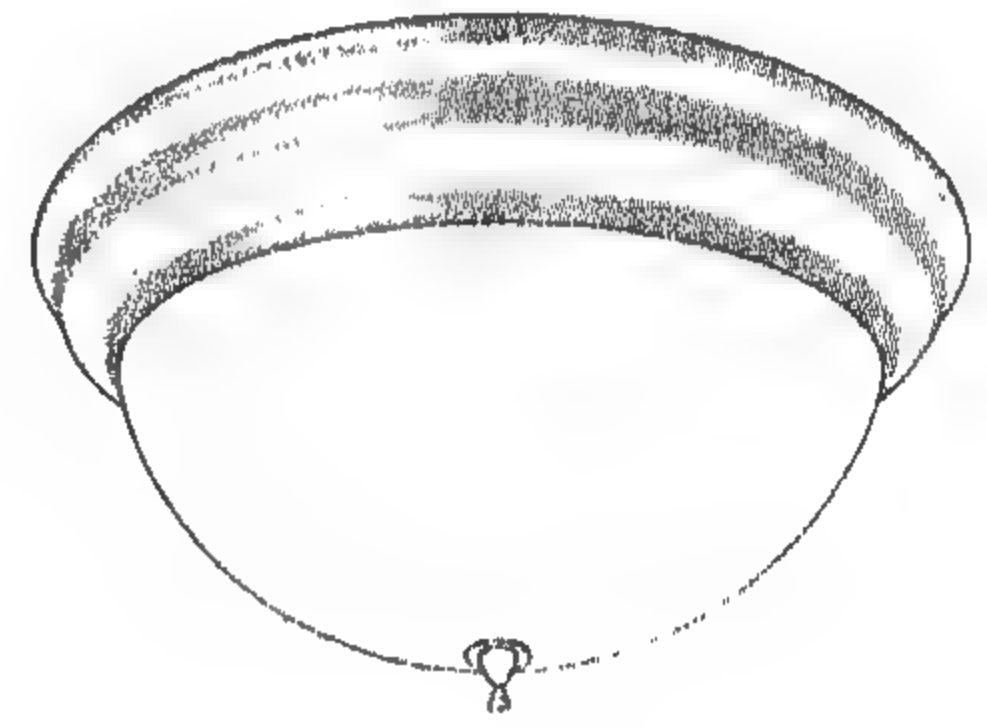


قاعدة
base
socle
base

مصباح معلق
hanging pendant
suspension
lámpara de techo



قنديل سقف
ceiling fitting
plafonnier
plafón



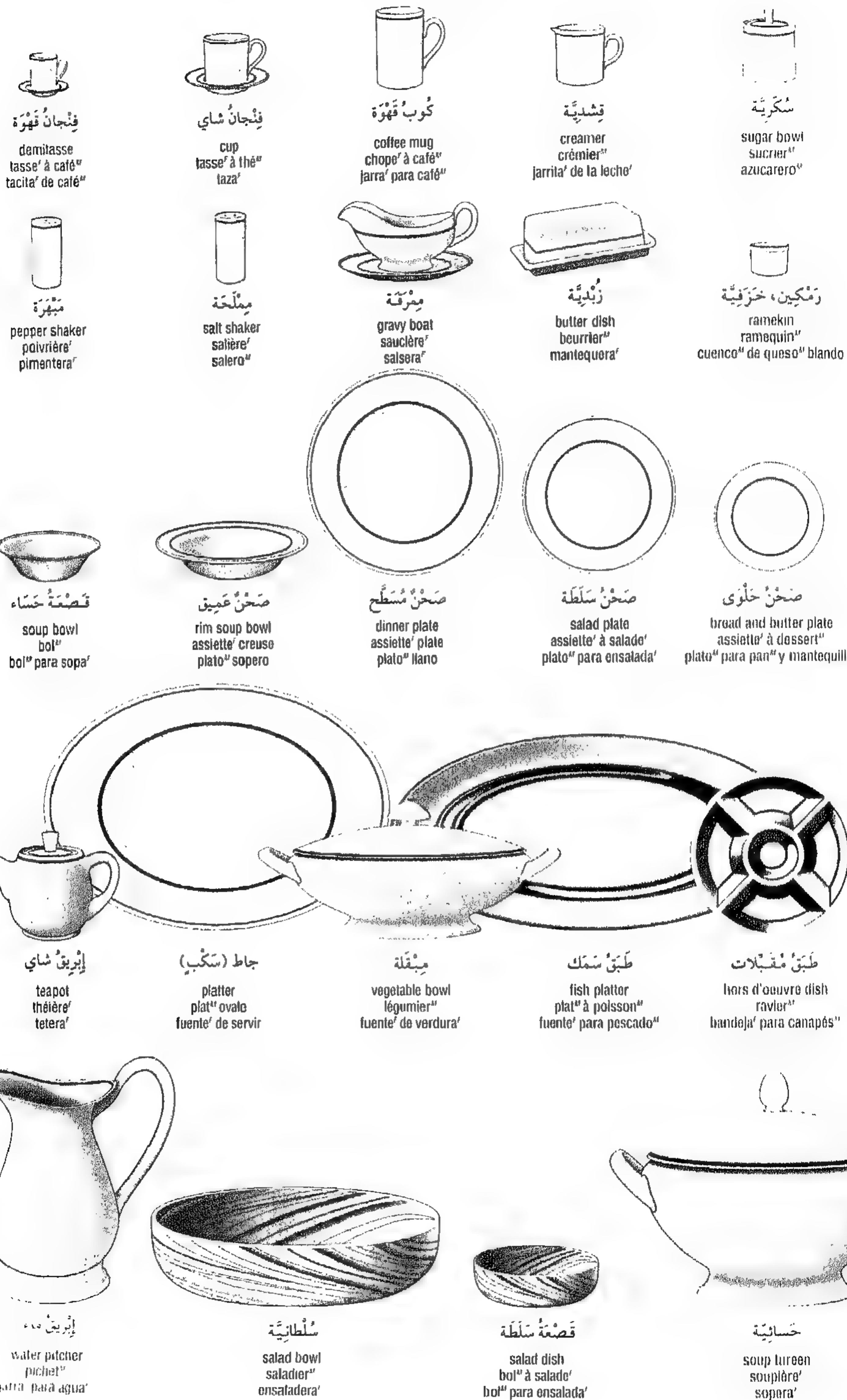
مصباح طاولة
table lamp
lampe de table
lámpara de mesa



كُمة، ظلة
shade
abat-jour
pantalla

حامل، ساق
stand
piéd
pedestal

آنية المائدة
DINNERWARE
VAISSELLE
VAJILLA Y SERVICIO DE MESA



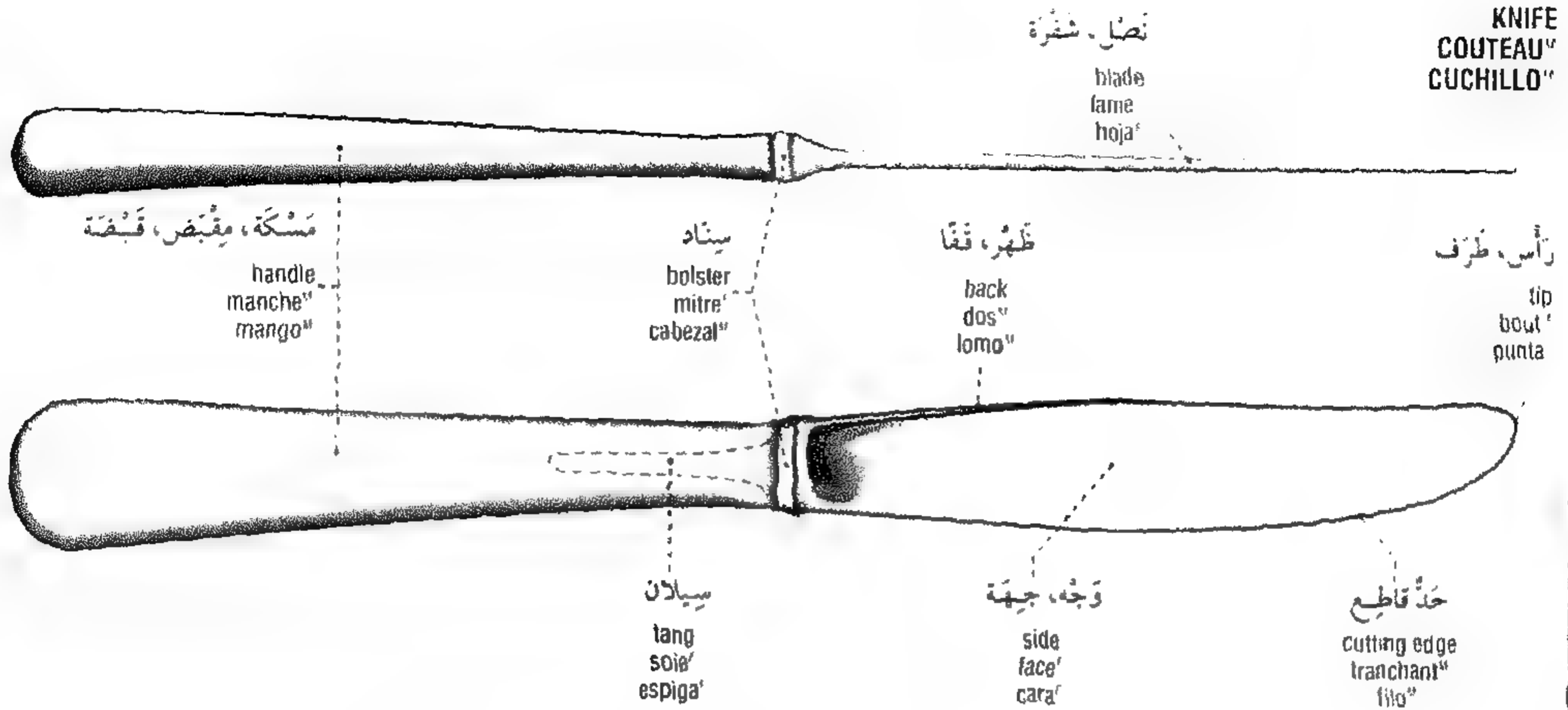
AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

سكاكين المائدة وملاعقها وشوكها

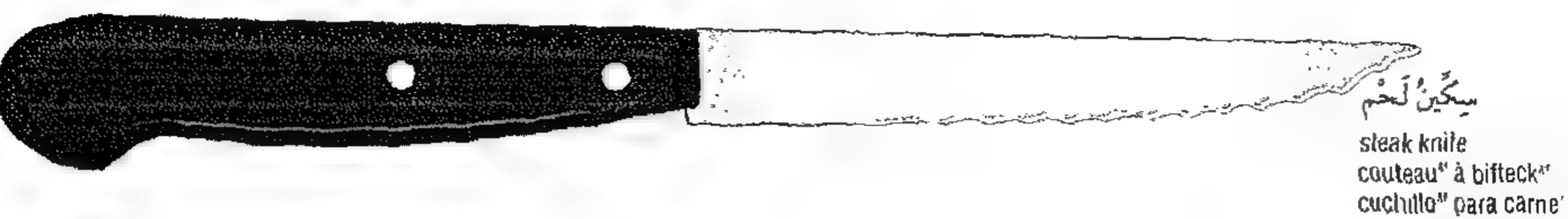
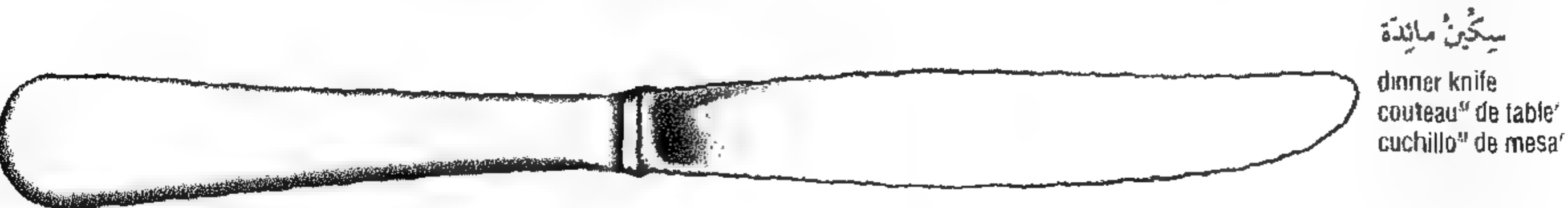
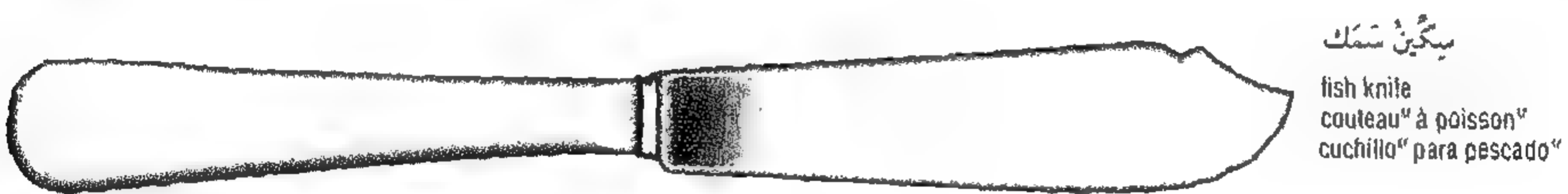
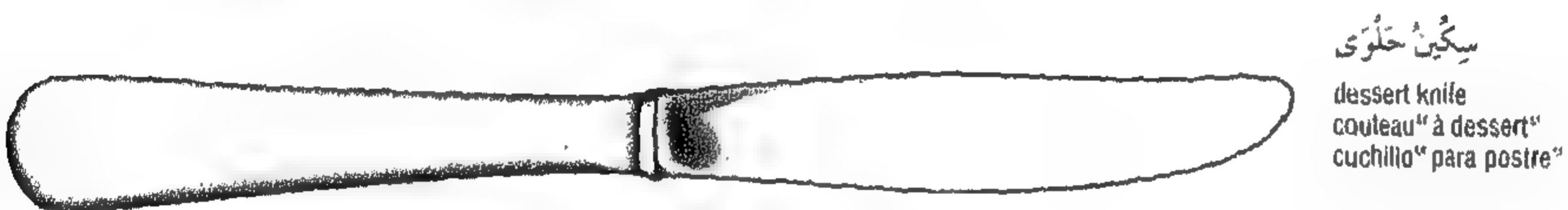
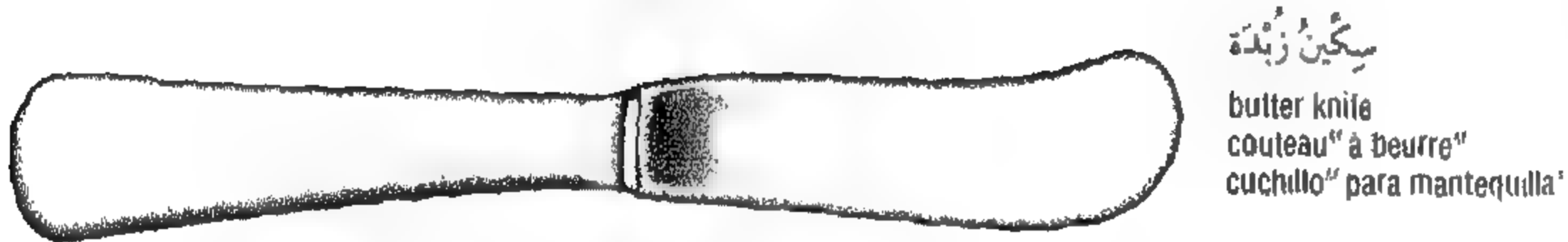
SILVERWARE
COUVERT"
CUBERTERÍA'

سكين
KNIFE
COUTEAU"
CUCHILLO"



الأنواع الرئيسية للسكاكين

PRINCIPAL TYPES OF KNIVES
PRINCIPAUX TYPES" DE COUTEAUX"
TIPOS" DE CUCHILLOS"



أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

سكاكين المائدة وملاعقها وشوكها

SILVERWARE
COUVERT"
CUBERTERÍA"

شوكة

FORK
FOURCHETTE"
TENEDOR"

شق، فتحة
slot
entredent"
entrediente"

سنة
line
dent"
diente"

عنق
neck
collet"
cuello"

رأس، طرف
point
pointe"
punta"

جذر
root
fond"
d'yeux"
raíz"

مكة، مقبض، قبضة
handle
manche"
mango"

الأنواع الرئيسية للشوك

PRINCIPAL TYPES OF FORKS
PRINCIPAUX TYPES" DE FOURCHETTES"
TIPOS" DE TENEDORES"

ظهر، قفا
back
dos"
lomo"

شوكة محار

oyster fork
fourchette" à huîtres"
tenedor" para ostras"

شوكة حلوى

dessert fork
fourchette" à dessert"
tenedor" para postre"

شوكة سلطة

salad fork
fourchette" à salade"
tenedor" para ensalada"

شوكة سمك

fish fork
fourchette" à poisson"
tenedor" para pescado"

شوكة مائدة

dinner fork
fourchette" de table"
tenedor" de mesa"

شوكة طرية

fondue fork
fourchette" à fondue"
tenedor" para fondue"

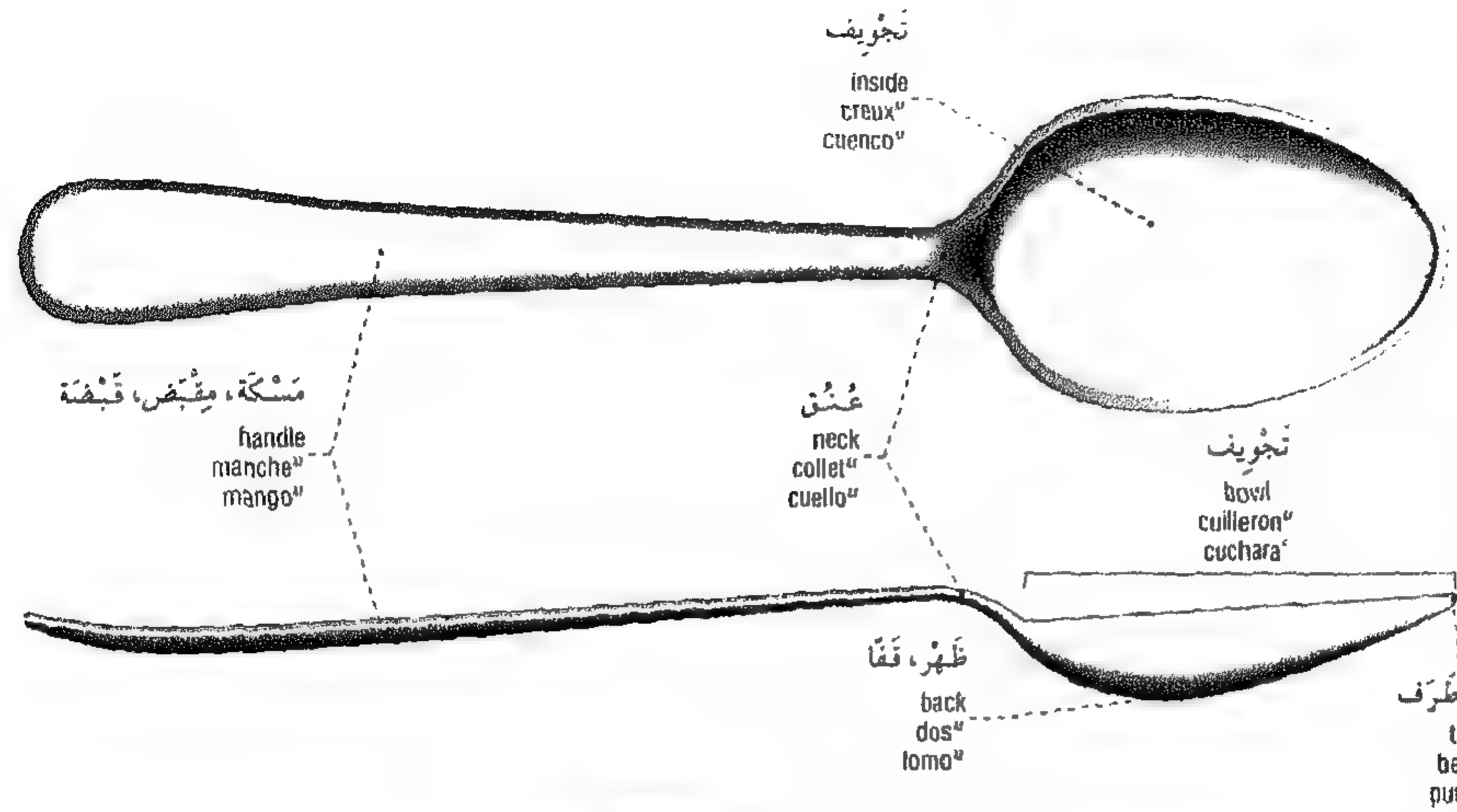
AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMESTICOS

أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE



ملفقة

SPOON
CUILLER
CUCHARA



الأنواع الرئيسية للملاعق
PRINCIPAL TYPES OF SPOONS
PRINCIPAUX TYPES DE CUILLERS
TIPOS DE CUCARAS



ملفقة قهوة
coffee spoon
cuiller à café
cuchara para café



ملفقة شاي
teaspoon
cuiller à thé
cuchara para té



ملفقة حساء
soup spoon
cuiller à soupe
cuchara para sopa



ملفقة حلوى
dessert spoon
cuiller à dessert
cuchara para postre



ملفقة بوظة (جيلاتي، مثلجات)
sundae spoon
cuiller à soda
cuchara para helado



ملفقة مائدة
tablespoon
cuiller de table
cuchara de mesa

أَوَانِي المَطْبَخِ
KITCHEN UTENSILS
USTENSILES DE CUISINE
UTENSILIOS DE COCINA

سِكِّينُ المَطْبَخِ

KITCHEN KNIFE
COUTEAU DE CUISINE
CUCHILLO DE COCINA

رَأْسُ، طَرَفُ
point
pointe
punta

ظَهْرُ، قَفَا
back
dors
lomo

حَدُّ قَاطِعِ
cutting edge
tranchant
filo

شَفْرَةُ، نَصْلُ
blade
lame
hoja

نُتْرَةٌ وَاقِرْ
guard
épaulement
guarda

سِنَادُ
bolster
mitre
cabeza

نِصْفُ مَسَكَةٍ
half handle
demi-manche
mango

سِيلَانُ
tang
soie
espiga

عَقِبُ، كَتَبُ
heel
talon
talón de la hoja

بِرْشَامُ
rivet
rivet
remache

الْأَنْوَاعُ الرَّئِيسِيَّةُ لِسِكَاكِينِ المَطْبَخِ

TYPES OF KITCHEN KNIVES
TYPES DE COUTEAUX DE CUISINE
TIPOS DE CUCHILLOS DE COCINA

سِكِّينُ لِلشَّرَائِحِ الطَّرِيَّةِ
filleting knife
couteau à filets de sole
filetero

سَاطُورُ
cleaver
couperet
hacha de cocinero

سِكِّينُ لِنَزْعِ الْعِظَامِ
boning knife
couteau à désosser
para deshuesar

سِكِّينُ خُبْزٍ
bread knife
couteau à pain
para pan

سِكِّينُ جَانِبُونِ
ham knife
couteau à jambon
para jamón

سِكِّينُ الطَّاهِي
cook's knife
couteau de chef
de carnicero

سِكِّينُ قَطْعِ
carving knife
couteau à découper
cuchillo de trinchar

شَوَكَةُ قَطْعِ
carving fork
fourchette à découper
tenedor de trinchar

مِشْحَذُ (مِسْنُ) سِكَاكِينِ
sharpening steel
fusil
afilador

سِكِّينُ كَرِيْبِ فُرُوتِ
grapefruit knife
couteau à pamplemousse
para pomelos

مِقْقَصَةُ زُبْدَةٍ
butter curler
coquilleur à beurre
rizador de mantequilla

سِكِّينُ مَحَارِ
oyster knife
couteau à huîtres
para ostras

مِقْشَرَةٌ، قَشَارَةٌ
peeler
éplucheur
pelaplatas

سِكِّينُ مَكْتَبِ
paring knife
couteau d'office
montado

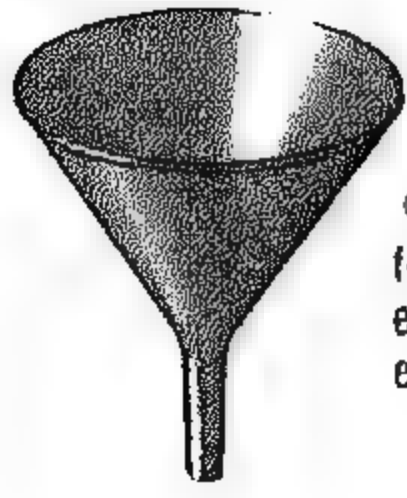
سِكِّينُ تَقْشِيرِ
zester
couteau à zester
rallador

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

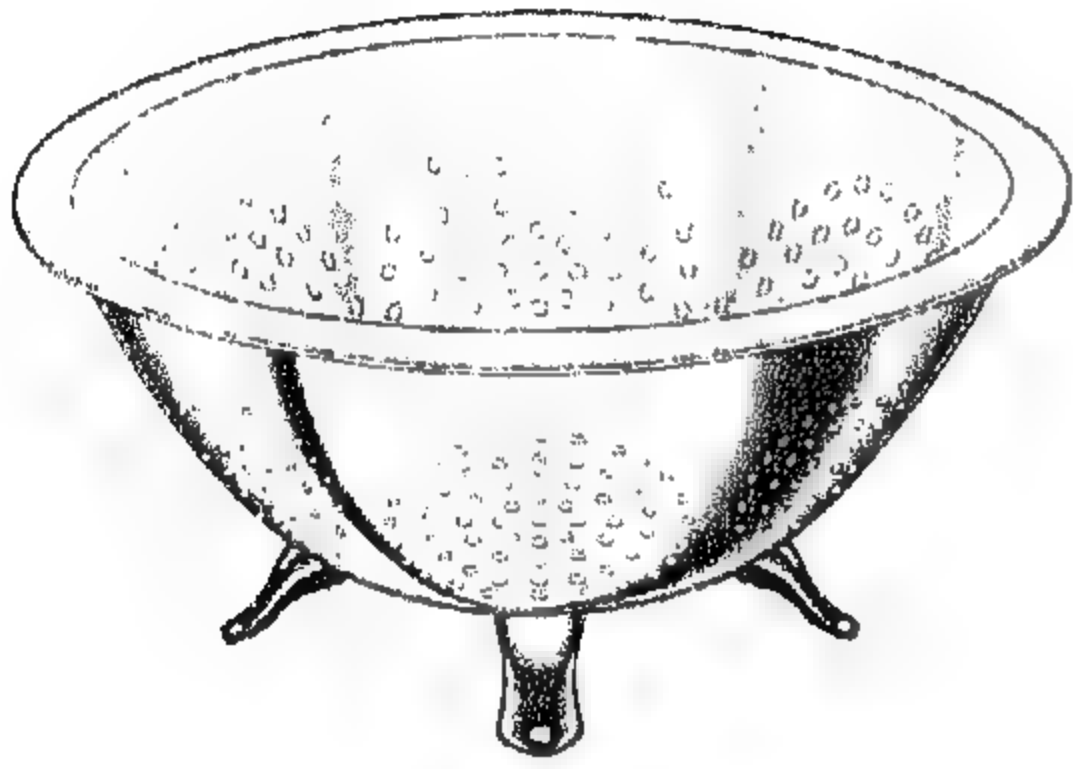
أثاثُ المَنْزِلِ
HOUSE FURNITURE

لِلتَصْفِيَةِ وَالتَّصْرِيفِ

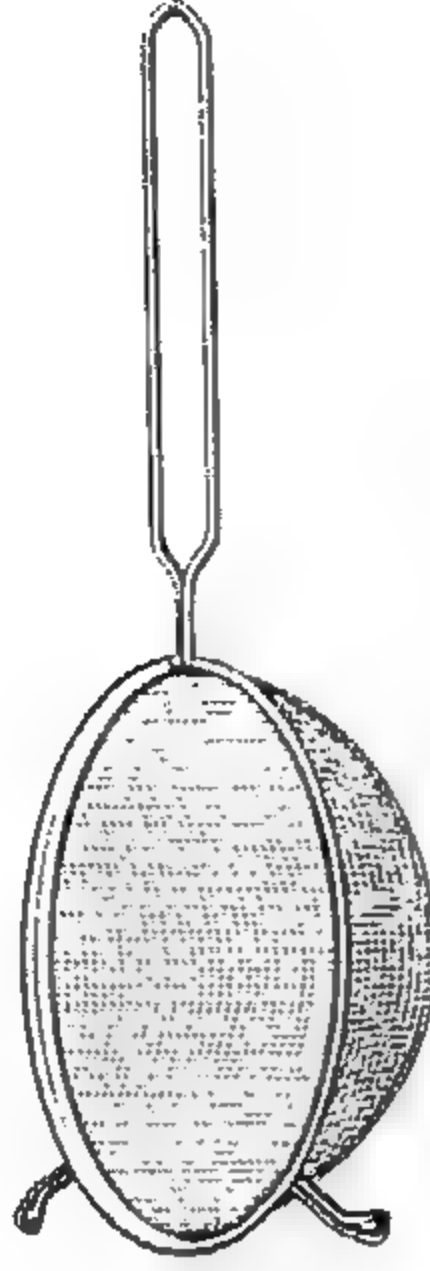
FOR STRAINING AND DRAINING
POUR PASSER ET ÉGOUTTER
COLADORES Y ESCURRIDORES



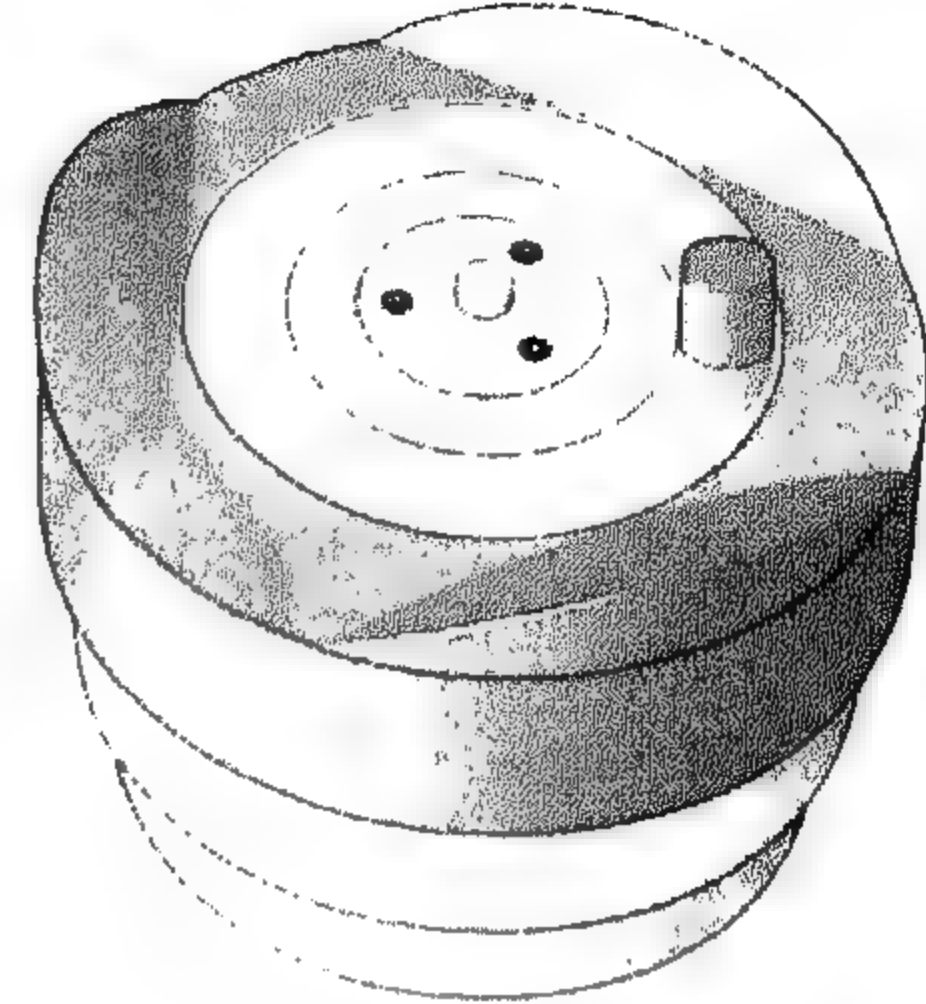
قِيع
funnel
entonnoir
embudo



مِصْفَاة
colander
passoire
escurridor



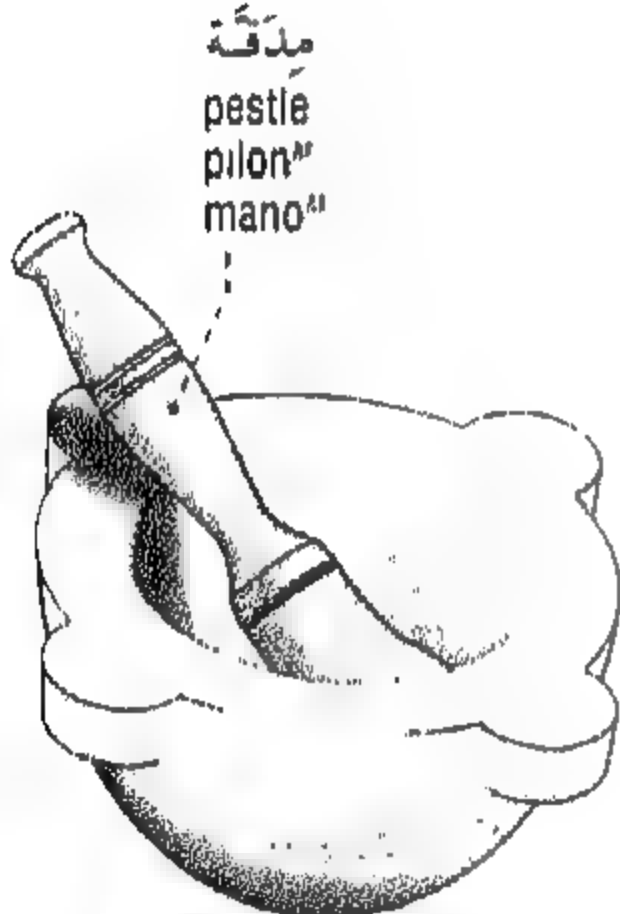
مِصْفَاة نَاعِمَة
strainer
passoire
cedazo



خَلَاطَة سَلَاة
salad spinner
essoreuse à salade
secadora de ensalada

لِلسَّحْقِ وَالتَّيْسِيقِ

FOR GRINDING AND GRATING
POUR BROYER ET RÂPER
PARA MOLER Y RALLAR

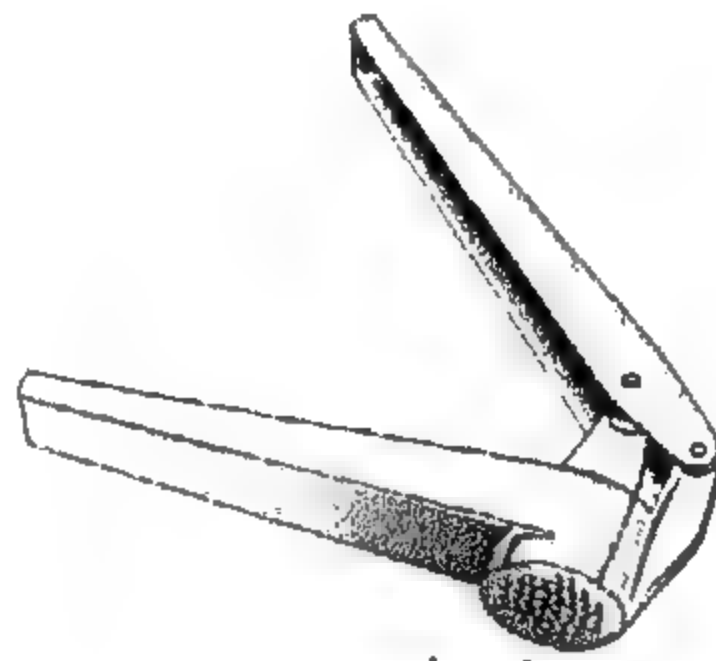


مَدَقَّة
pestle
pilon
mano

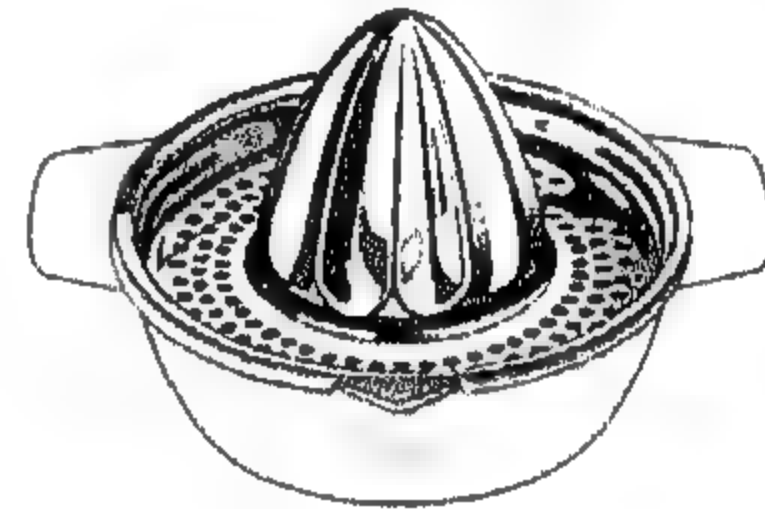
هَؤُون، جَرْن
mortar
mortier
mortero



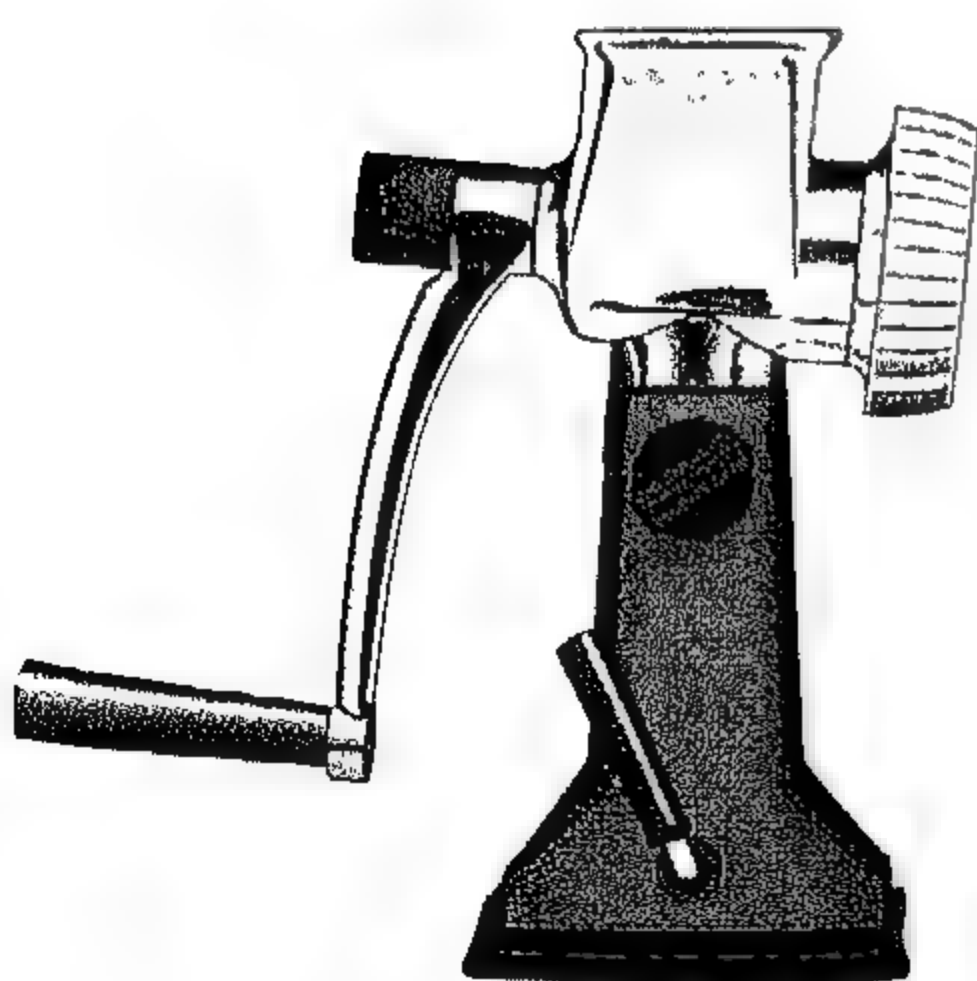
كَسَّارَة لُوز
nutcracker
casse-noix
cascanueces



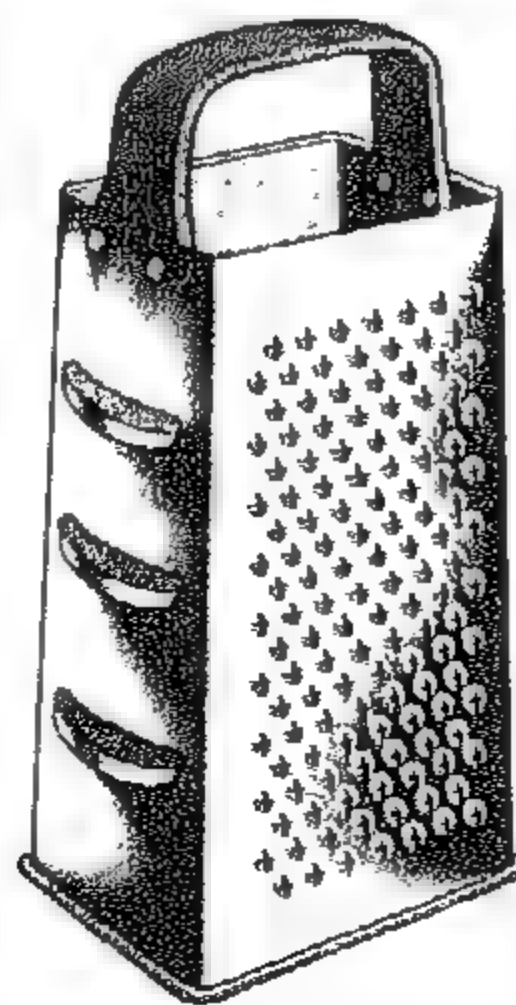
مِكْبَسُ ثُوم
garlic press
presse-ail
tritador de ajos



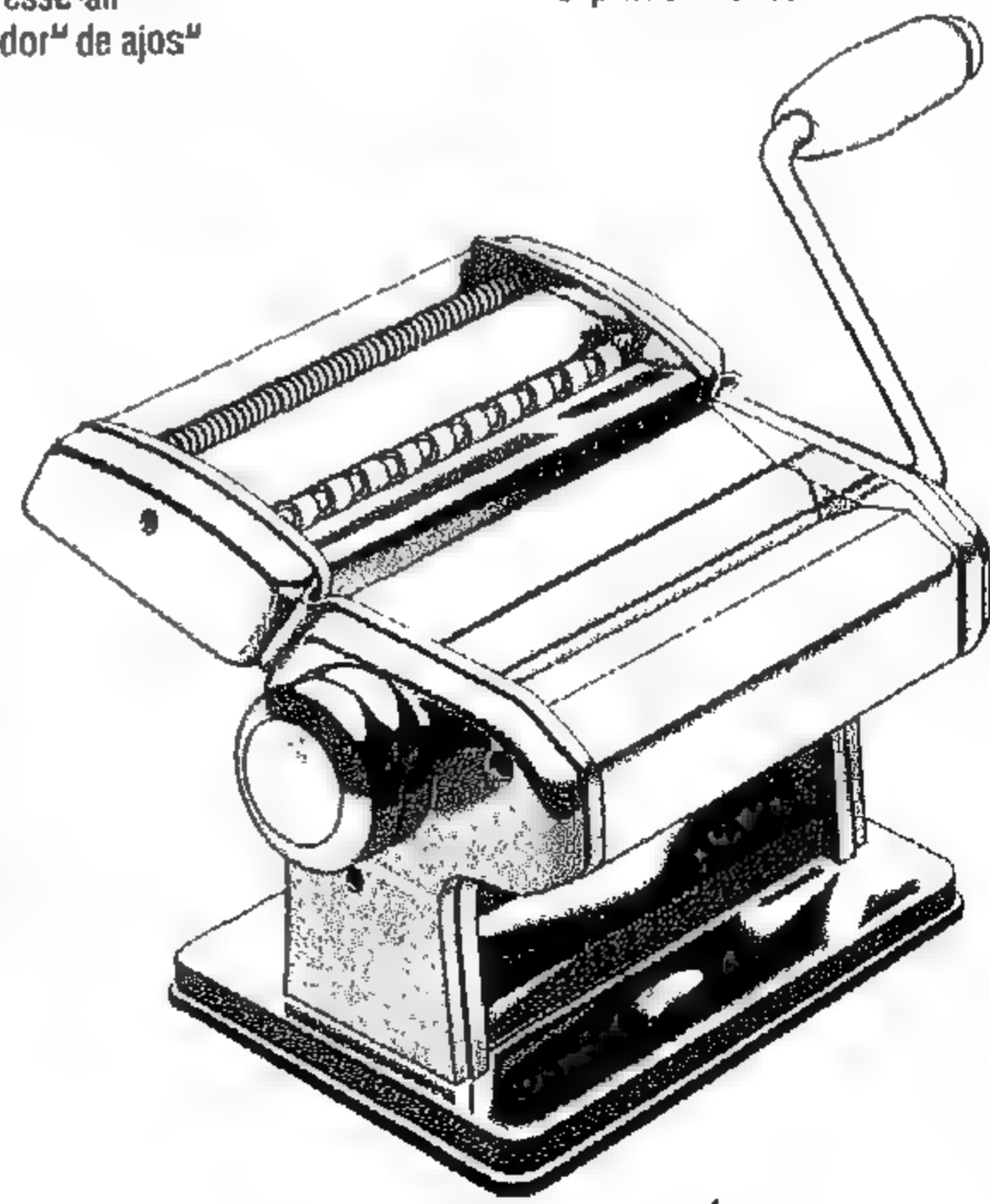
عَصَّارَة لَيْمُون
lemon squeezer
presse-agrumes
exprimellimones



فَرَامَة، هَرَامَة
meat grinder
hachoir
máquina de picar carne



مِيشْرَة
grater
râpe
rallador



آلَة لِصْنَعِ الْمَعْكُونَة
pasta maker
machine à faire les pâtes
máquina para hacer pasta italiana

أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMESTICOS



AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMESTICOS

أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

أواني المطبخ
KITCHEN UTENSILS
USTENSILES DE CUISINE
UTENSILIOS DE COCINA

طقم (مجموعة) أواني
SET OF UTENSILS
JEU D'USTENSILES
JUEGO DE UTENSILIOS



مِغْرَقَة
ladle
louche
cucharón



مَرَّاسَةُ بَطَاطَا
potato masher
pilon
pasapuré



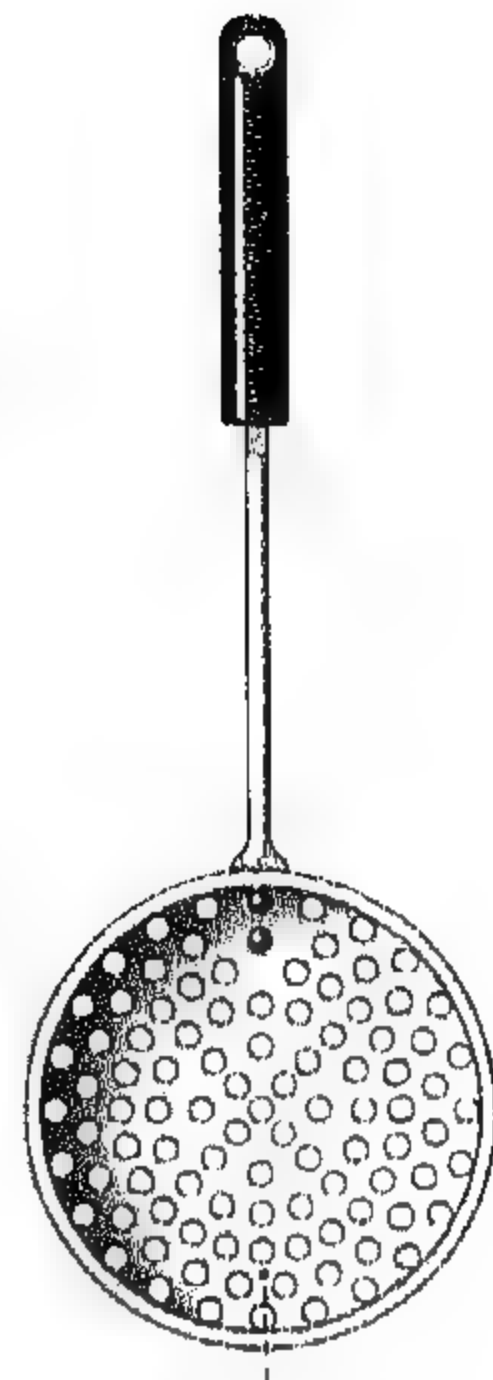
رَفْش، مِجْرَقَة
turner
pelle
paleta



مِلُّوق، مِسْط
spatula
spatule
espátula



مِلْعَقَة تَصْرِيف
draining spoon
cuiller à égoutter
escurridera



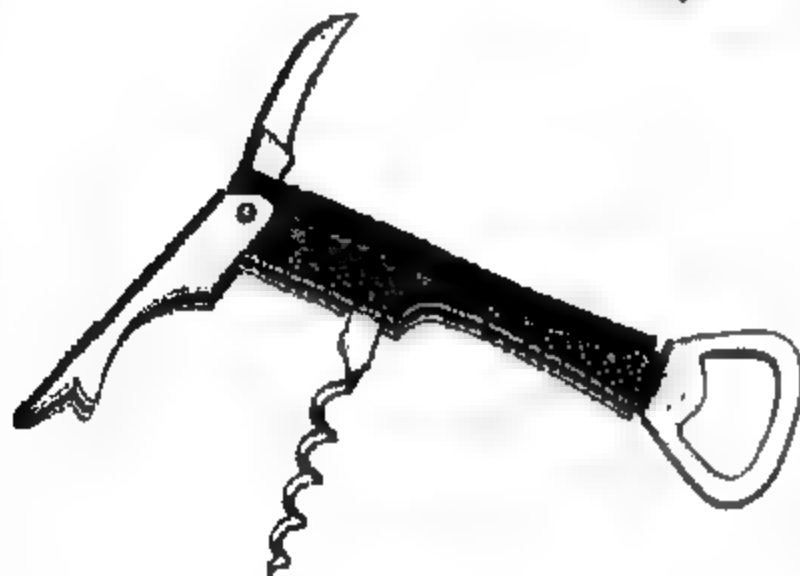
مِرْغَاة، مِشْدَة
skimmer
écumoire
espumadera

لِلْفَتْح

FOR OPENING
POUR OUVRIR
UTENSILIOS PARA ABRIR Y DESCORCHAR



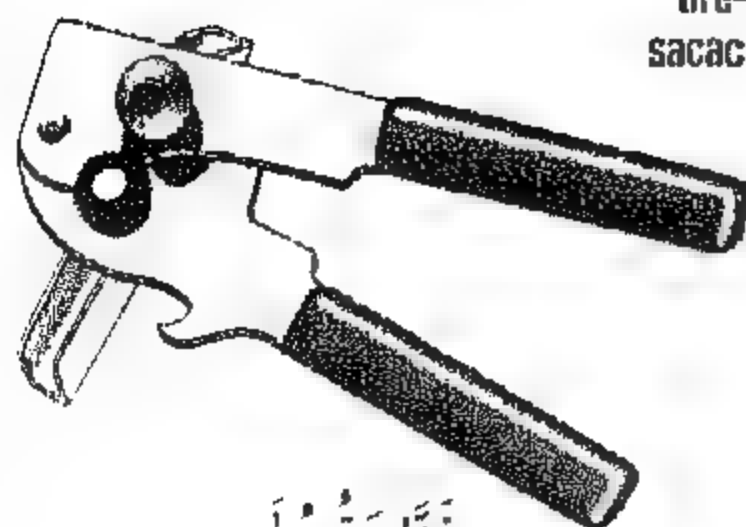
فَتْاحَة قَتَان
bottle opener
décapsuleur
abrebotellas



مِزَام (مِثْقَاب) لِقَنَانِي الْحَمَر
wine waiter corkscrew
tire-bouchon de sommelier
sacacorchos



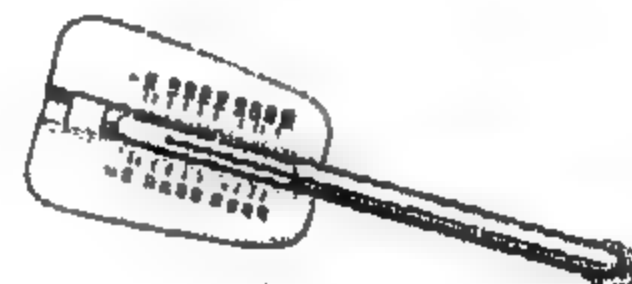
مِزَام (مِيزَان) بِمِخْل
lever corkscrew
tire-bouchon à levier
sacacorchos con brazos



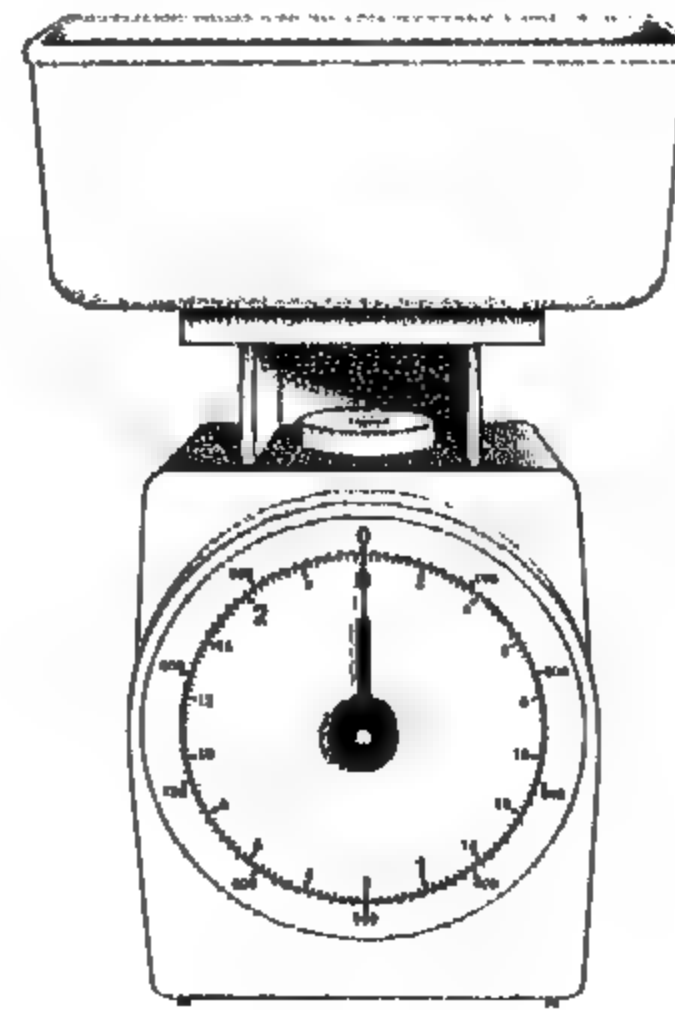
فَتْاحَة عُلْب
can opener
ouvre-boîtes
abrelatas



سَاعَة مَطْبَخ
kitchen timer
minuteur
reloj de cocina



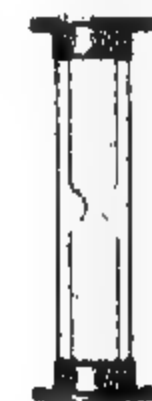
مِيزَان حَرَارَةِ اللَّحْم
meat thermometer
thermomètre à viande
termómetro para carne



مِيزَان مَطْبَخ
kitchen scale
balance de cuisine
báscula de cocina

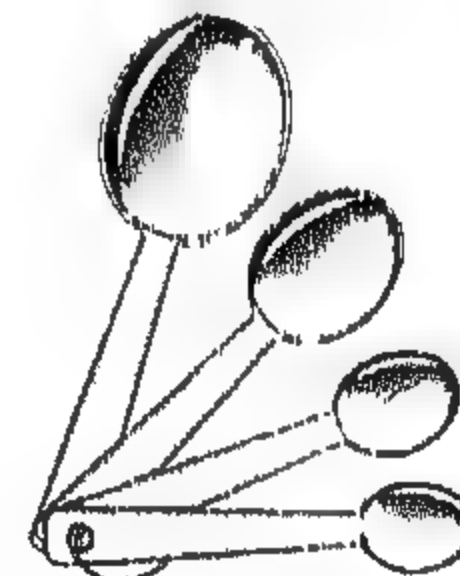
لِلْقِيَاس

FOR MEASURING
POUR MESURER
UTENSILIOS PARA MEDIR

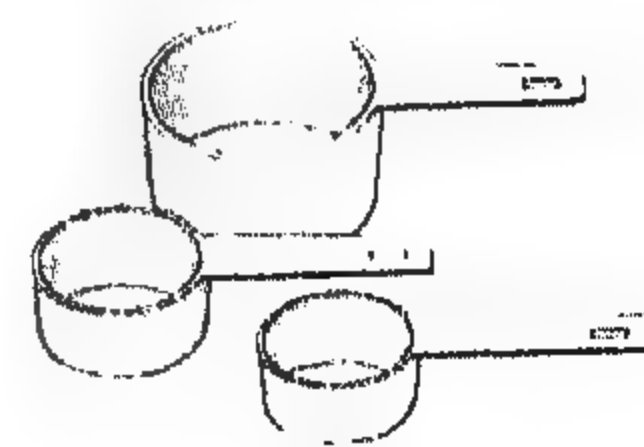


سَاعَة رَمْلِيَّة لِسَلْتِ الْبَيْض
egg timer
sablier

minutero para huevos pasados por agua



مَلَاعِقُ مَعَايِرَة
measuring spoons
cuillers doseses
cucharas para medir



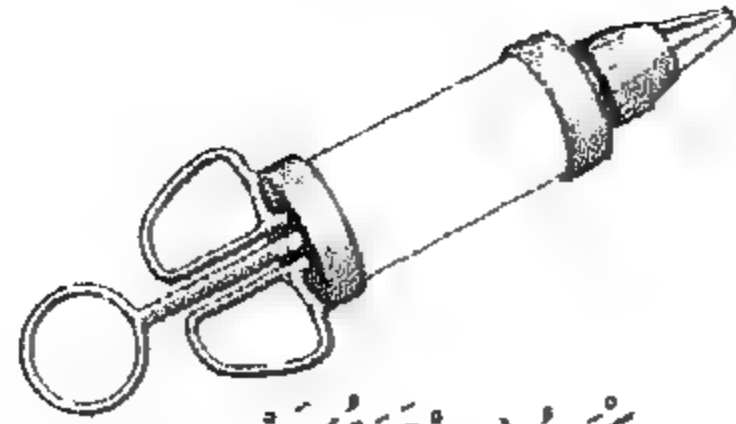
مِكَايِل
measuring cups
mesures
tazas para medir

لصنع الحلوى

BAKING UTENSILS
POUR LA PÂTISSERIE
UTENSILIOS PARA HORNEAR



فُرْشاةُ حَلْوَى
pastry brush
pinceau" à pâtisserie
pincel" de repostería



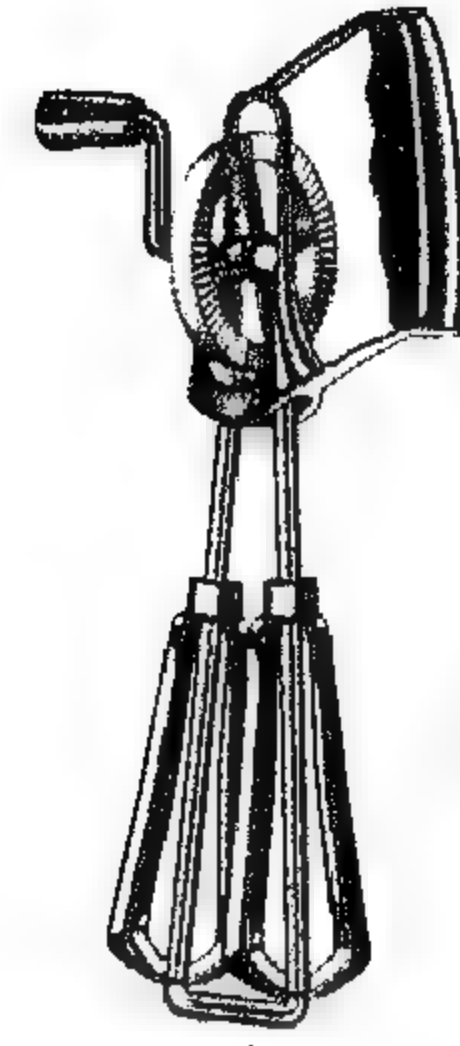
مِكْبَسُ (مِخْفَقَةُ) تَزْيِين
icing syringe
piston" à décorer
tubito" de decoración



مُنْخَلُ طَحِين
sifter
tamis" à farine
tamiz"



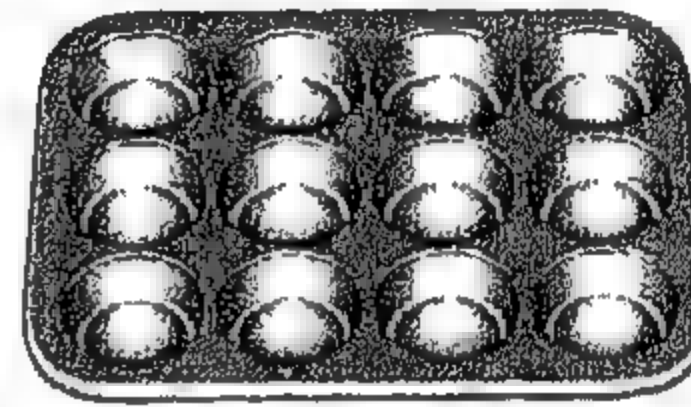
مِخْفَقَة
whisk
fouet"
batidor"



خَفَافَةُ بَيْض
egg beater
bateur" à œufs
batidor" mecánico



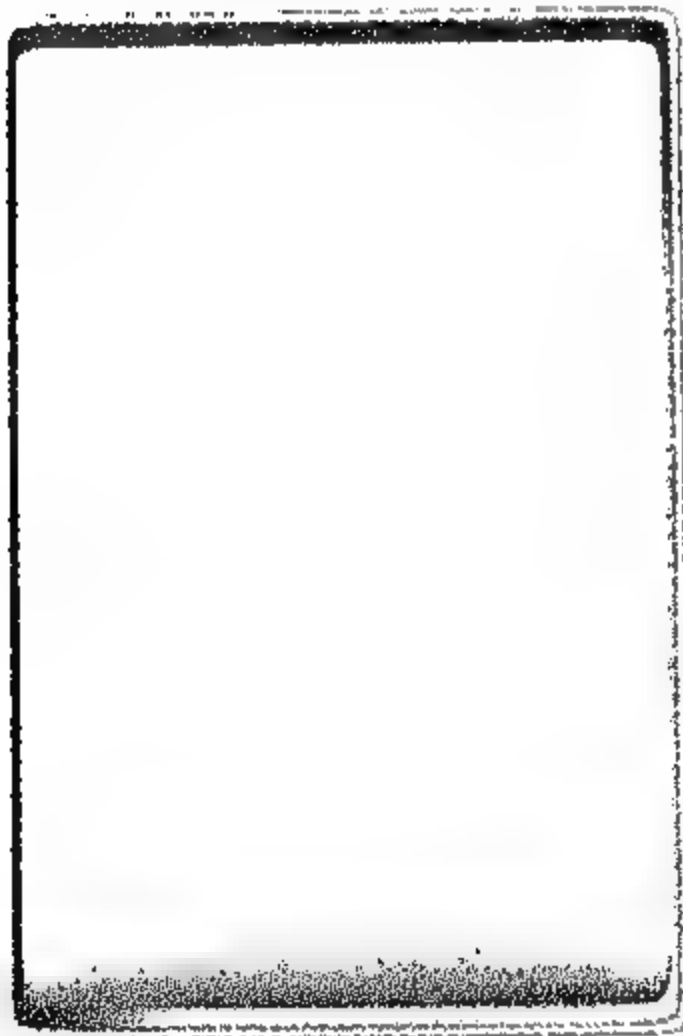
دَوْلَابُ تَقْطِيعِ الحَلْوَى
pastry cutting wheel
roulette" de pâtissier
cortapastas"



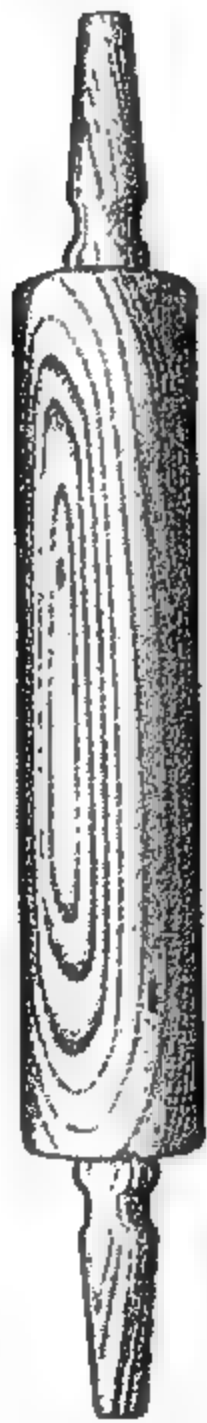
قَالَْبُ خَبْزِ
muffin pan
moule" à muffins
molde" para magdalenas



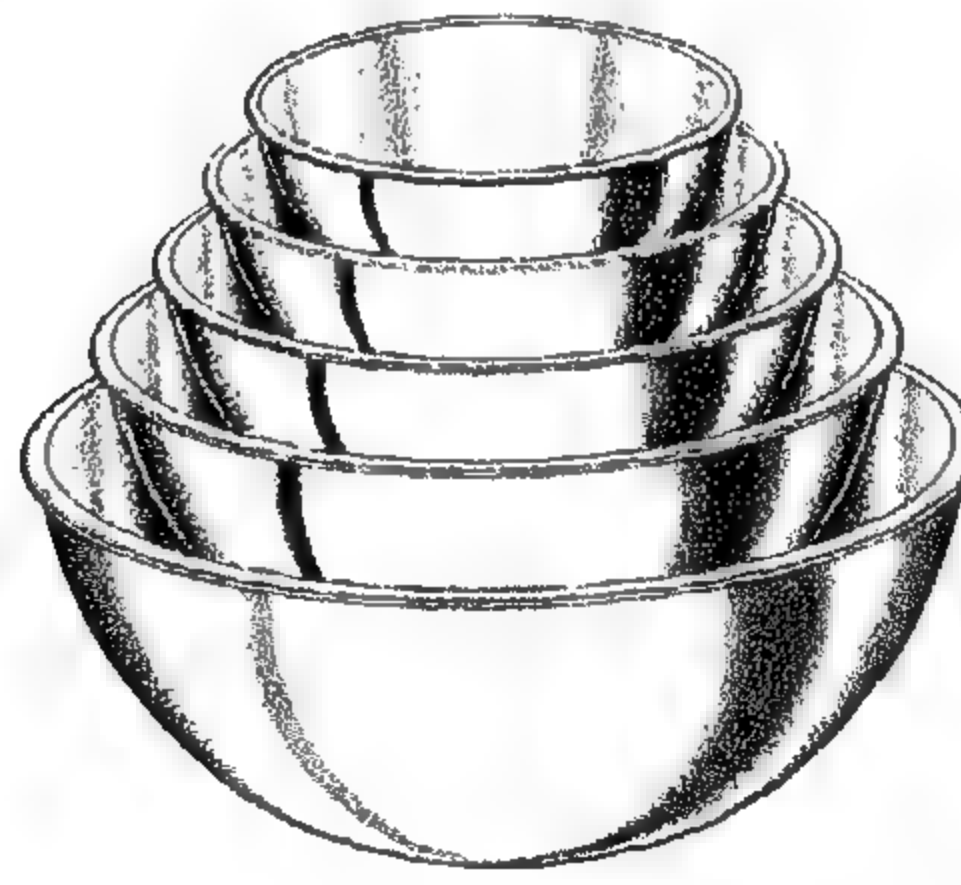
كَيْسُ مَعْجَنَاتٍ مُبَرَّبِز
pastry bag and nozzles
poche" à douilles
manga" y boquillas



صَفِيحَةُ بَسْكَوَيْت
cookie sheet
plaque" à biscuits
bandeja" para hornear galletas



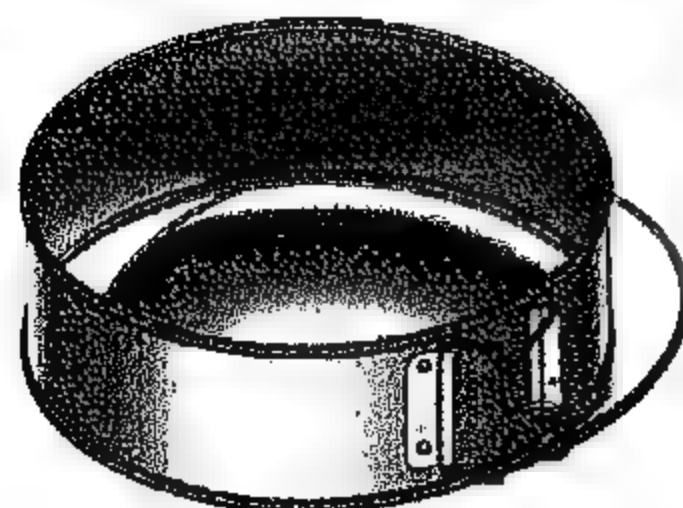
شَوْبَك، مِرْقَاق
rolling pin
rouleau" à pâtisserie
rodillo"



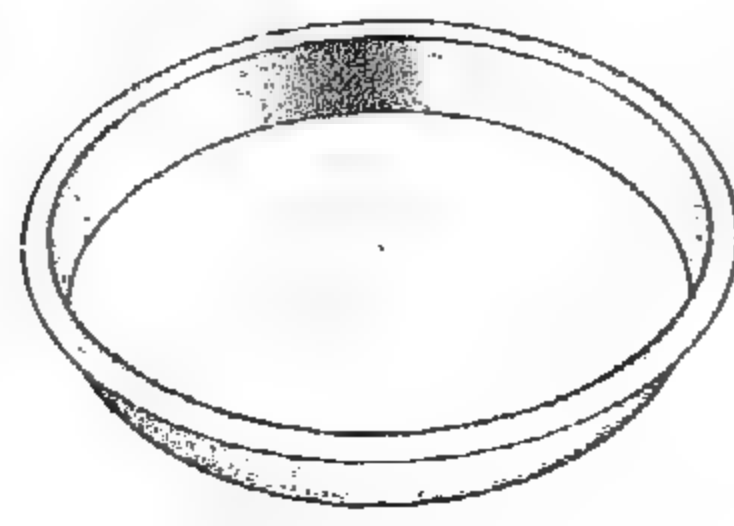
فَصْعُ لِلْخَلْطِ
mixing bowls
bols" à mélanger
boles" para batir



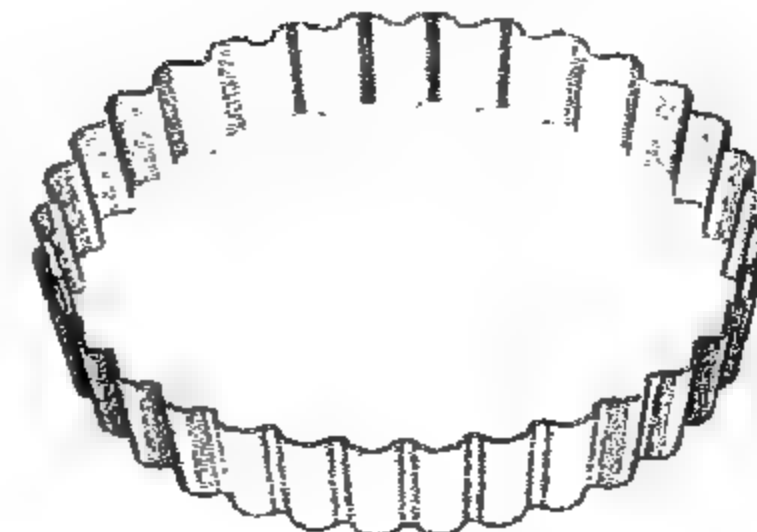
قَطَاعَاتُ (قَوَالِبُ) بَسْكَوَيْت
cookie cutters
emporte-pièces
moldes" de pastas



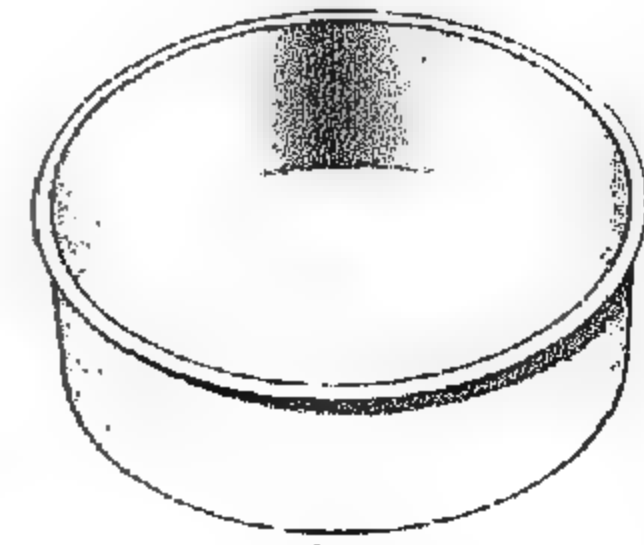
قَالَْبُ بِقَعْرِ مُتَحَرِّك
removable-bottomed pan
moule" à fond" amovible
molde" redondo con muelles"



قَالَْبُ لِكَعْكَةِ الفَاكِهَةِ
pie pan
moule" à tarte
molde" para tartas



قَالَْبُ كِش
quiche plate
moule" à quiche
molde" acanalado



قَالَْبُ حَلْوَى
cake pan
moule" à gâteau
molde" para bizcocho

أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

أواني المطبخ
KITCHEN UTENSILS
USTENSILES" DE CUISINE
UTENSILIOS" DE COCINA

أوانٍ مُختلِفة

MISCELLANEOUS UTENSILS
USTENSILES" DIVERS
UTENSILIOS" DIVERSOS



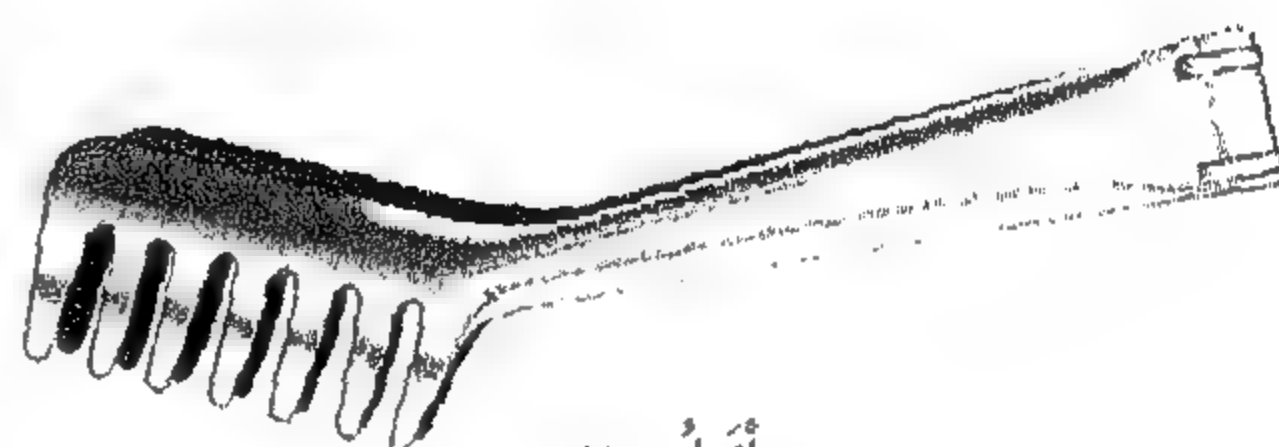
مزيل النواة
stone
débroyeur"
deshuesador" de frutas



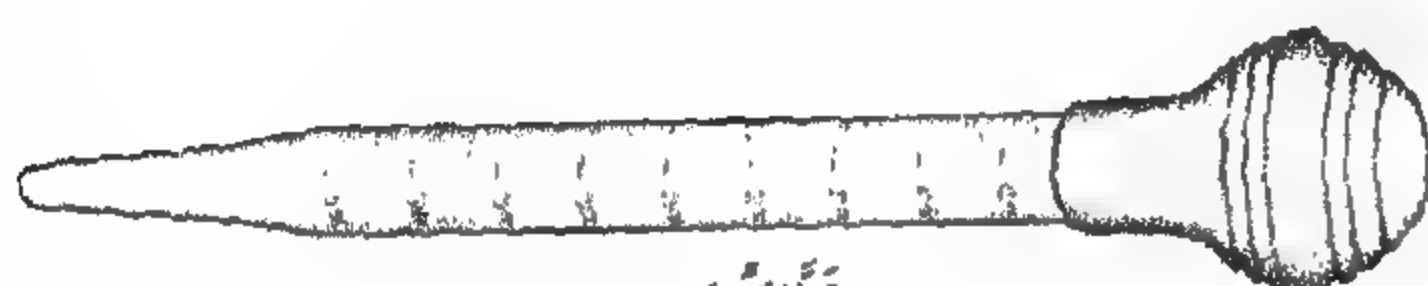
ملقعة بوظة (جلاقي، مثلجات)
Ice cream scoop
cuiller" à glace"
cuchara" para servir helado"



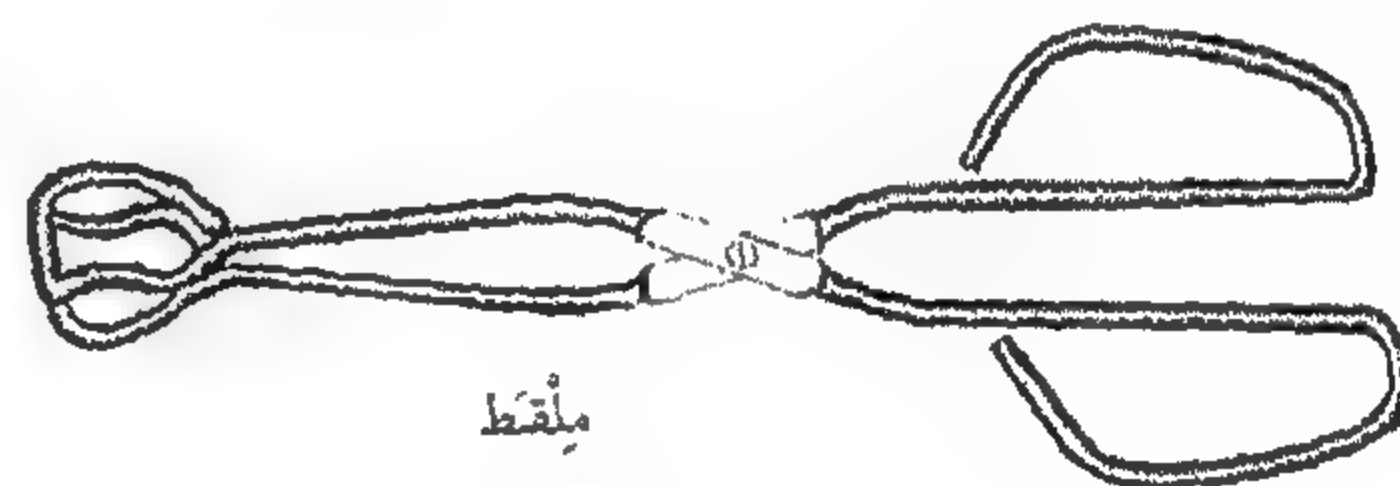
مقص دجاج
poultry shears
cisaille" à volaille"
tijeras" para aves"



ملقط سباغيتي
spaghetti tongs
pince" à spaghettis"
tenacillas" para espagueti"



قطارة عصير
baster
poire" à jus"
engrasador"



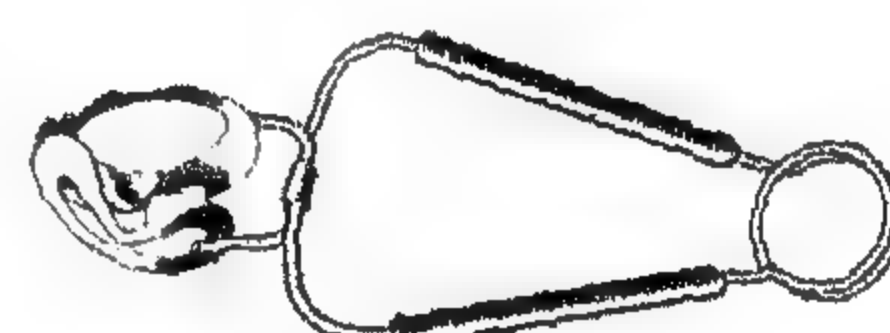
ملقط
tongs
pince"
tenacillas"



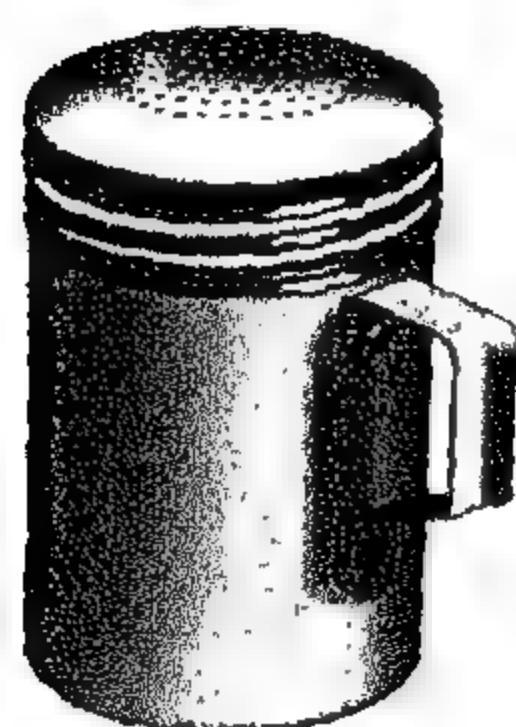
فرشاة خضار
vegetable brush
brosse" à légumes"
cepillo" para verduras"



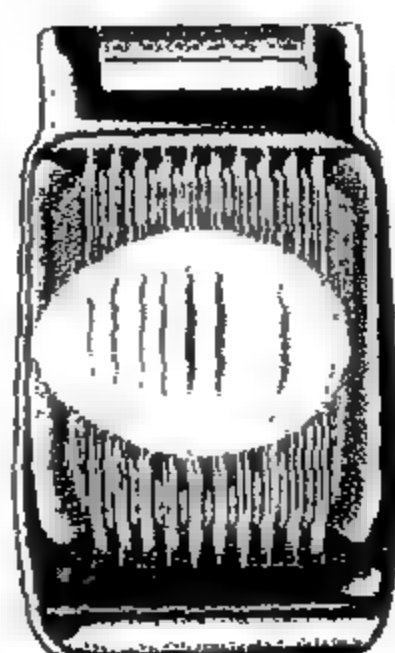
وعاء لتغمر الشاي
tea ball
boule" à thé"
esfera" de té"



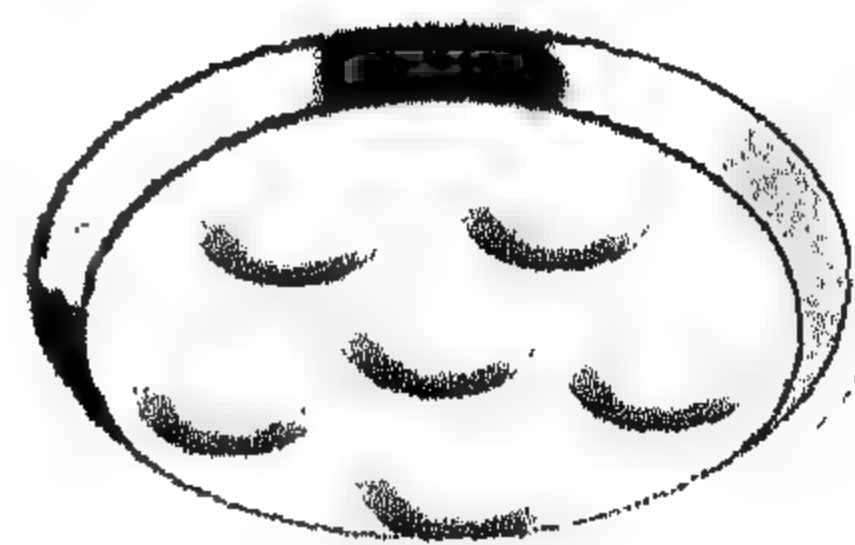
ملقط براقر (حلزون)
snail tongs
pince" à escargots"
tenacillas" para caracoles"



ميرشة
dredger
saupoudreuse"
espolvorador"



قطاعة (مشرحة) بيض
egg slicer
coupe-œuf"
cortador" de huevos" duros



طببق براقر (حلزون)
snail dish
plat" à escargots"
plato" para caracoles"

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSENOS DOMESTICOS

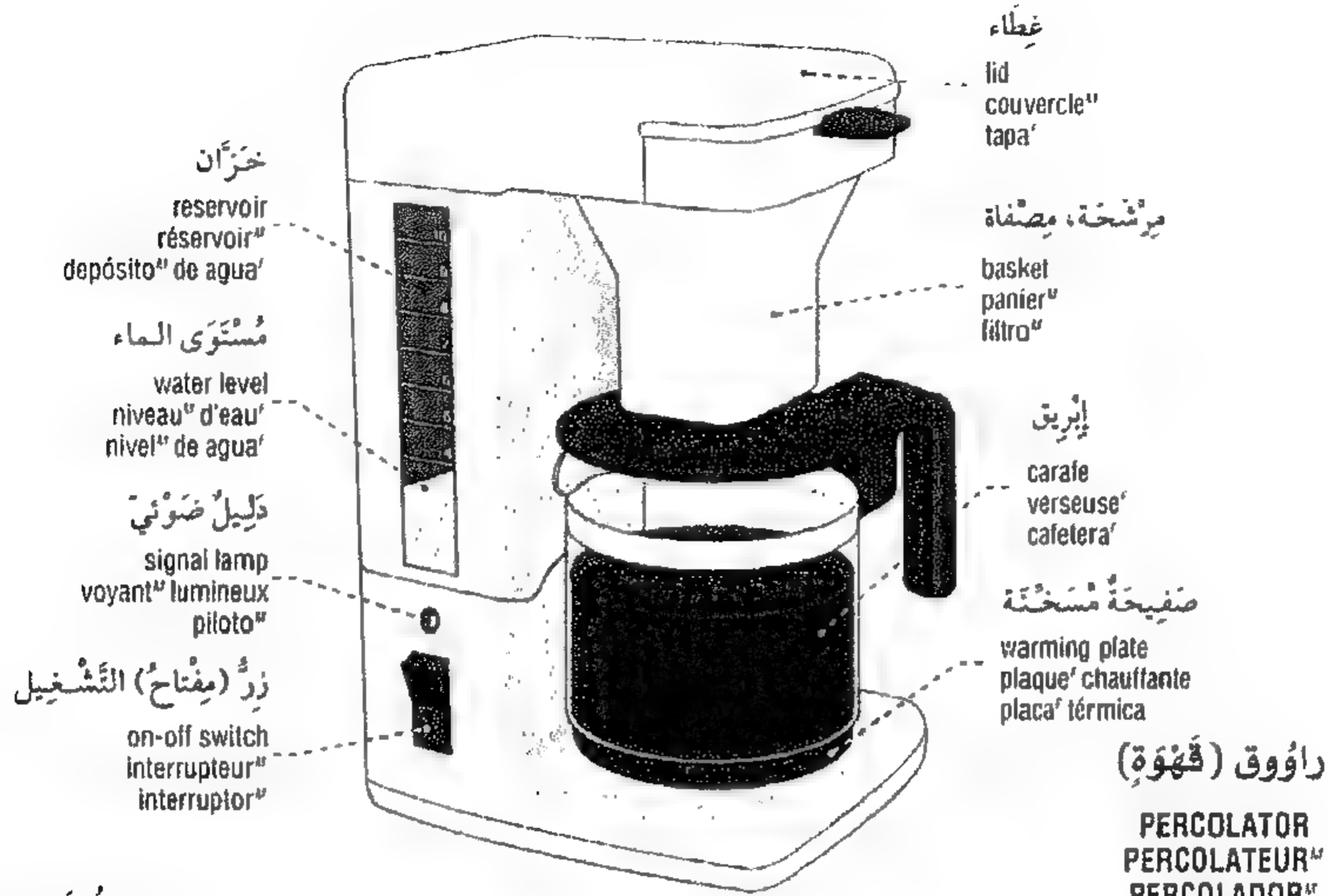
أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

صانعات قهوة

COFFEE MAKERS
CAFETIÈRES'
CAFETERAS'

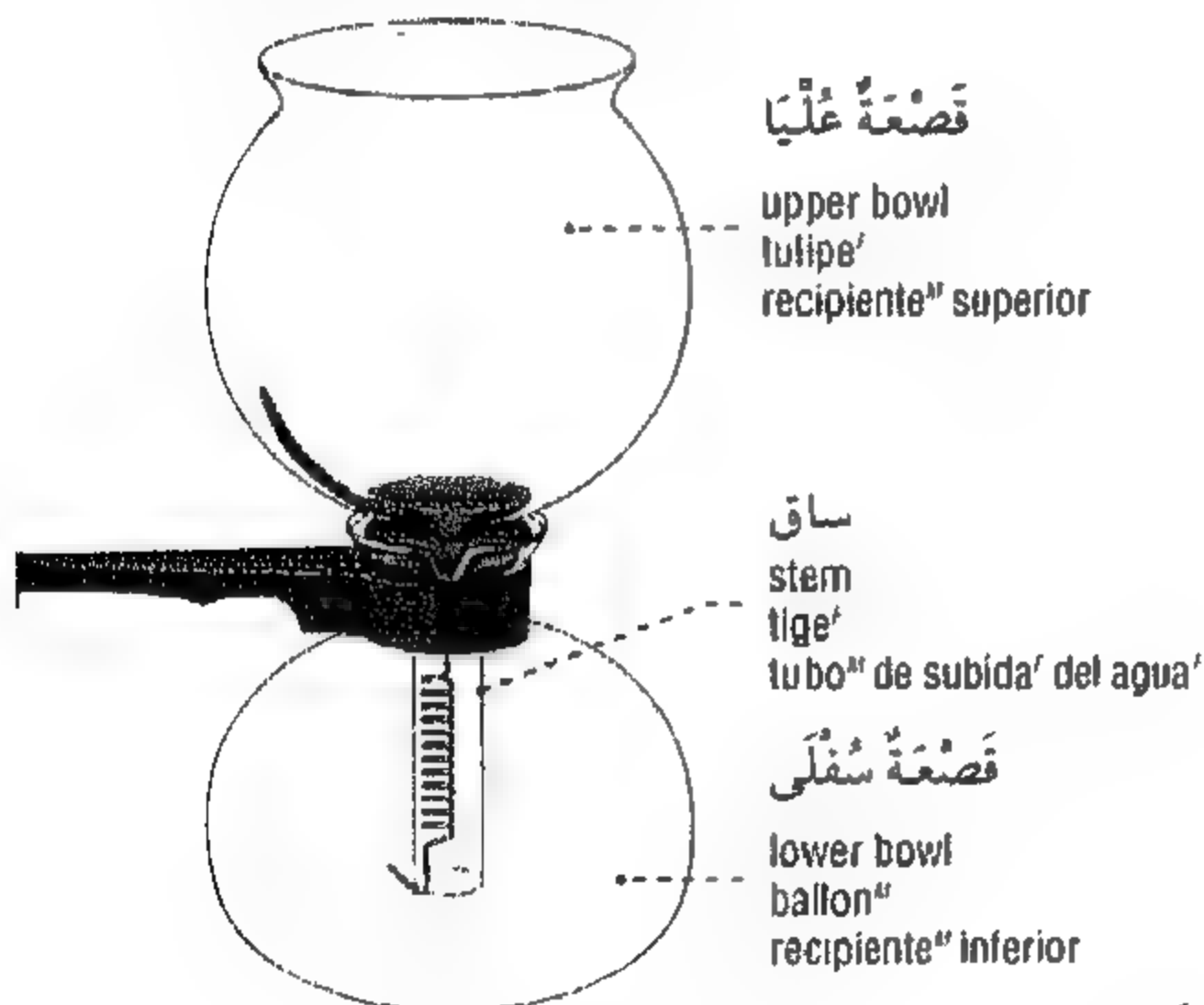
ماكينة قهوة بمرشحة آلية

AUTOMATIC DRIP COFFEE MAKER
CAFETIÈRE' FILTRE'
CAFETERA' DE FILTRO' AUTOMÁTICA



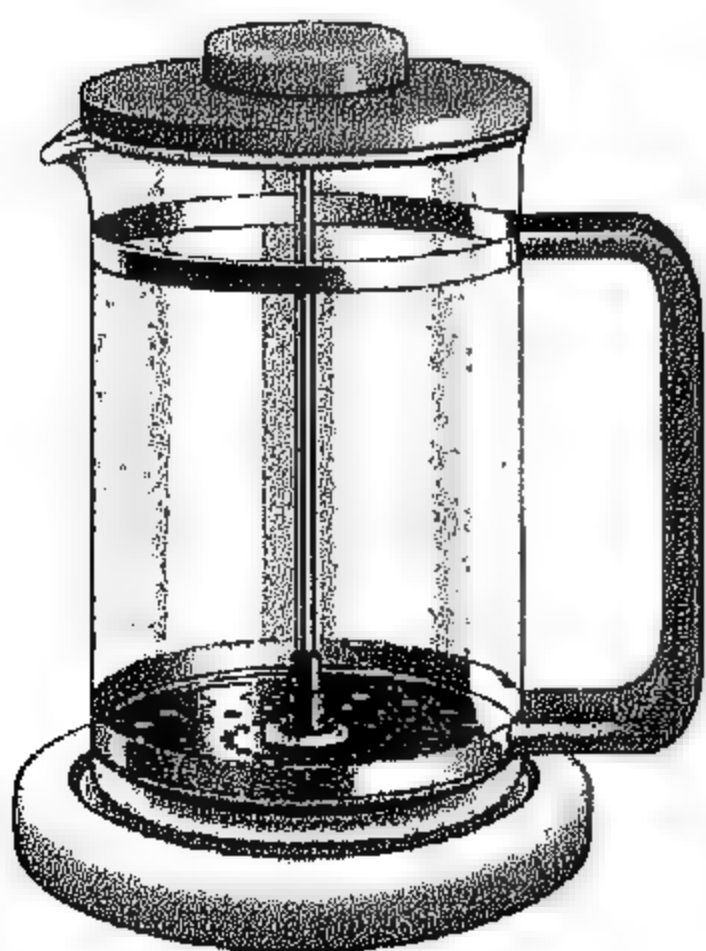
صانعة قهوة خوائية

VACUUM COFFEE MAKER
CAFETIÈRE' À INFUSION'
CAFETERA' DE INFUSIÓN'



صانعة قهوة بمكبس

PLUNGER
CAFETIÈRE' À PISTON'
CAFETERA' DE ÉMOLO'



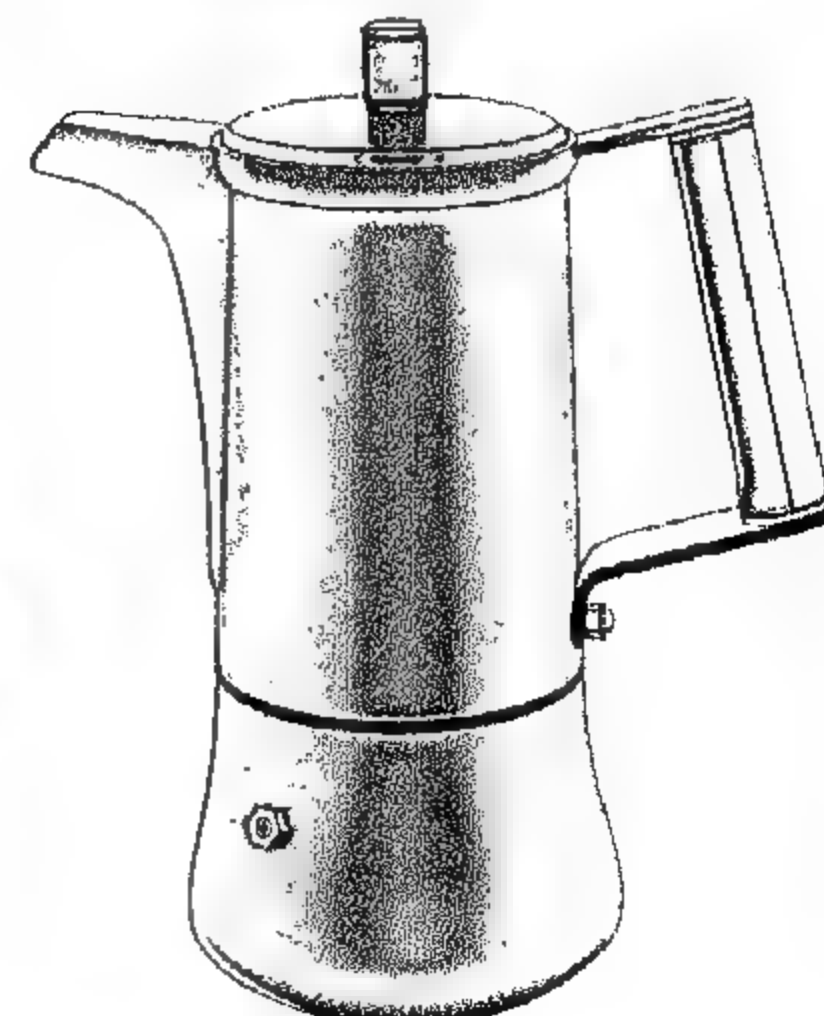
صانعة قهوة نابوليتانية

NEAPOLITAN COFFEE MAKER
CAFETIÈRE' NAPOLITAINE
CAFETERA' NAPOLITANA



صانعة قهوة إكسبرسو

ESPRESSO COFFEE MAKER
CAFETIÈRE' ESPRESSO'
CAFETERA' ITALIANA

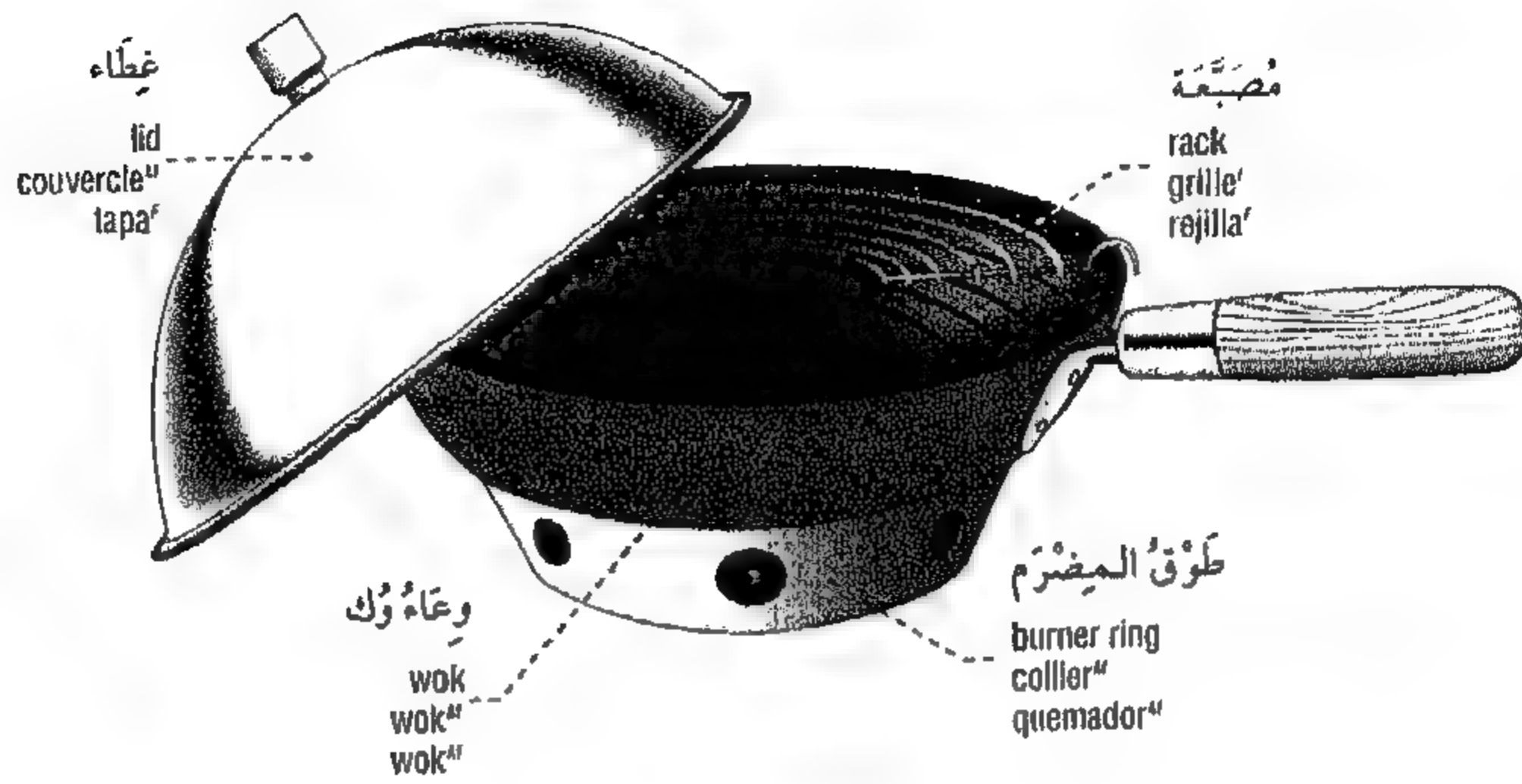


أثاث المنزلي
HOUSE FURNITURE

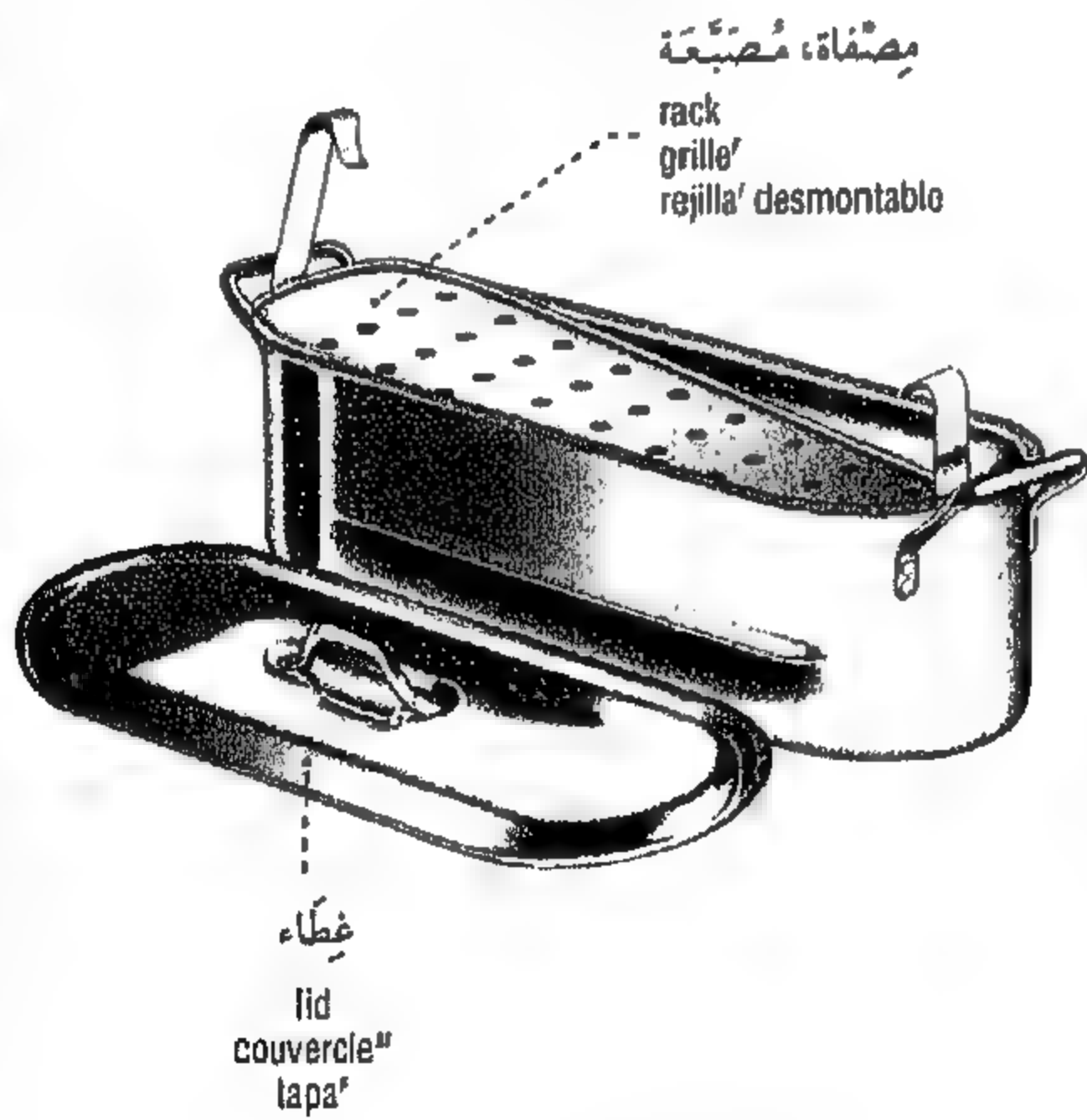
AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

أَوْعِيَّةُ الطَّبْخِ
COOKING UTENSILS
BATTERIE DE CUISINE
UTENSILIOS DE COCINA

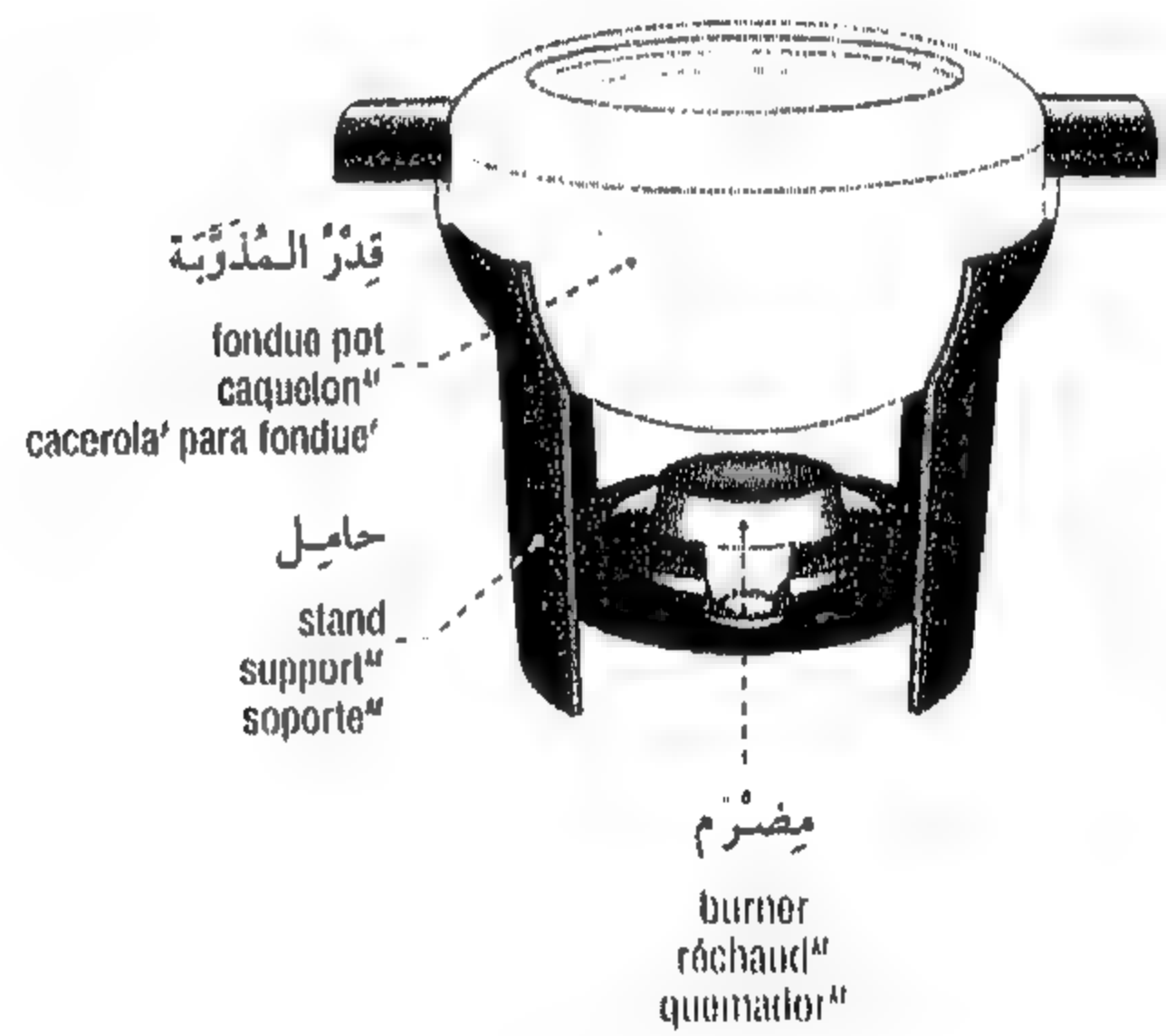
وَعَاءُ وُكْ
WOK SET
WOK
WOK



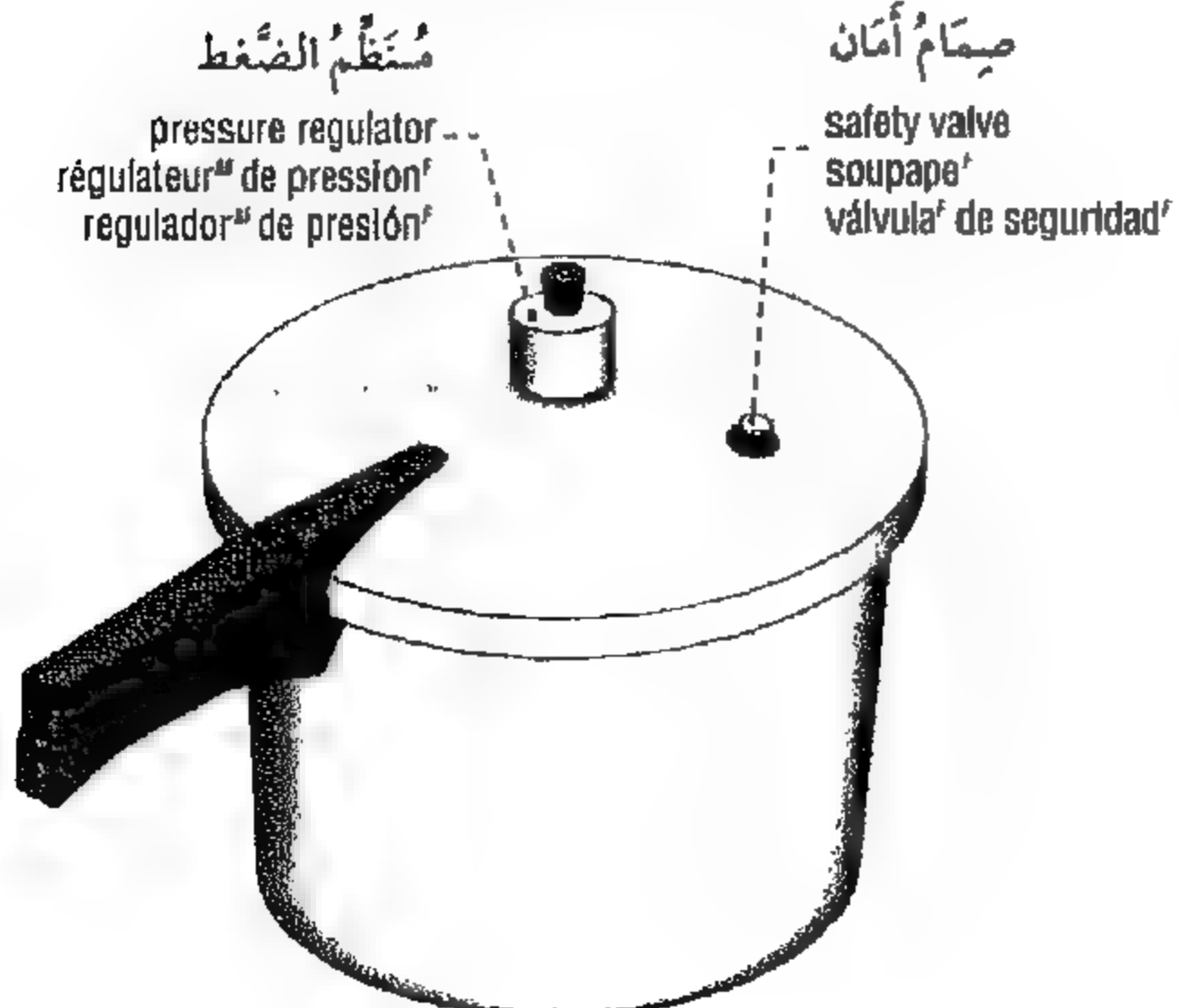
خَلَايَةُ سَمَكٍ
FISH POACHER
POISSONNIÈRE
BESUGUERA



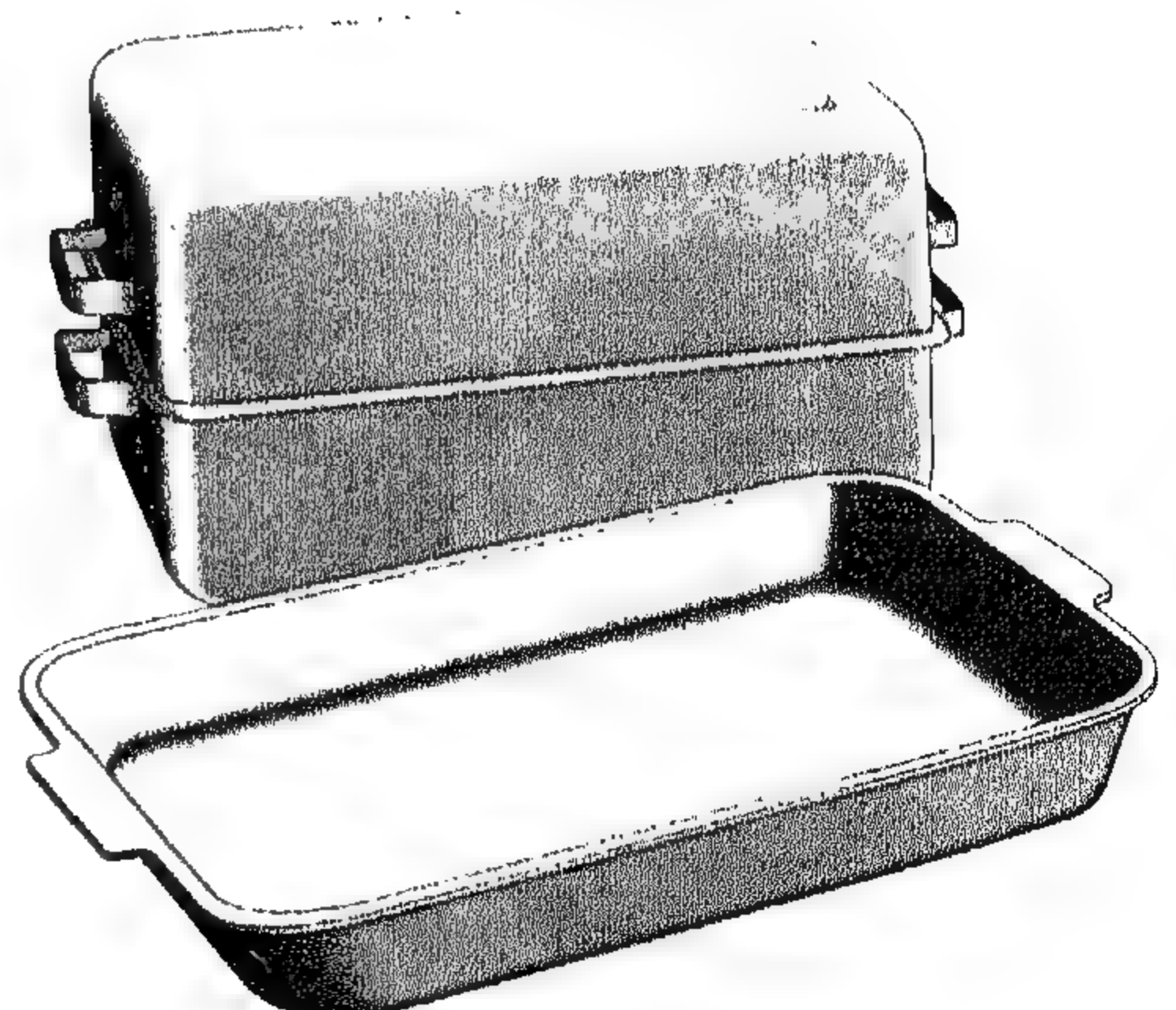
طَقْمُ الْمَدْوُونَةِ
FONDUE SET
SERVICE À FONDUE
JUEGO PARA FONDUE

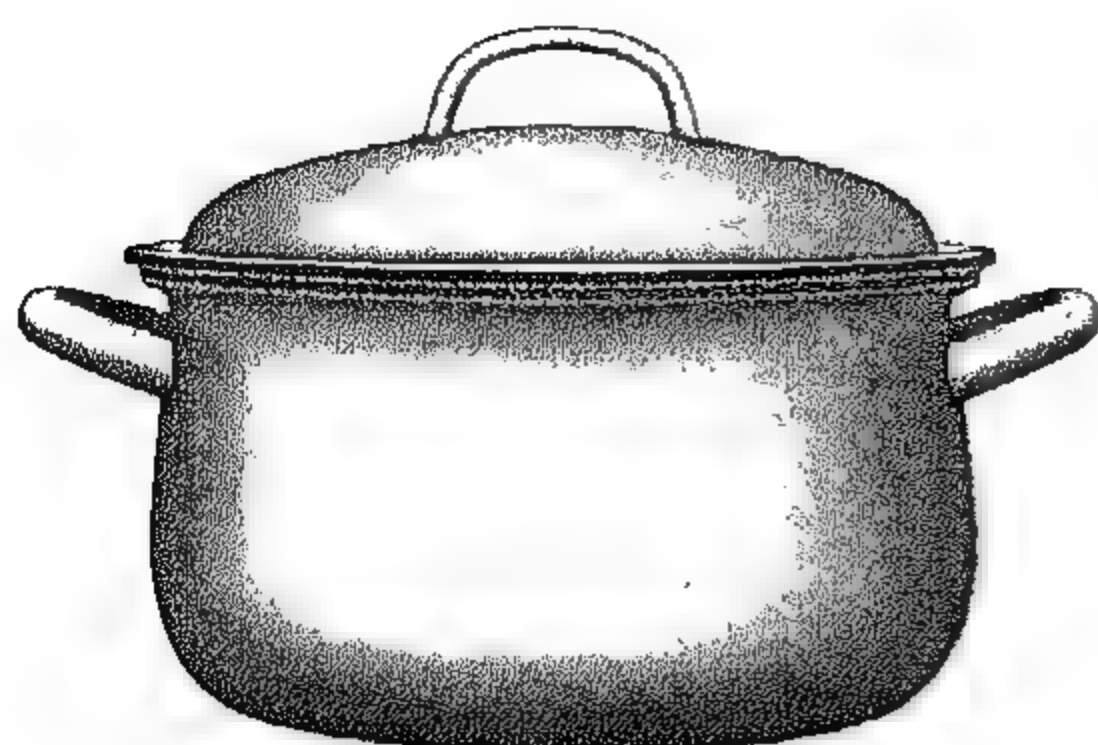


طَنْجَرَةٌ ضَغْطٍ
PRESSURE COOKER
AUTOCUISEUR
OLLA A PRESIÓN

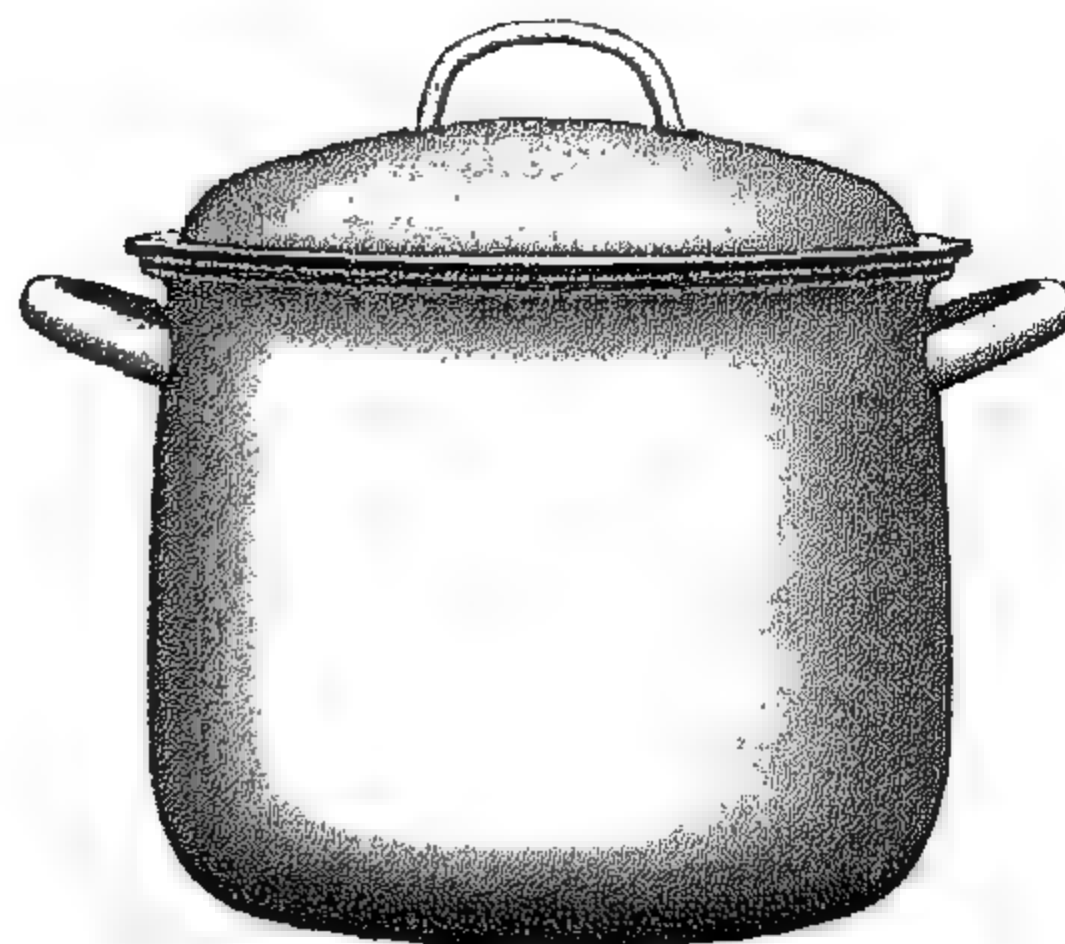


أَطْبَاقُ الْفَرْنِ
roasting pans
plats à four
asadores

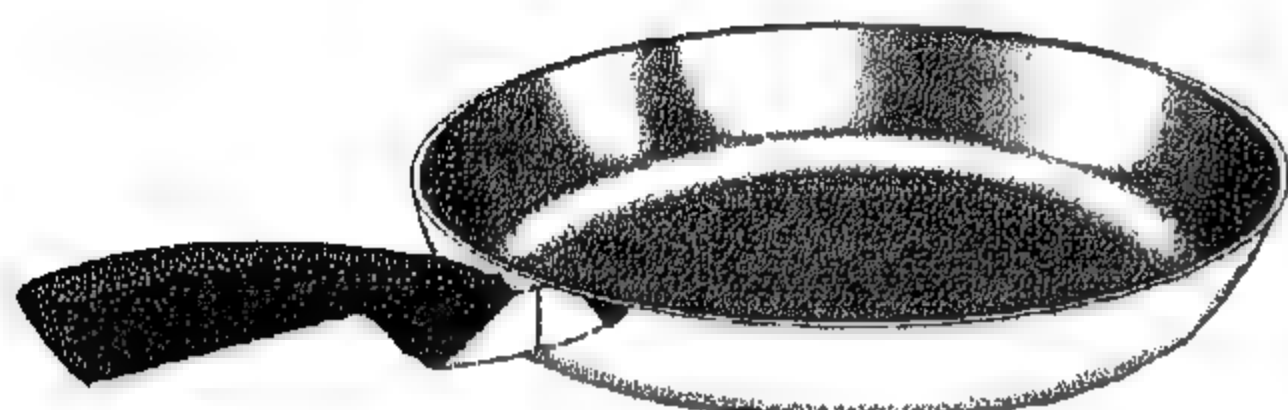




قِدْرٌ هُولَنْدِيَّةٌ
Dutch oven
faitout"
cacerola' refractaria



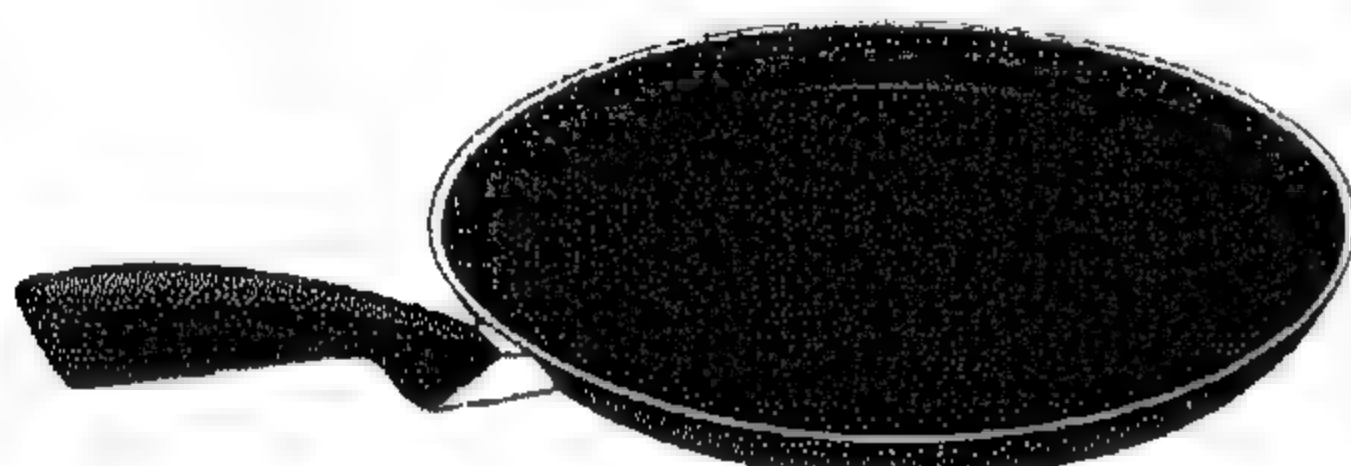
طَنْجَرَةٌ، قِدْرٌ
stock pot
marmite'
olla'



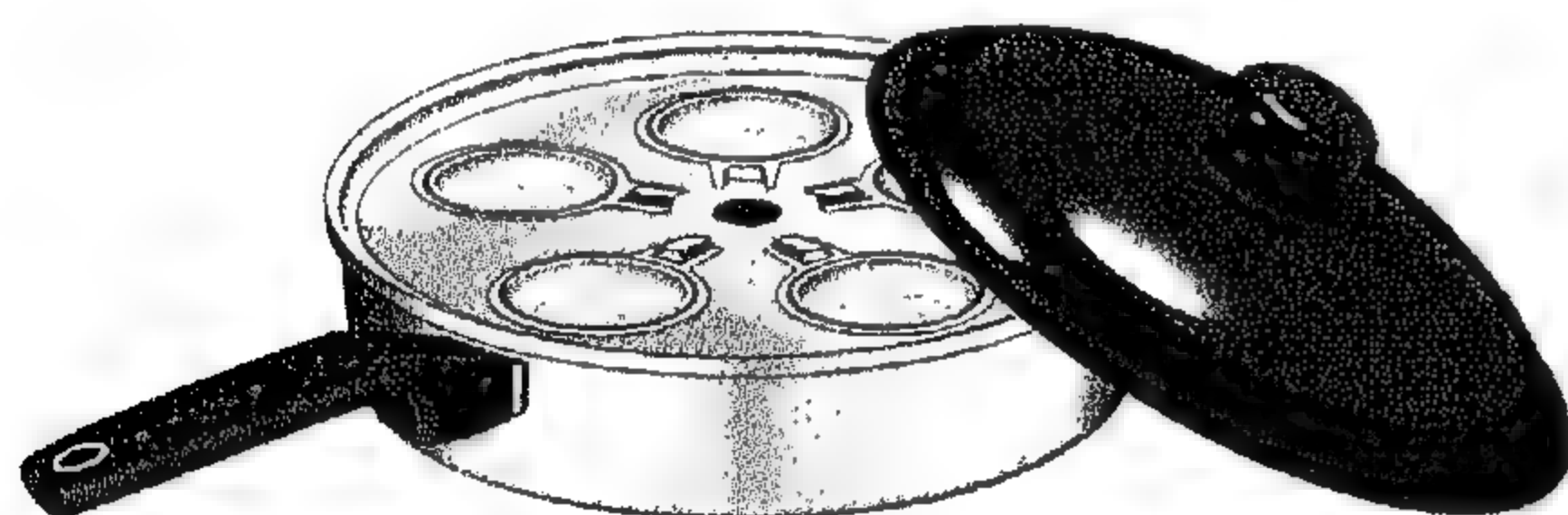
مِقْلَاةٌ
frying pan
poêle' à frire
sartén'



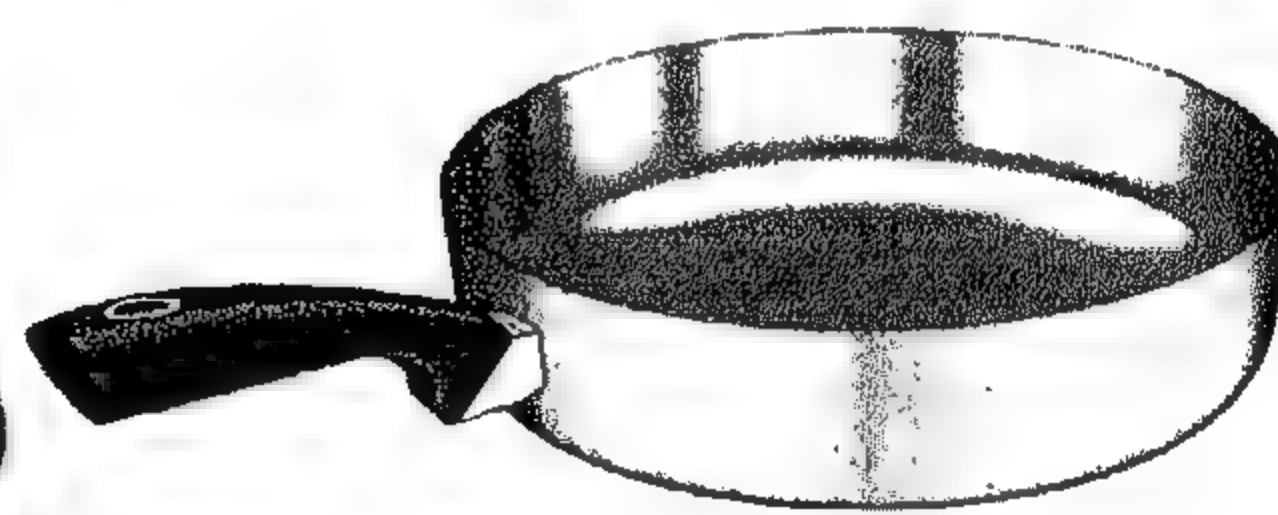
غَلَايَةُ كُوسْكُوسٍ
couscous kettle
couscoussier"
olla' para alcuizcuz"



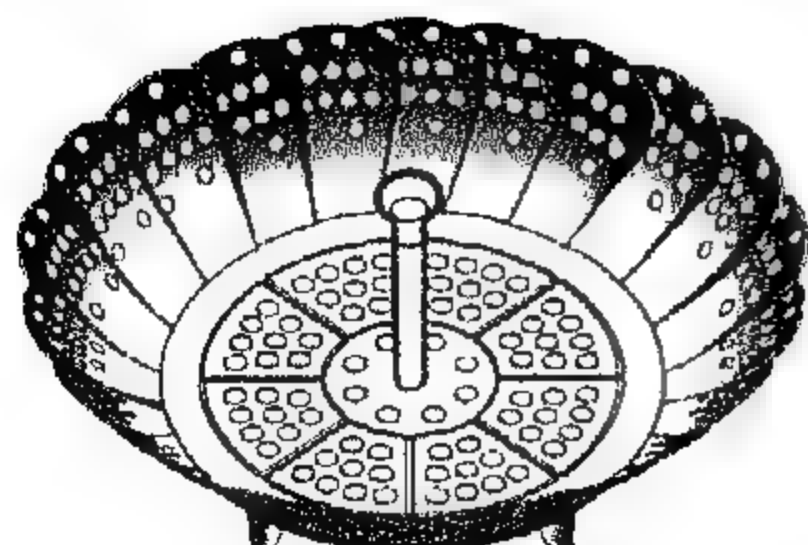
مِقْلَاةُ الْفَطَائِرِ الْمُحَلَاةِ
pancake pan
poêle' à crêpes'
sartén' para crepes'



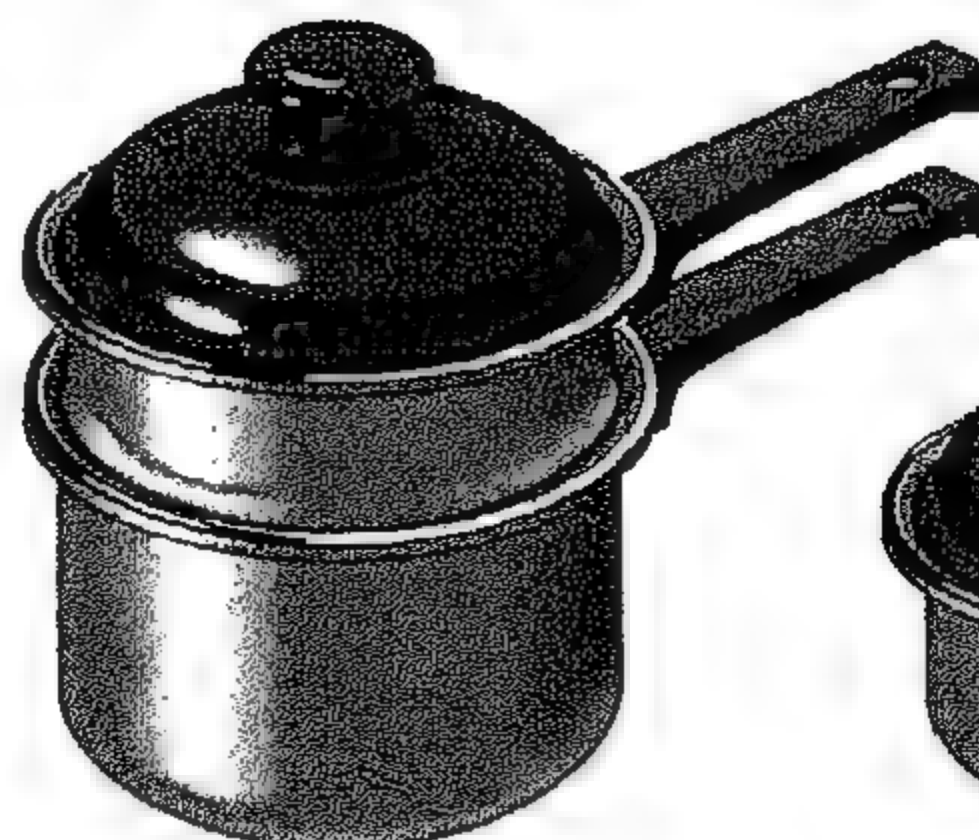
طَاهِيَةٌ بَيْضٍ
egg poacher
pocheuse'
escalfador" de huevos"



مِقْلَاةٌ سَوْتِيَّةٌ
sauté pan
sauteuse'
sartén' honda



مَيْخَرَةٌ خُضَارٍ
vegetable steamer
étuveuse'
alcachofa' para verduras'



غَلَايَةُ مَزْدَوِجَةٍ
double boiler
bain-marie"
cacerola' para baño" de María

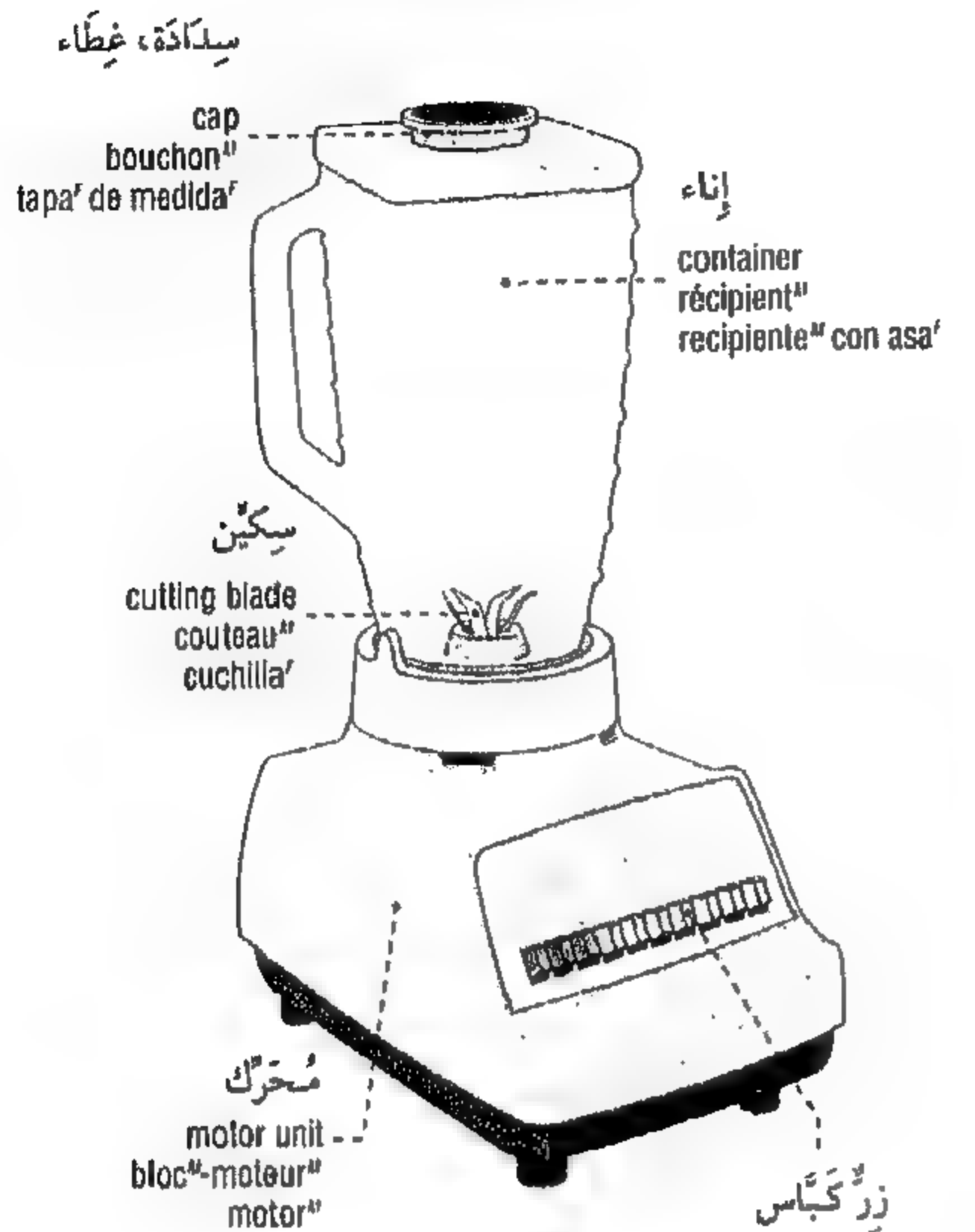


كَفَتْ، قِدْرٌ بِمِقْبَضٍ
saucepan
casserole'
cacerola'

أدوات منزلية
DOMESTIC APPLIANCES
APPAREILS ÉLECTROMÉNAGERS
APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS

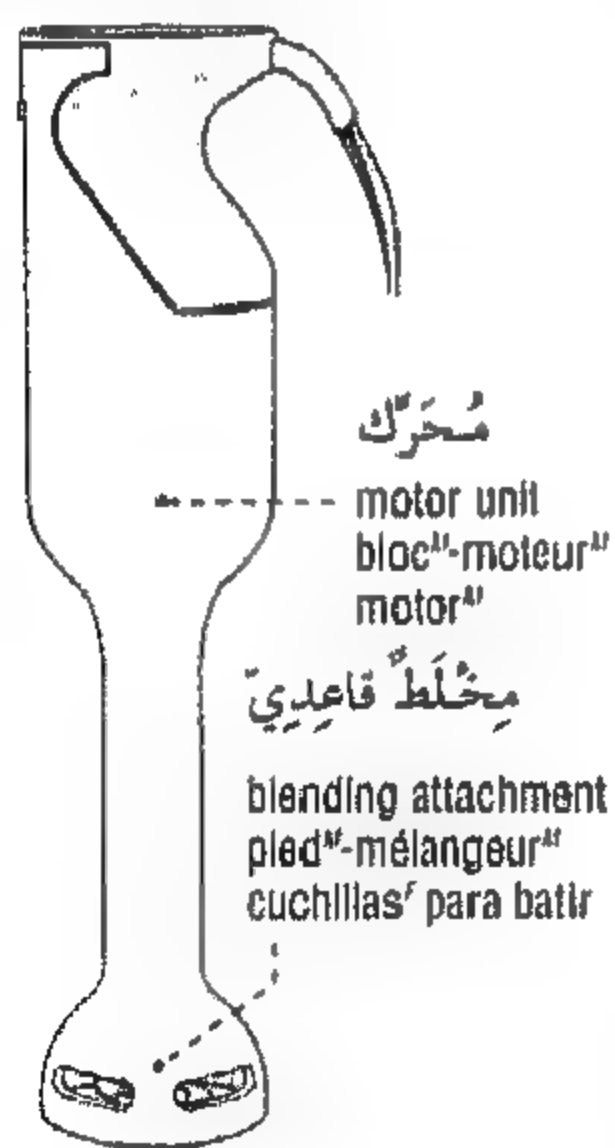
خلاط، خلاطة

BLENDER
MÉLANGEUR
BATIDORA



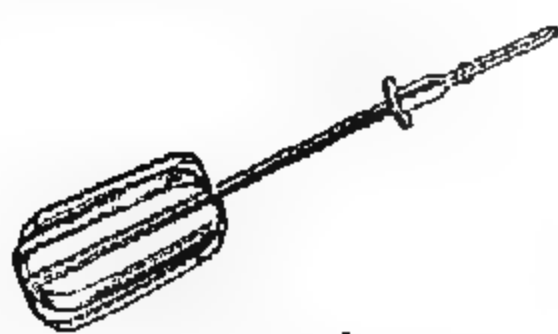
خلاط يدوي

HAND BLENDER
MÉLANGEUR À MAIN
BATIDORA DE BRAZO



مخافق

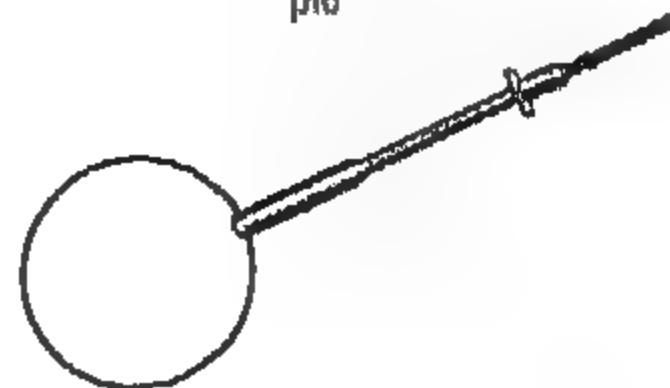
BEATERS
FOUETS
TIPOS DE VARILLAS



مخفقة بأربع شفرات
four blade beater
fouet quatre pales
de aspas



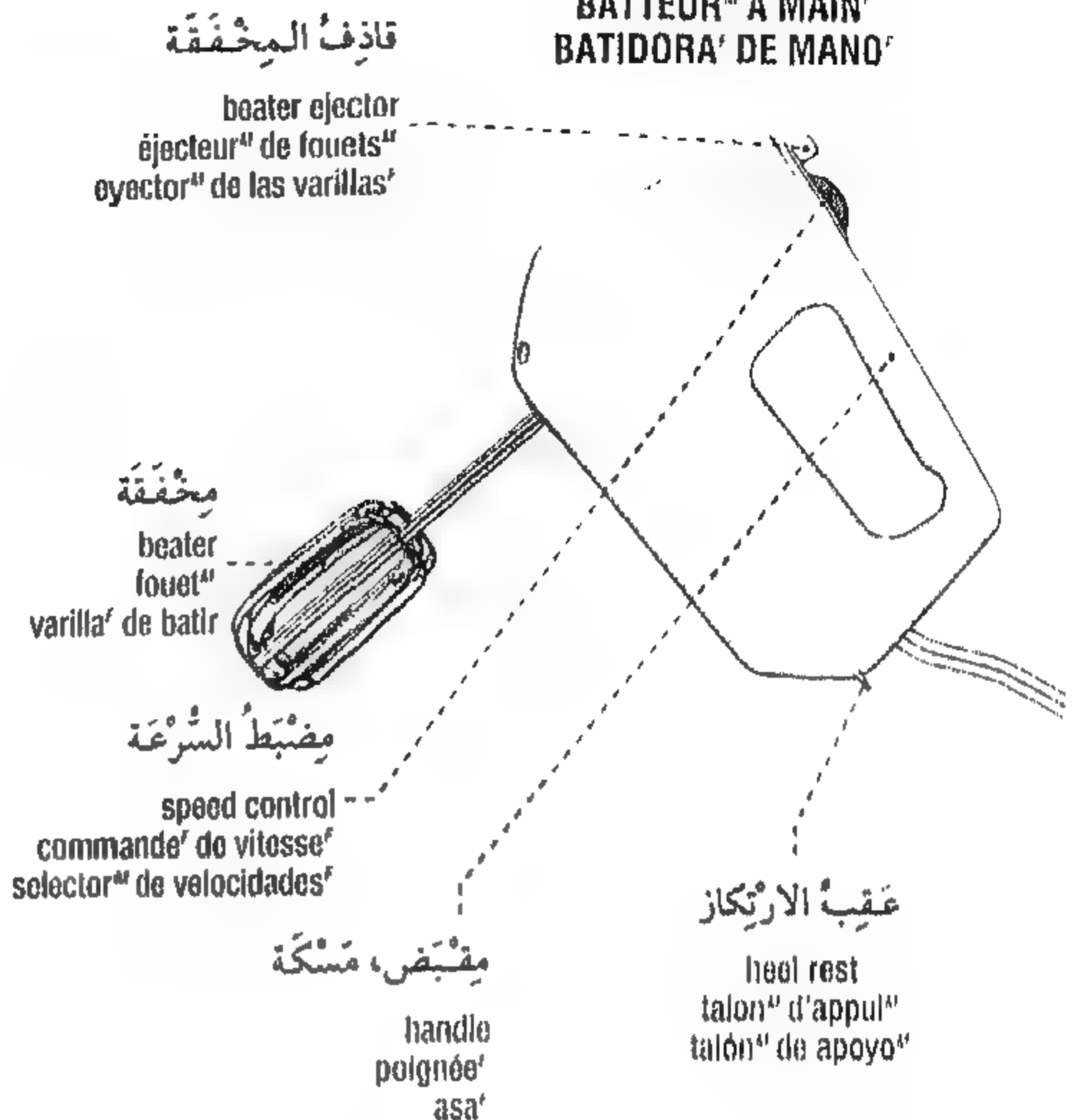
مخفقة لولبية
spiral beater
fouet en spirale
en espiral



مخفقة بسلك
wire beater
fouet à fil
circular

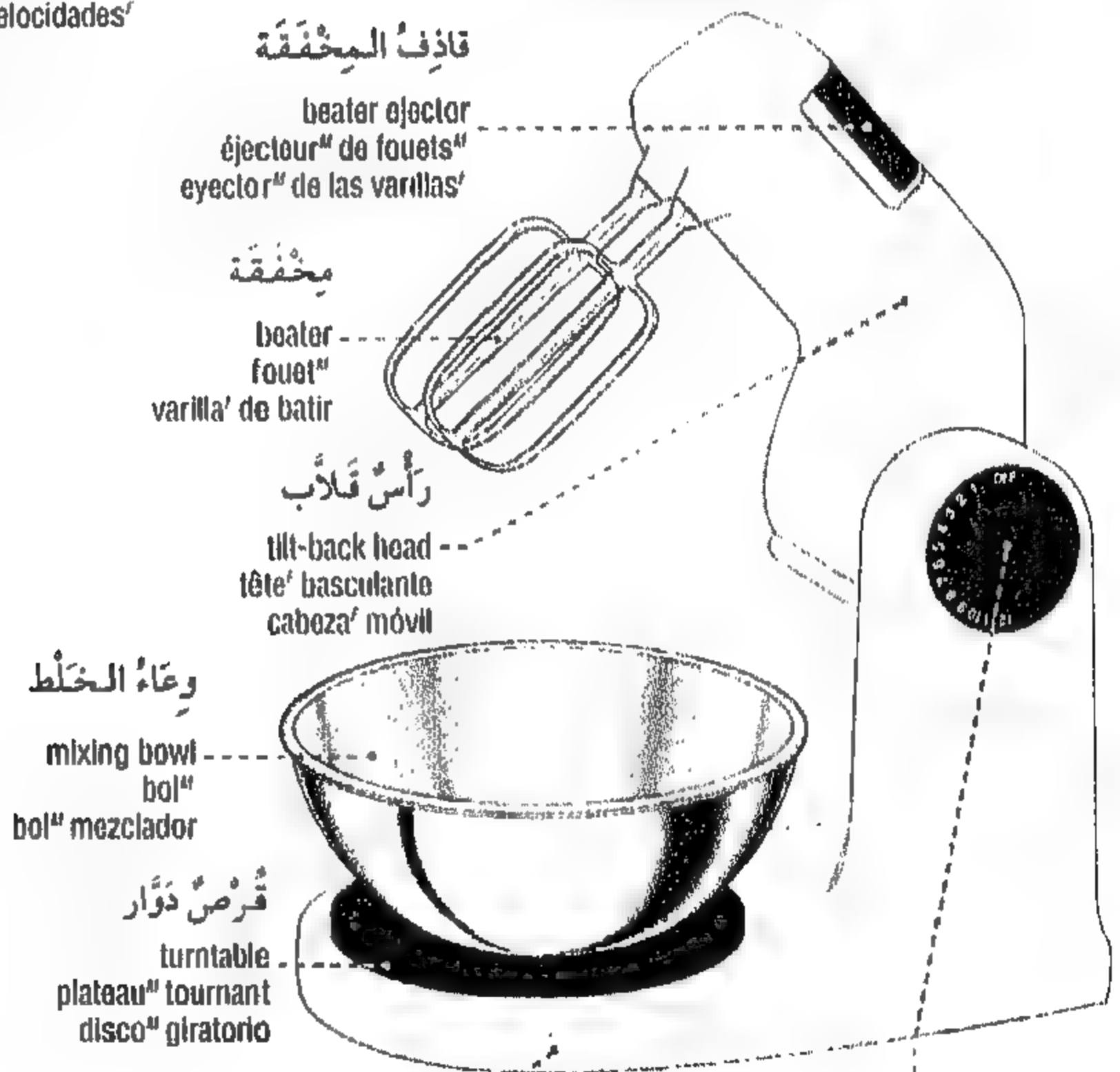
خفافة يدوية

HAND MIXER
BATTEUR À MAIN
BATIDORA DE MANO



خفافة على قاعدة

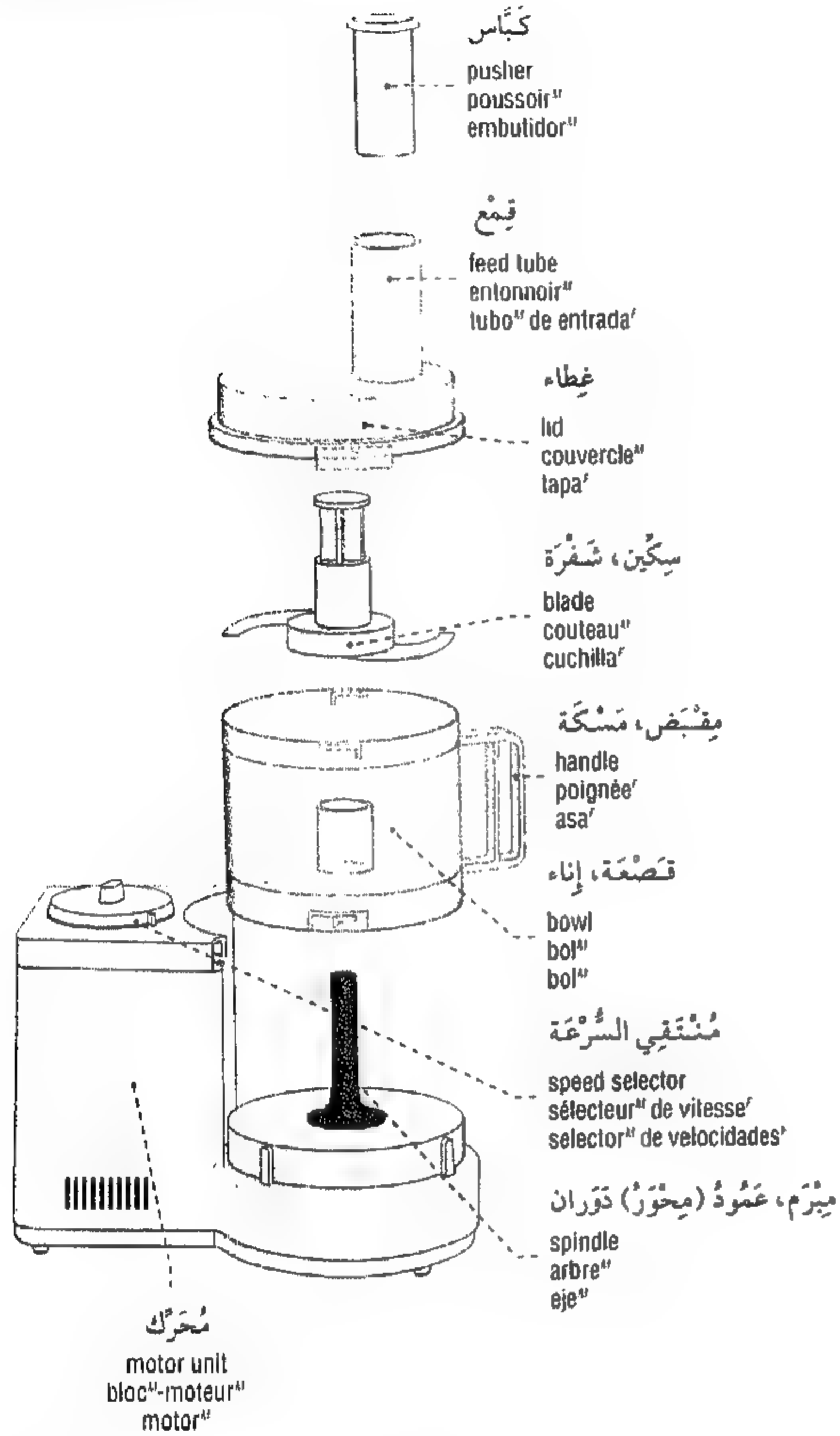
TABLE MIXER
BATTEUR SUR SOCLE
BATIDORA DE MESA



خطاف عاجن
dough hook
crochet pétrisseur
de gancho

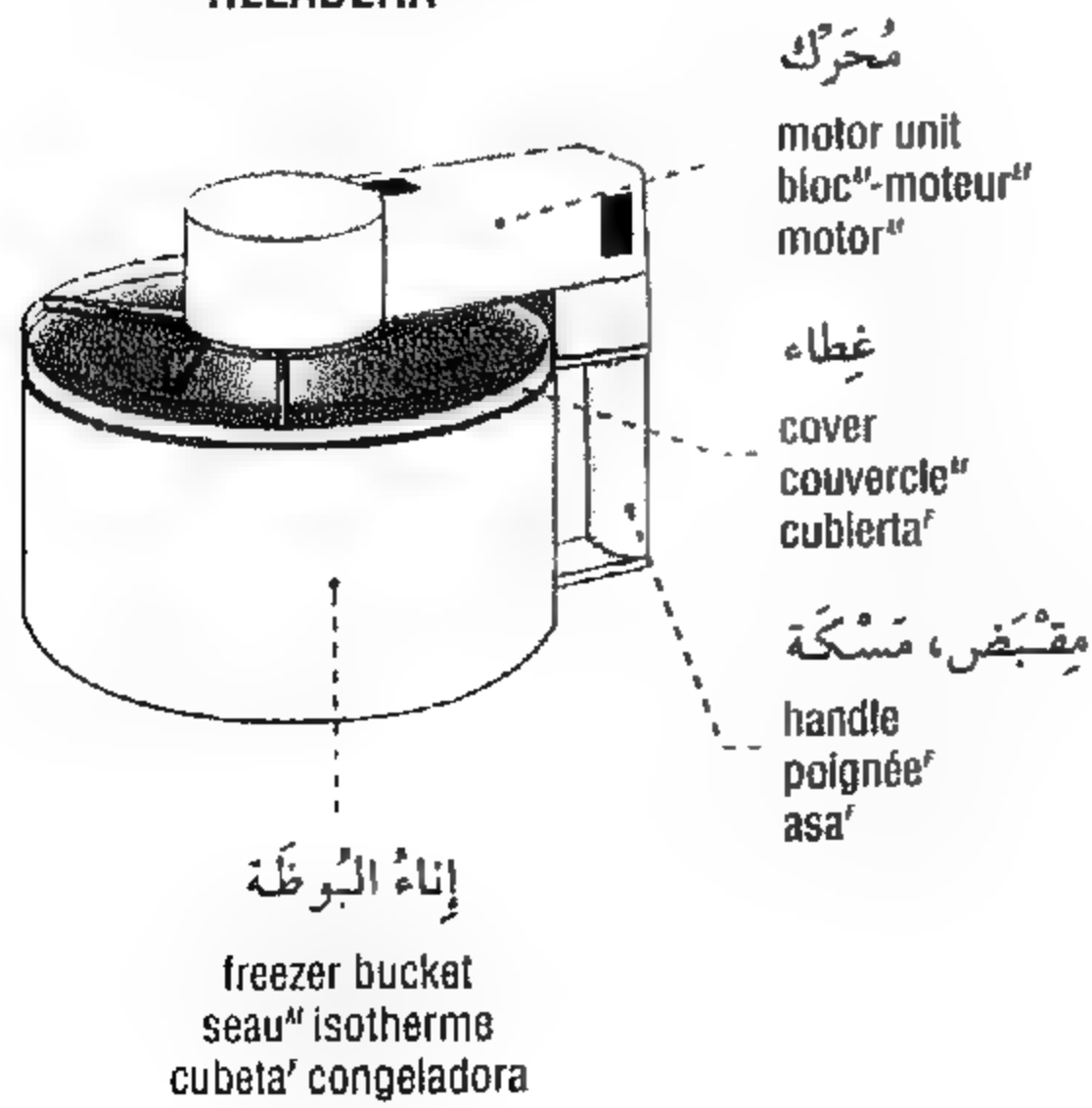
آلة مطبخ متعددة الاستخدامات

FOOD PROCESSOR
ROBOT DE CUISINE
ROBOT DE COCINA



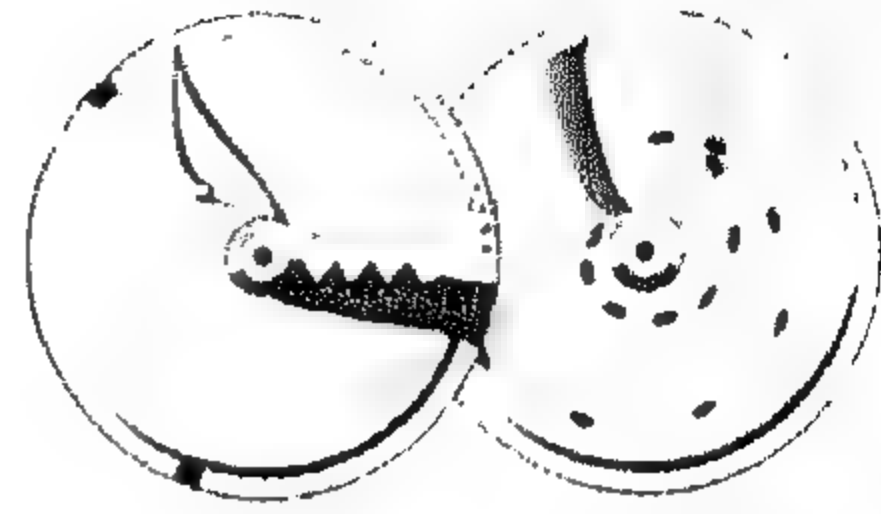
ماكينة بوظة، آلة تصنع البوظة

ICE CREAM FREEZER
SORBETIÈRE
HELADERA



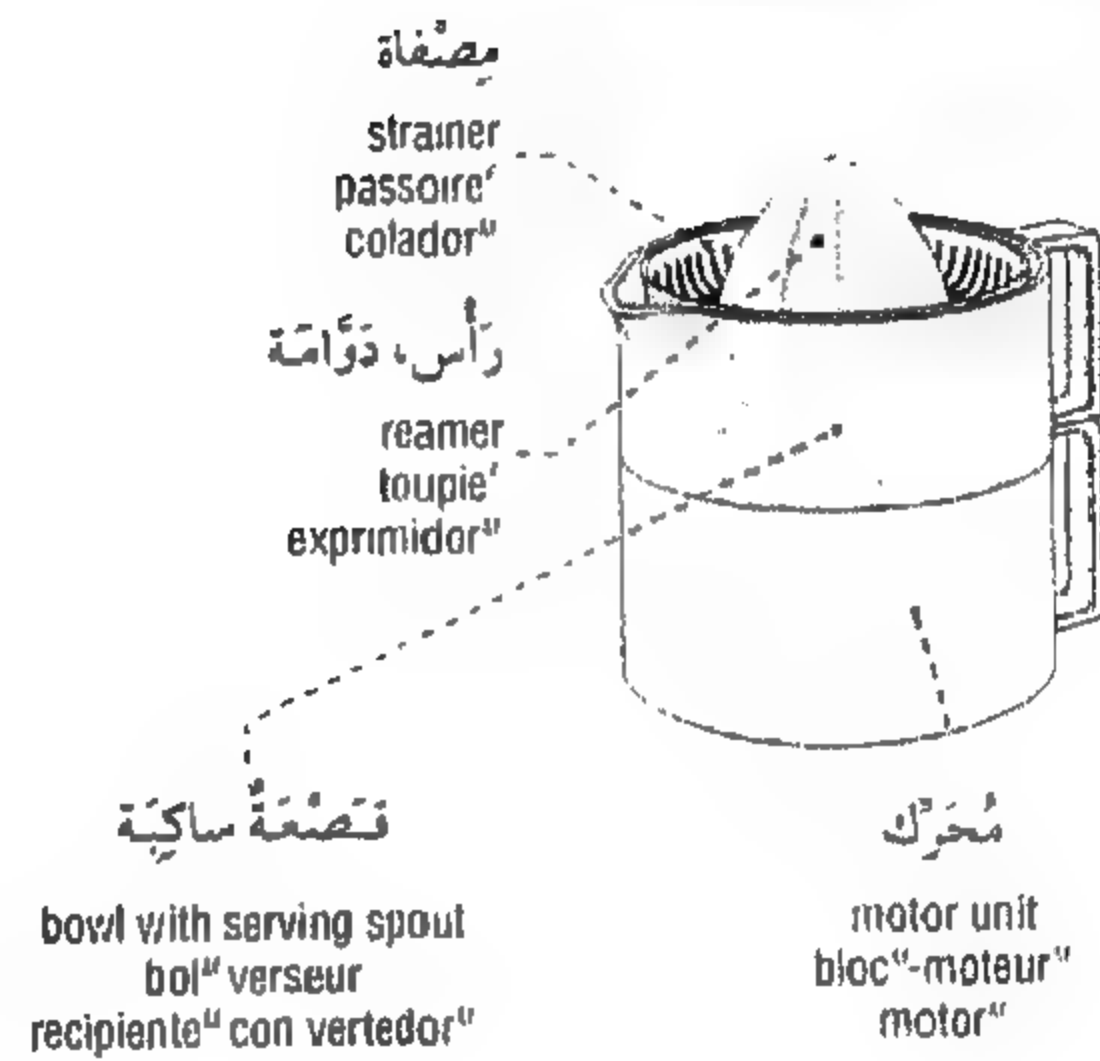
أقراص، أسطوانات

DISKS
DISQUES
DISCO



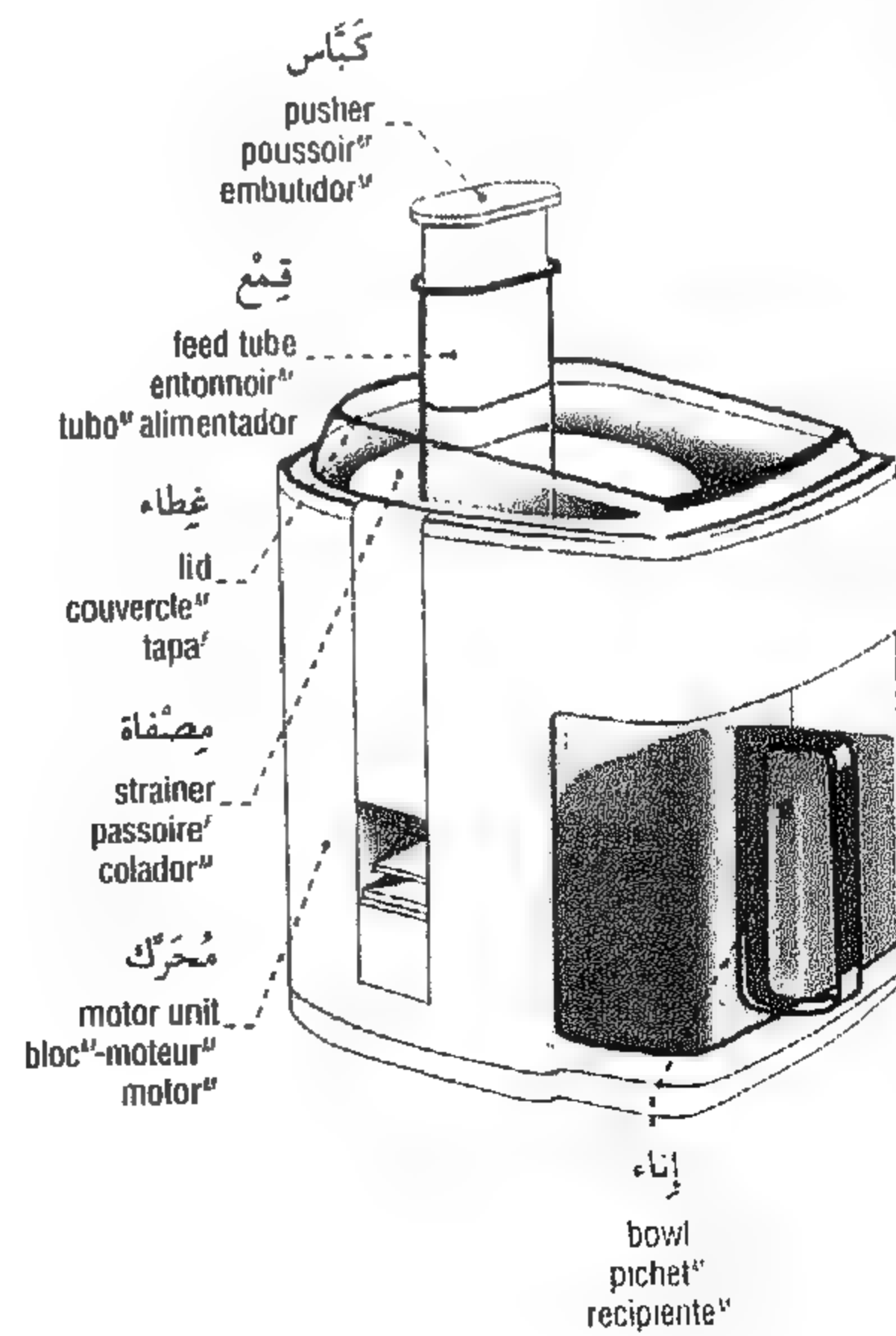
مغسّر حمضيات

CITRUS JUICER
PRESSE-AGRUMES
EXPRIMIDOR DE CÍTRICOS



غصّارة

JUICER
CENTRIFUGEUSE
LICUADORA



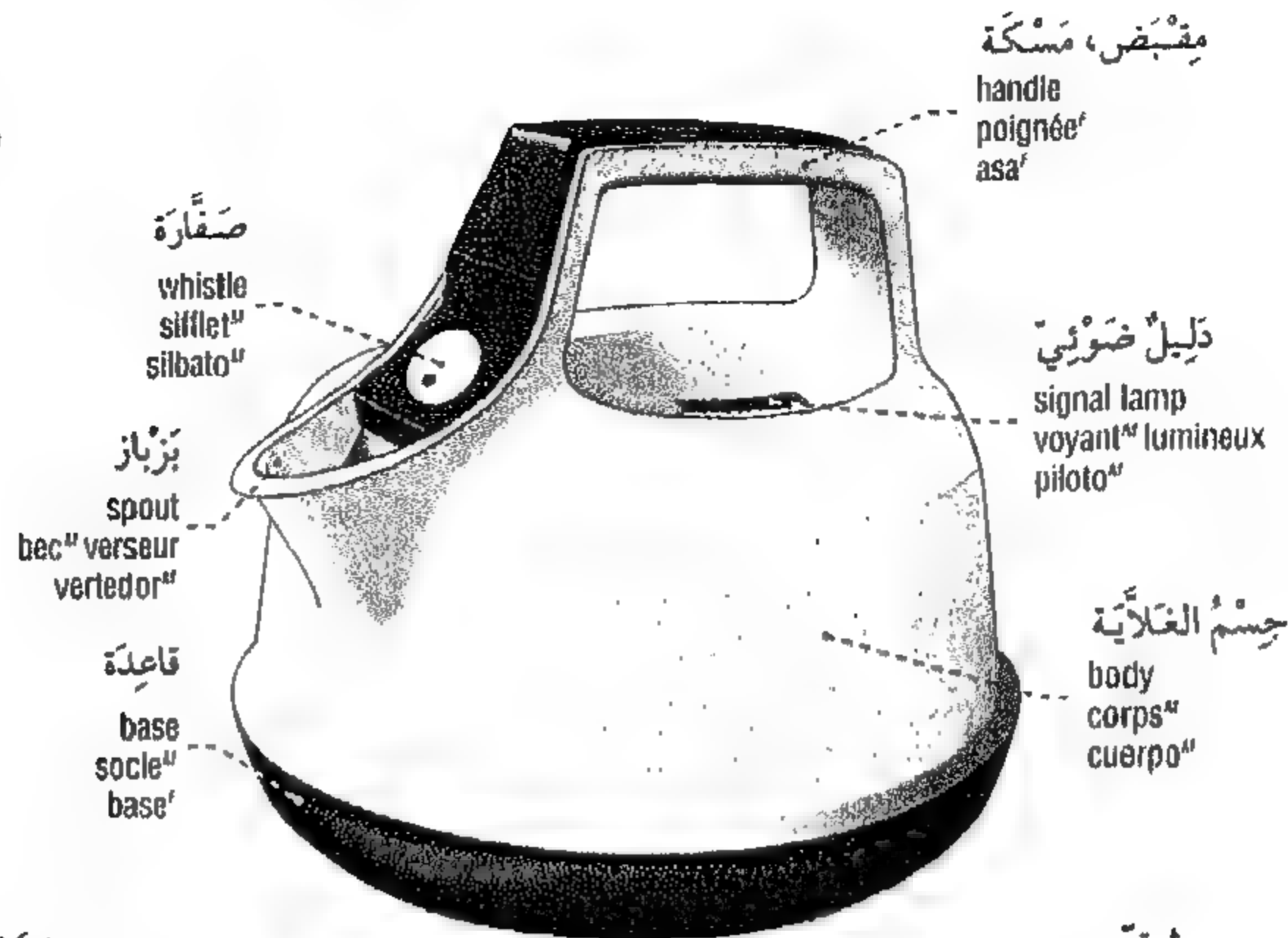
أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

أدوات كهربائية منزلية
DOMESTIC APPLIANCES
APPAREILS ÉLECTROMÉNAGERS
APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS

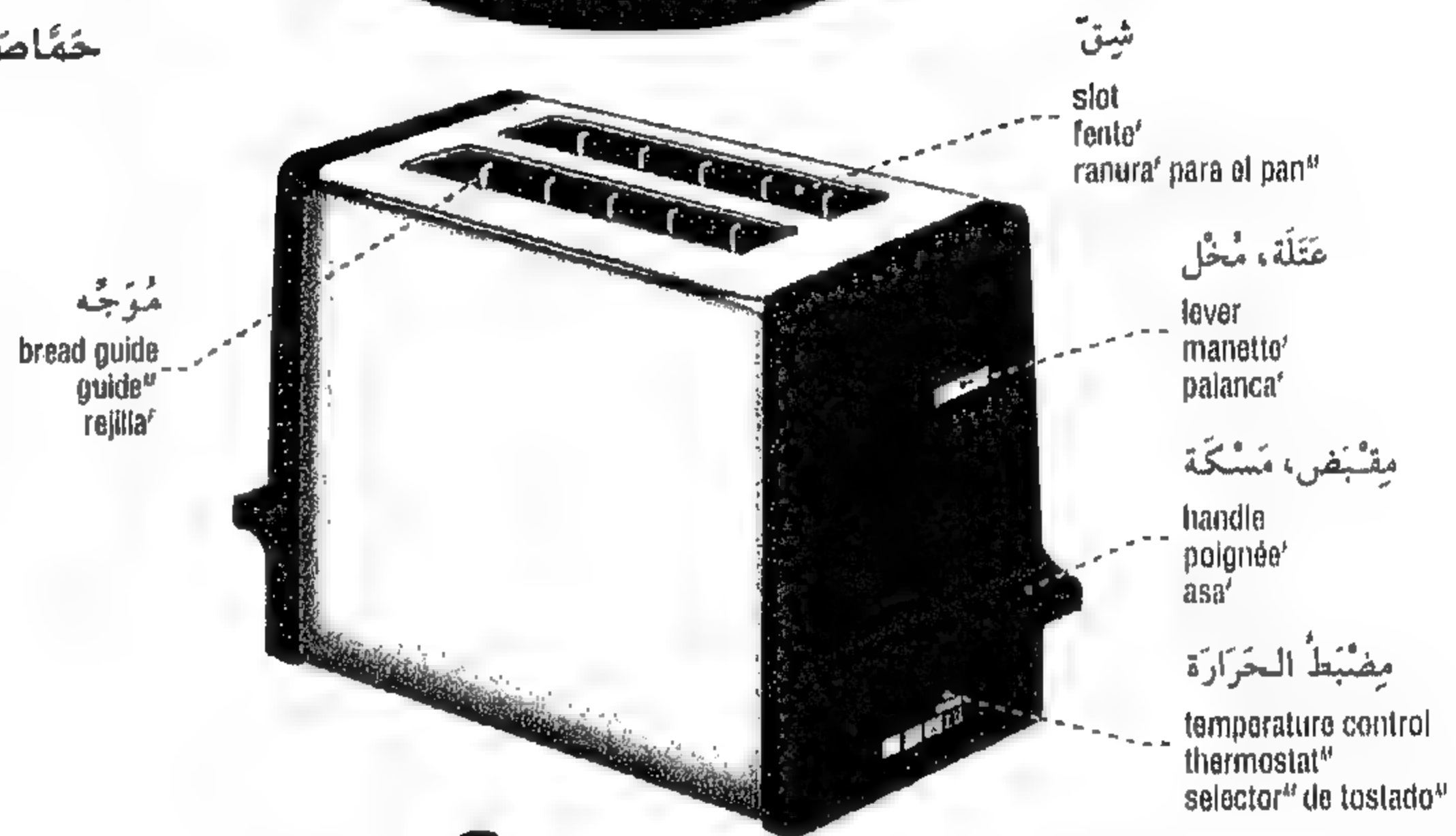
غلاية

KETTLE
BOUILLLOIRE
HERVIDOR DE SILBATO



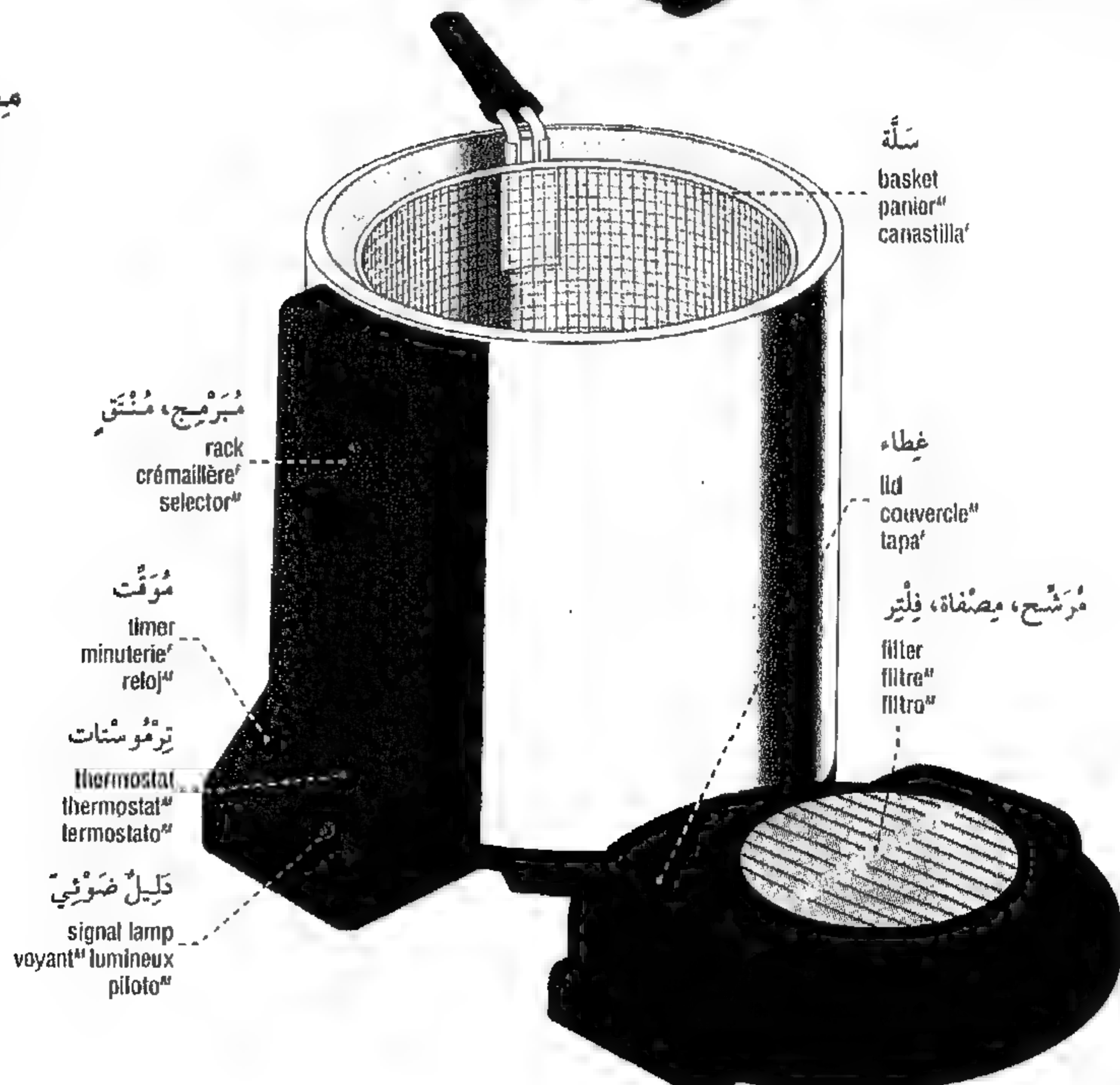
خماسة (مخمصة) خبز

TOASTER
GRILLE-PAIN
TOSTADOR



مقلاة عميقة

DEEP FRYER
FRITEUSE
FREIDORA



AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

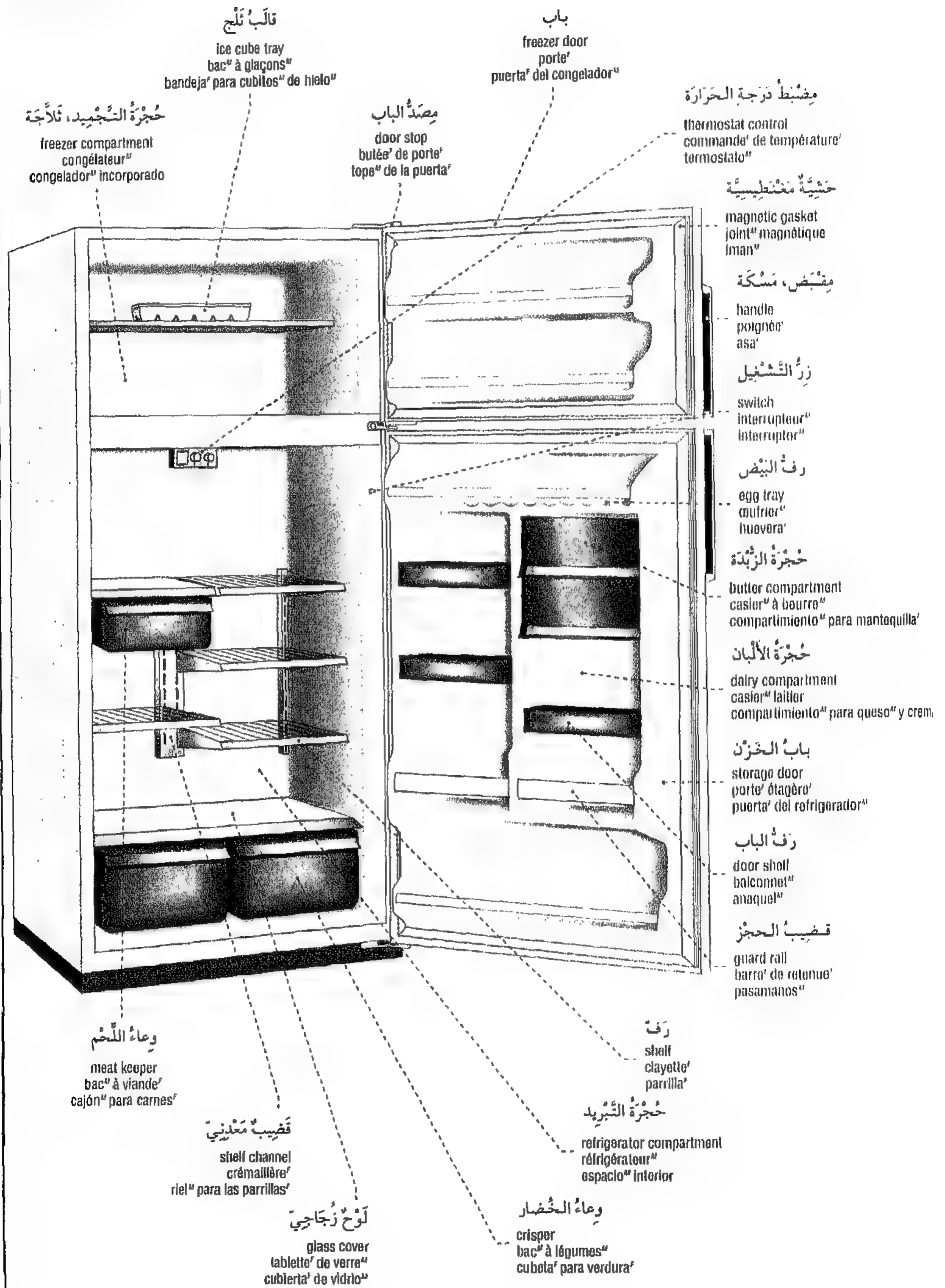
أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

أدوات كهربائية منزلية
DOMESTIC APPLIANCES
APPAREILS ÉLECTROMÉNAGERS
APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS

براد، ثلاجة
REFRIGERATOR
RÉFRIGÉRATEUR
FRIGORÍFICO

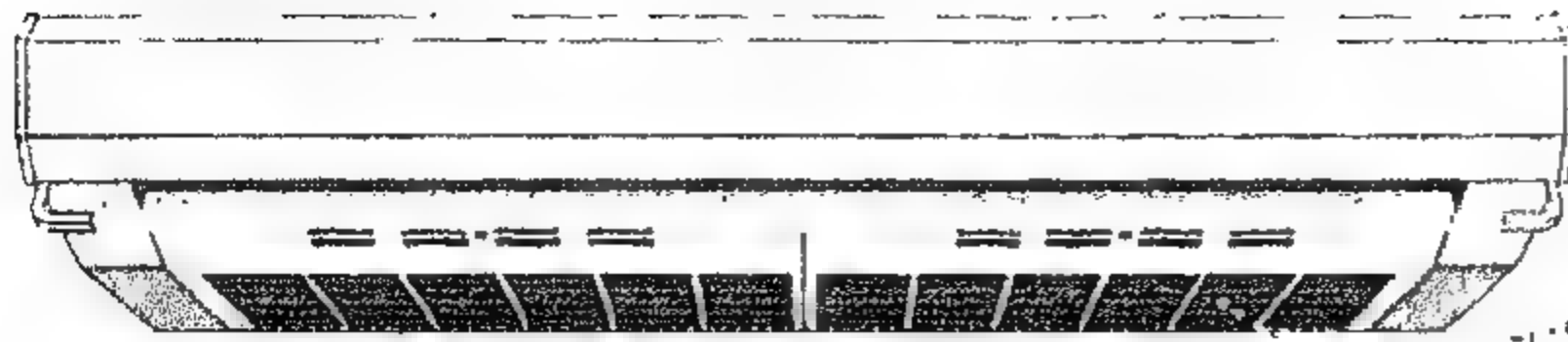
AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE



سَفَاطَة، مِرْوَحَة سَخِب

RANGE HOOD
HOTTE
CAMPANA



مِرْوَح، مِصْفَاة

filter
filtre
filtro

فُرْن (طَبَّاخ) كَهْرَبَائِي

ELECTRIC RANGE
CUISINIÈRE ÉLECTRIQUE
COCINA ELÉCTRICA

مَوْقَت، سَاعَة مَبْرِمِجَة

clock timer
horloge programmatrice
reloj

دَلِيل ضَوْئِي

signal lamp
voyant lumineux
piloto

زِر تَحْكَم

control knob
bouton de commande
botón de control

لَوْح تَحْكَم (بَرْمِجَة)

control panel
tableau de commande
tablero de controles

عَيْن كَهْرَبَائِيَّة، لَفِيفَة

surface element
serpentin
placa

حَافَة

cooktop edge
rebord
borde

وَجْه، سَطْح

cooktop
surface de cuisson
cubierta

مِقْبَض، مَسَكَة

handle
poignée
asa

مِضْبَط، زِر تَحْكَم

oven control knob
réglage du four
botón del horno

لَوْح خَلْفِي

backguard
dosseret
panel de mandos

مَقْبَس مَوْقَت

timed outlet
prise chronométrée
enchufe con control de tiempo

فُرْن

oven
four
horno

رَق، شَبَكَة

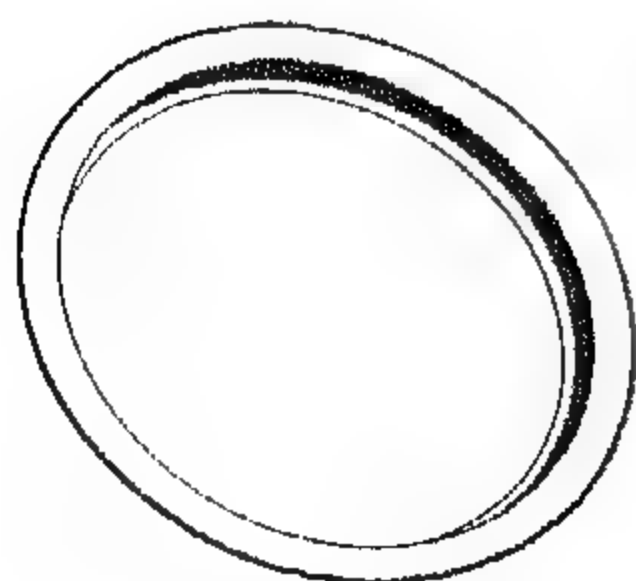
rack
grille
rejilla

نَافِذَة

window
hublot
ventana

دُرْج، جَارُور

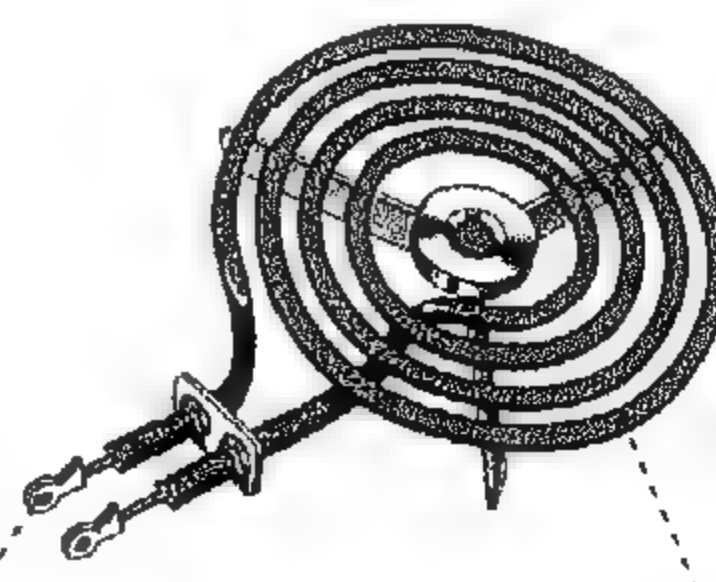
drawer
 tiroir
cajón



حَلَقَة
trim ring
anneau
arandela



صَحْن وَاقٍ
drip bowl
cuvette
protector



طَرَف، مَرِيط
terminal
borne
enchufe

أَنْبُوب مَلْفُوف
tubular element
élément tubulaire
resistencia

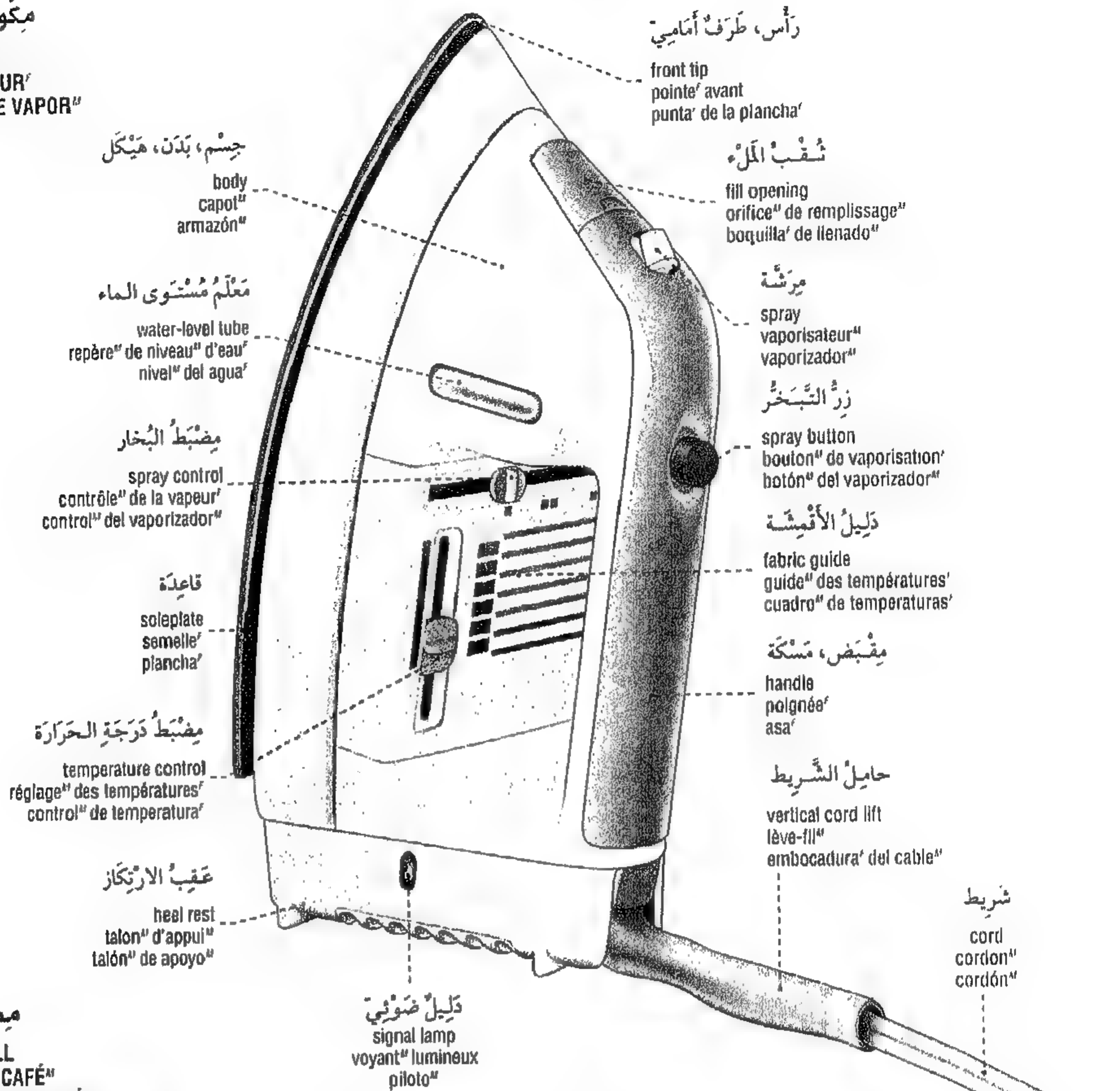
أثاث المنزلي
HOUSE FURNITURE

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

أدوات كهربائية منزلية
DOMESTIC APPLIANCES
APPAREILS ÉLECTROMÉNAGERS
APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS

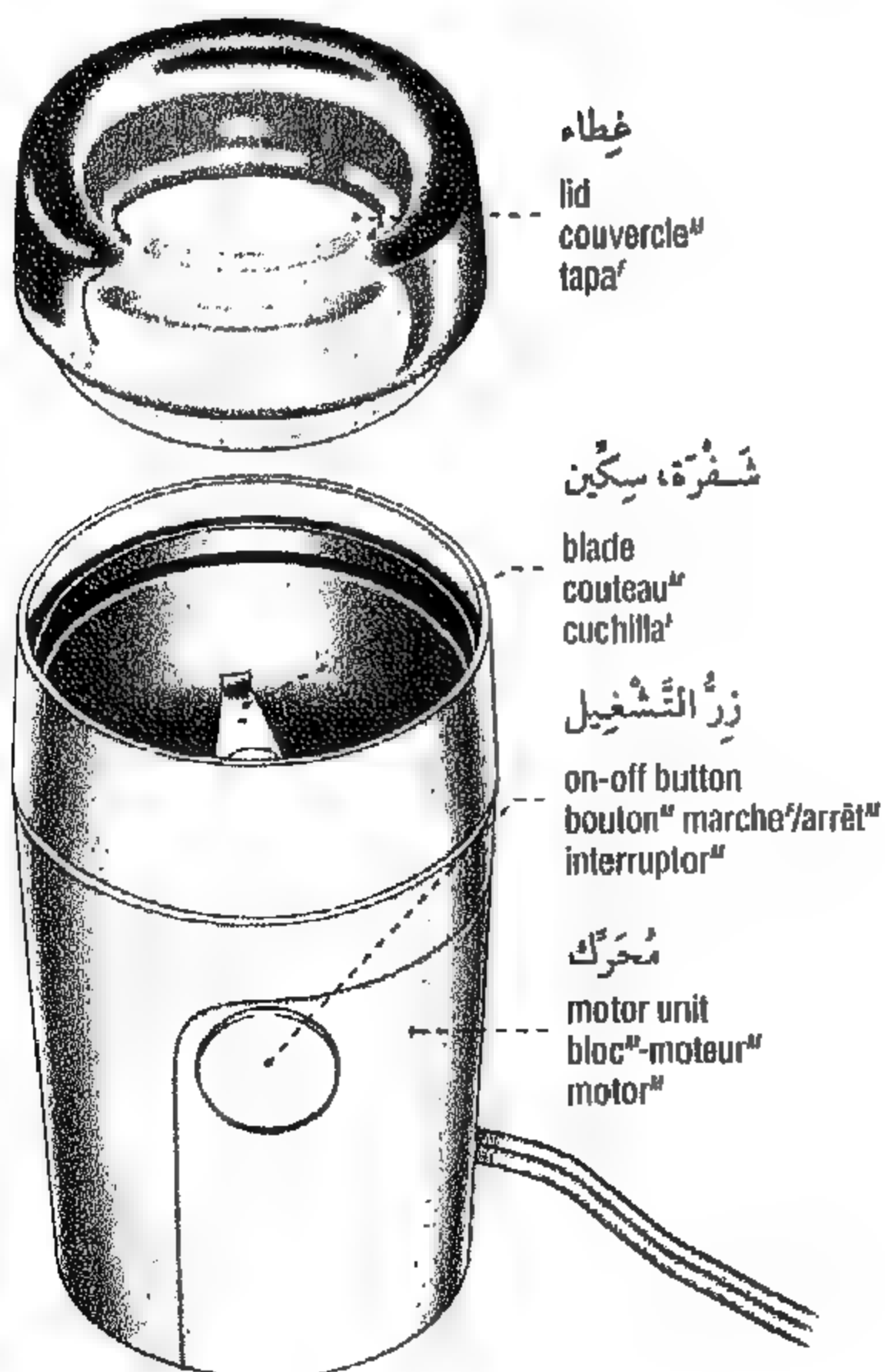
مِكْوَاةٌ بِخَارِيَّة

STEAM IRON
FER À VAPEUR
PLANCHA DE VAPOR



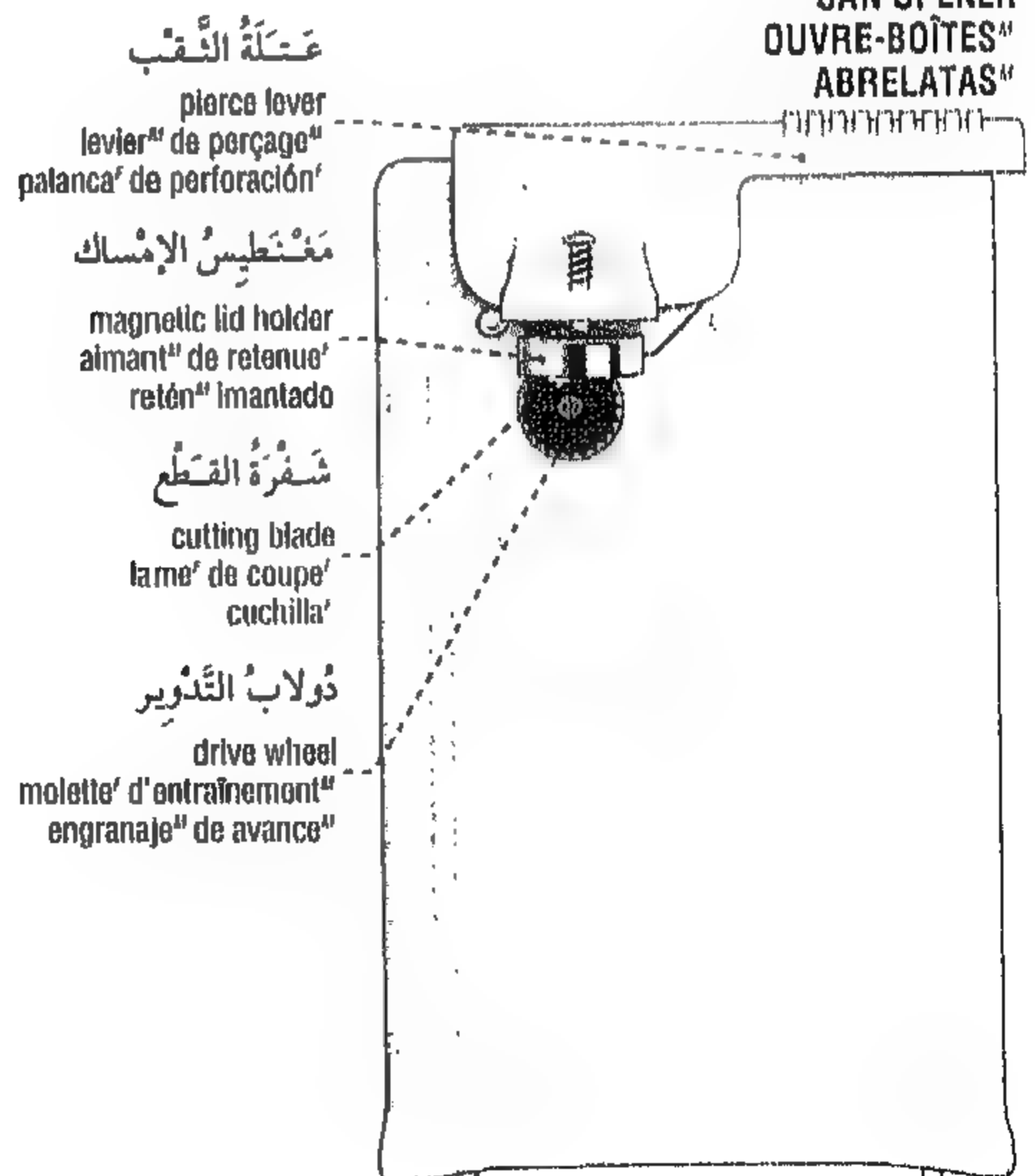
مِطْحَنَة بِن

COFFEE MILL
MOULIN À CAFÉ
MOLINILLO DE CAFÉ

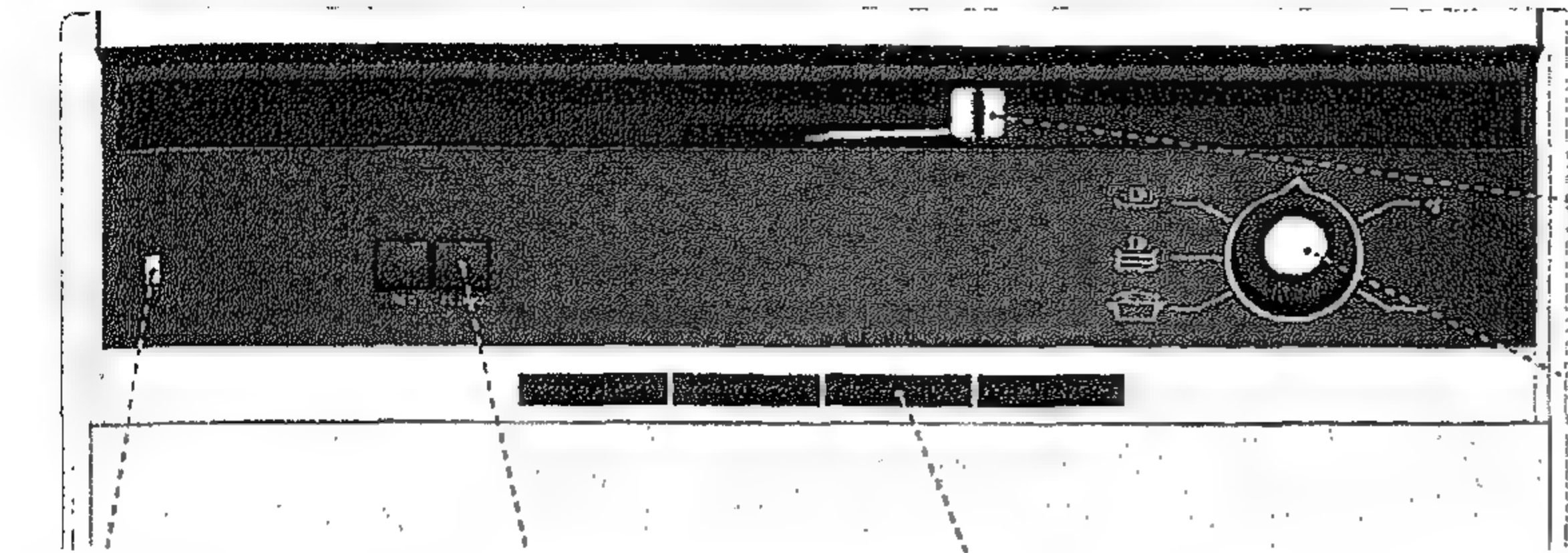


فَتَّاحَةٌ عُلْب

CAN OPENER
OUVRE-BOÎTES
ABRELATAS



أدوات كهربائية منزلية
DOMESTIC APPLIANCES
APPAREILS ÉLECTROMÉNAGERS
APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS



لوّح التّحكّم

CONTROL PANEL
TABLEAU DE COMMANDE
PANEL DE MANDOS

سَقَاطَة
latch
loquet
palanca de cierre

مُبرِّمَج، مُنْتَقِ
control knob
programmeur
programador

دَلِيل ضَوْي

signal lamp
voyant lumineux
piloto

زِر كَبَّاس

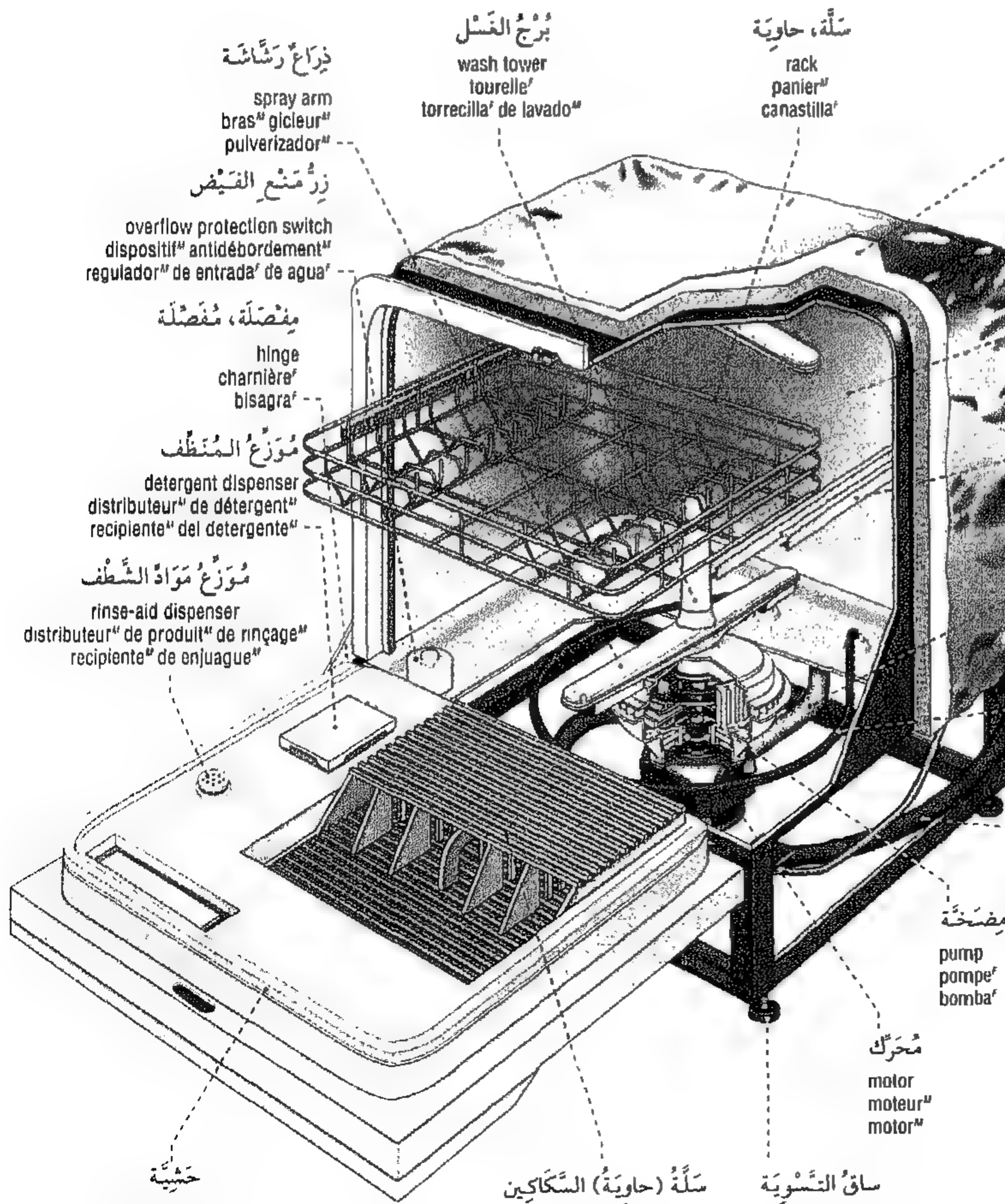
push button
bouton-poussoir
botón selector

مَنْفَس (شَبَكَة) التَّهْوِيَة

air vent
grille d'aération
rejilla de ventilación

جَلَادِيَة، غَسَّالَة أَوَان

DISHWASHER
LAVE-VAISSELLE
LAVAVAJILLAS



ذِرَاع رَشَّاشَة

spray arm
bras gicleur
pulverizador

بُرْجُ الغَسْل

wash tower
toreille
torrecilla de lavado

سَلَة، حَاوِيَة

rack
panier
canastilla

عَازِل، مَادَّة عَازِلَة
insulating material
isolant
aislante

زِر مَنعُ الفَيض
overflow protection switch
dispositif antidébordement
regulador de entrada de agua

مِفْصَلَة، مِفْصَلَة

hinge
charnière
bisagra

مُوزَعُ المُنْظَف

detergent dispenser
distributeur de détergent
recipiente del detergente

مُوزَعُ مَوَادِّ الشُّطْف

rinse-aid dispenser
distributeur de produit de rinçage
recipiente de enjuague

خَوْض
tub
cuve
cubeta de lavado

زَلَّاقَة
slide
glissière
riel corredizo

أَنْبُوبُ مَاء
water hose
conduite d'eau
manguera de alimentación

عُنْصُرُ مُسَخِّن
heating element
élément chauffant
resistencia

أَنْبُوبُ التَّصْرِيف
drain hose
tuyau de vidange
manguera de desagüe

مِضْخَة
pump
pompe
bomba

مُحَرِّك
motor
moteur
motor

حَشِيَّة

gasket
joint
junta

سَلَة (حَاوِيَة) السَّكَاكِين

cutlery basket
panier à couverts
canastilla para cubiertos

سَاقُ التَّسْوِيَة

levelling foot
pied de nivellement
pie ajustable

أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSENSES DOMÉSTICOS

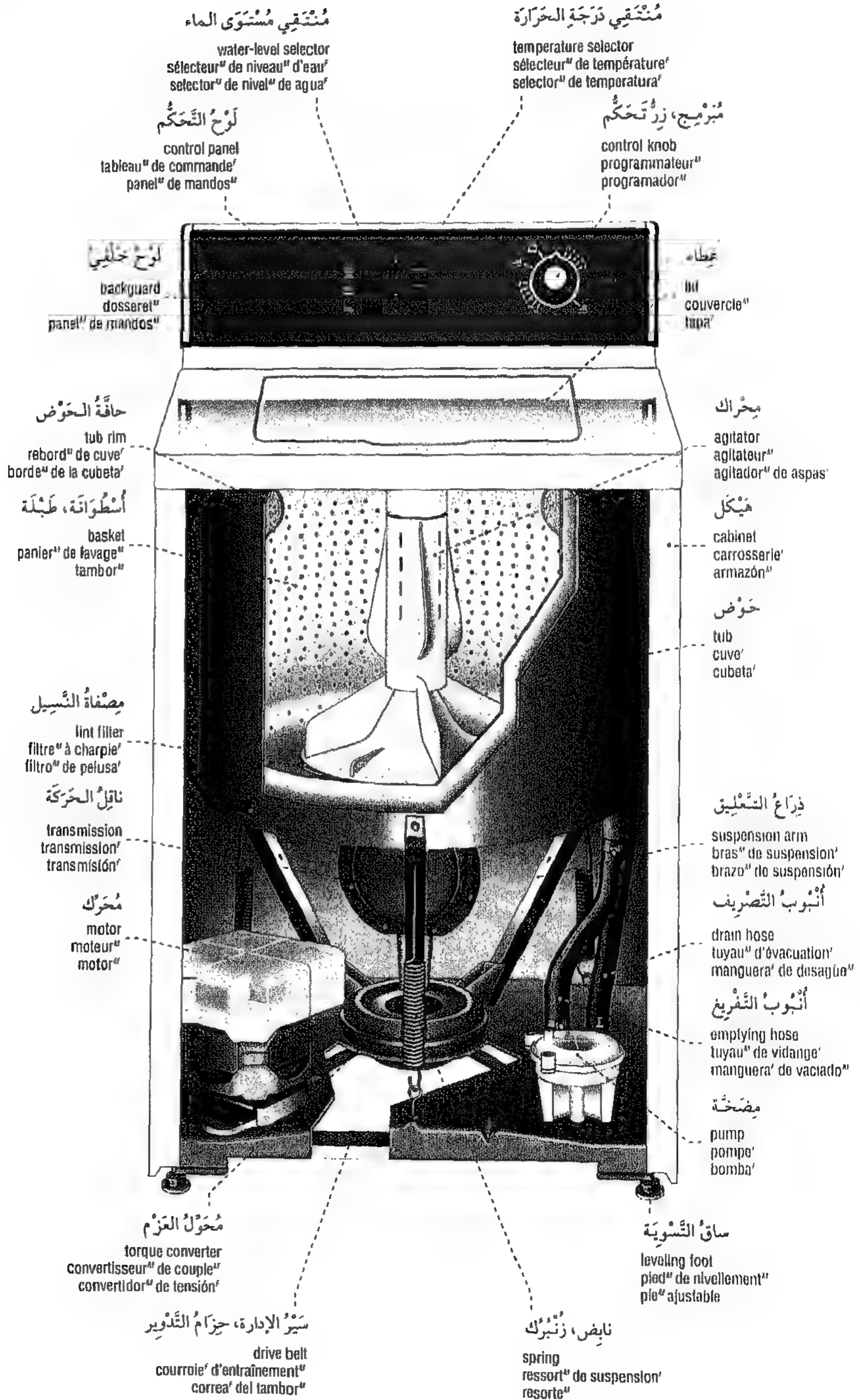
أدوات كهربائية منزلية
DOMESTIC APPLIANCES
APPAREILS ÉLECTROMÉNAGERS
APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS

غسالة (ثياب)

WASHER
LAVE-LINGE
LAVADORA

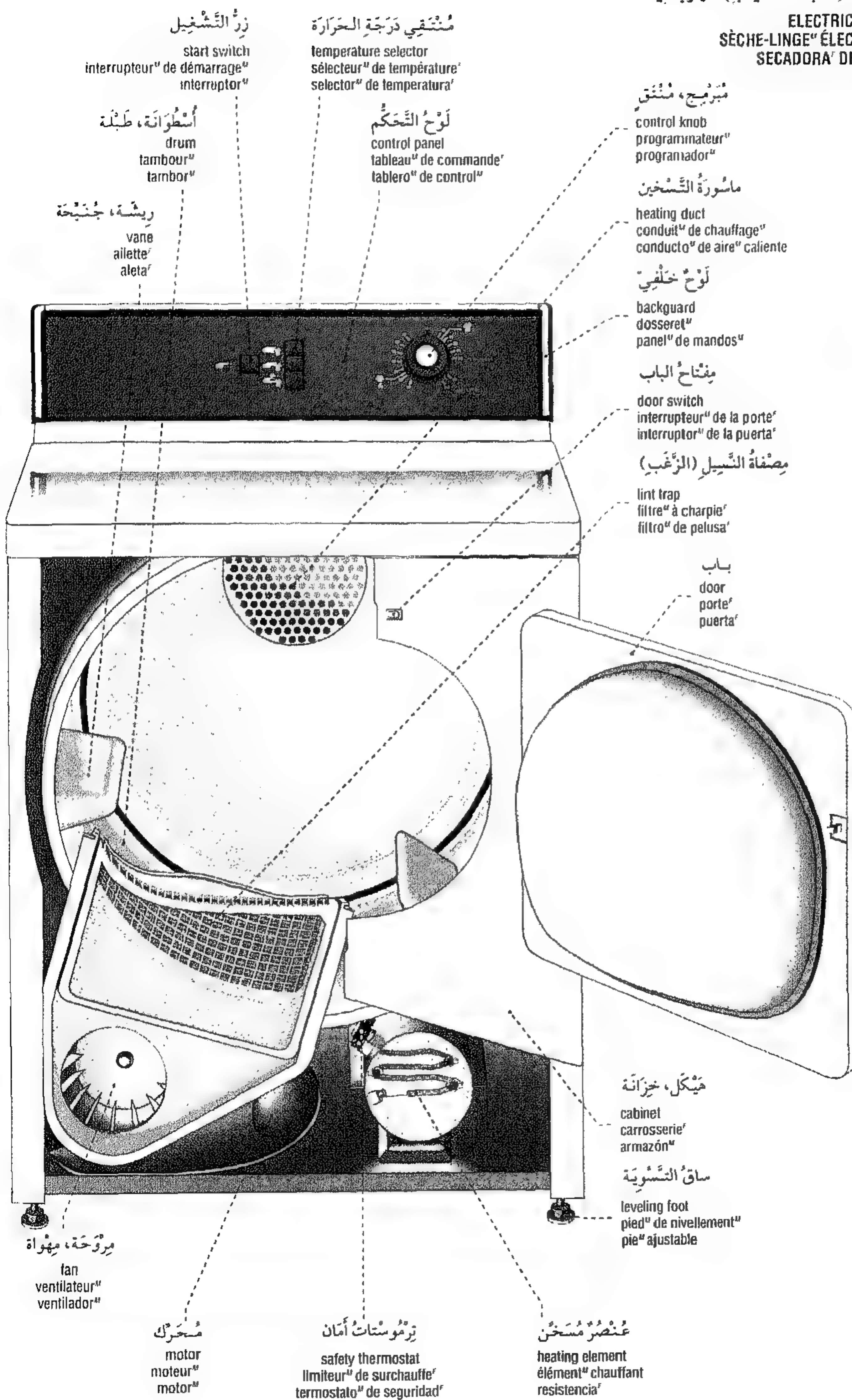
AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE



نَشَافَةٌ (مُجَفِّفَةٌ ثِيَابٍ) كَهْرَبَائِيَّةٌ

ELECTRIC DRYER
SÈCHE-LINGE" ÉLECTRIQUE
SECADORA" DE ROPA"



أثاث المنزل
HOUSE FURNITURE

AMEUBLEMENT DE LA MAISON
ENSERES DOMÉSTICOS

أدوات كهربائية منزلية

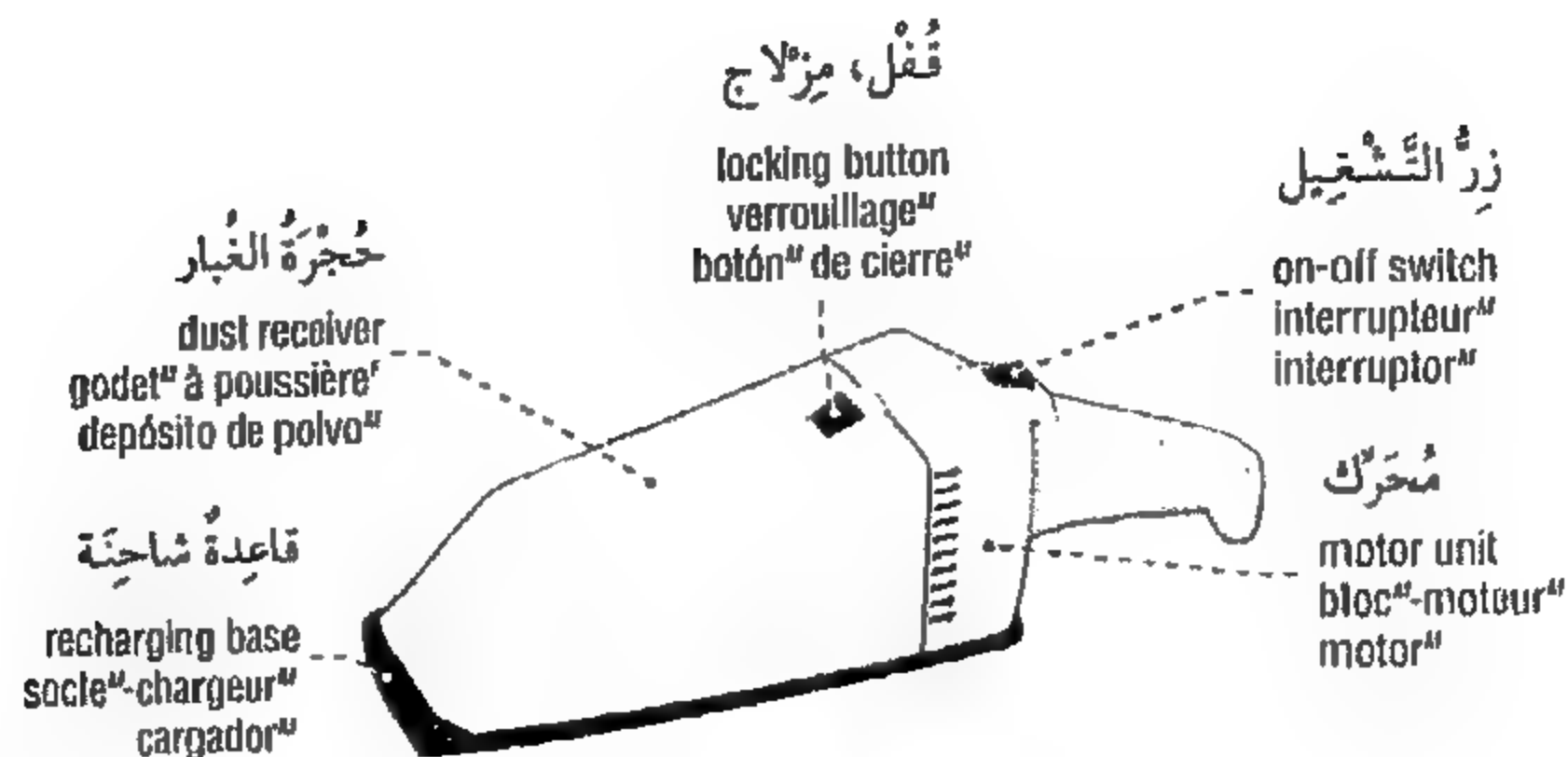
DOMESTIC APPLIANCES

APPAREILS ÉLECTROMÉNAGERS

APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS

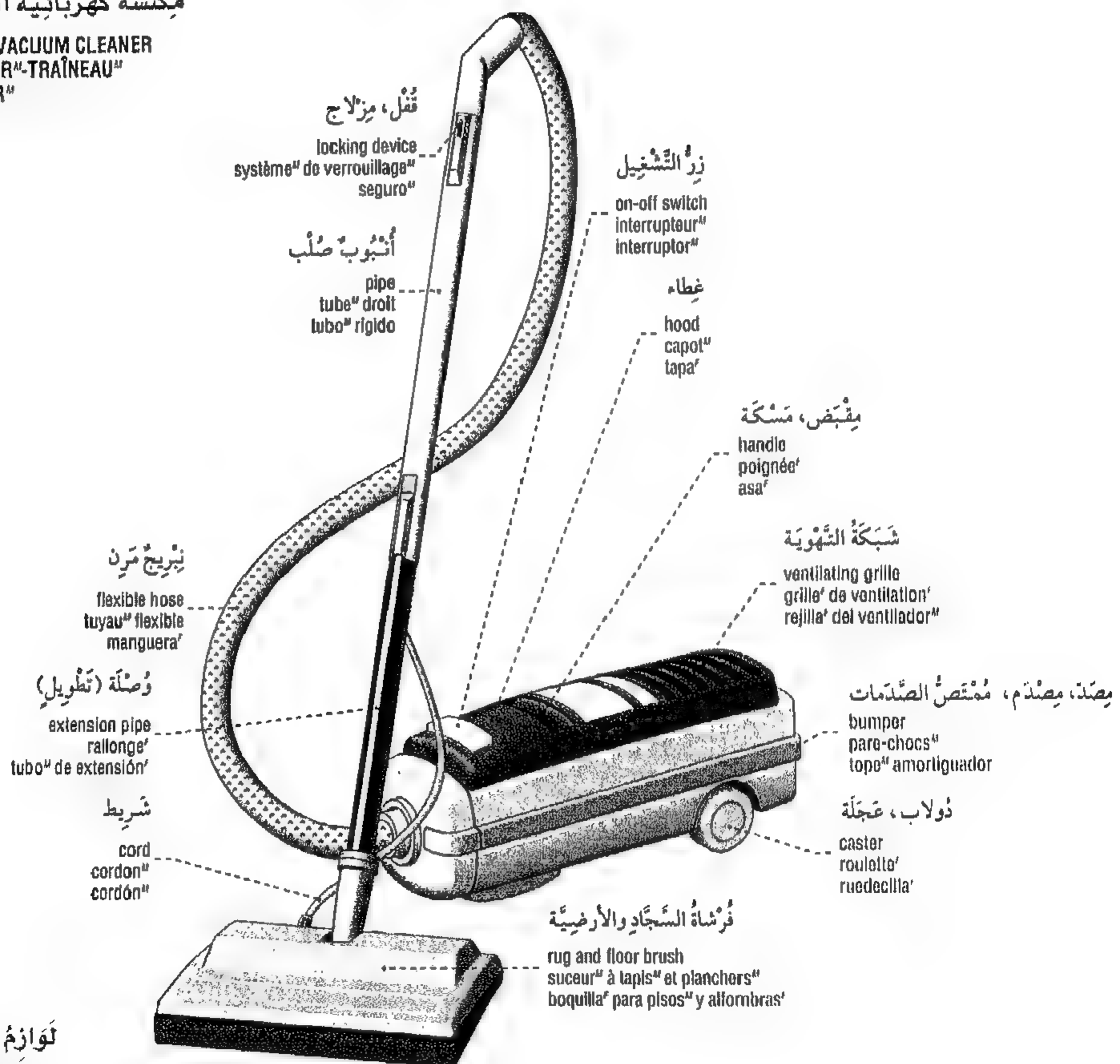
مِكنَسَة (سَقَّاطَة) يَدَوِيَّة

HAND VACUUM CLEANER
ASPIRATEUR À MAIN
ASPIRADOR MANUAL



مِكنَسَة كَهْرَبَائِيَّة أُسْطُوَانِيَّة

CYLINDER VACUUM CLEANER
ASPIRATEUR-TRAÎNEAU
ASPIRADOR

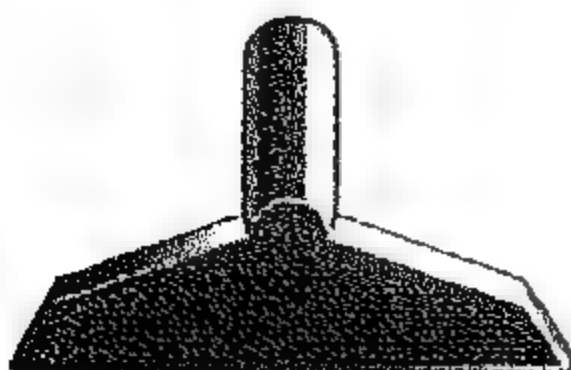


لَوَازِمُ التَّنْظِيفِ

CLEANING TOOLS
ACCESSOIRES
ACCESORIOS

فُوْهَة لِلْمَقْرُوشَات

upholstery nozzle
suceur triangulaire à tissus
boquilla para tapicería



فُوْهَة لِلزَّوَايا

crevice tool
suceur plat
boquilla rinconera



فُرْشَاء لِلْأَرْضِيَّة

floor brush
brosse à planchers
cepillo para pisos



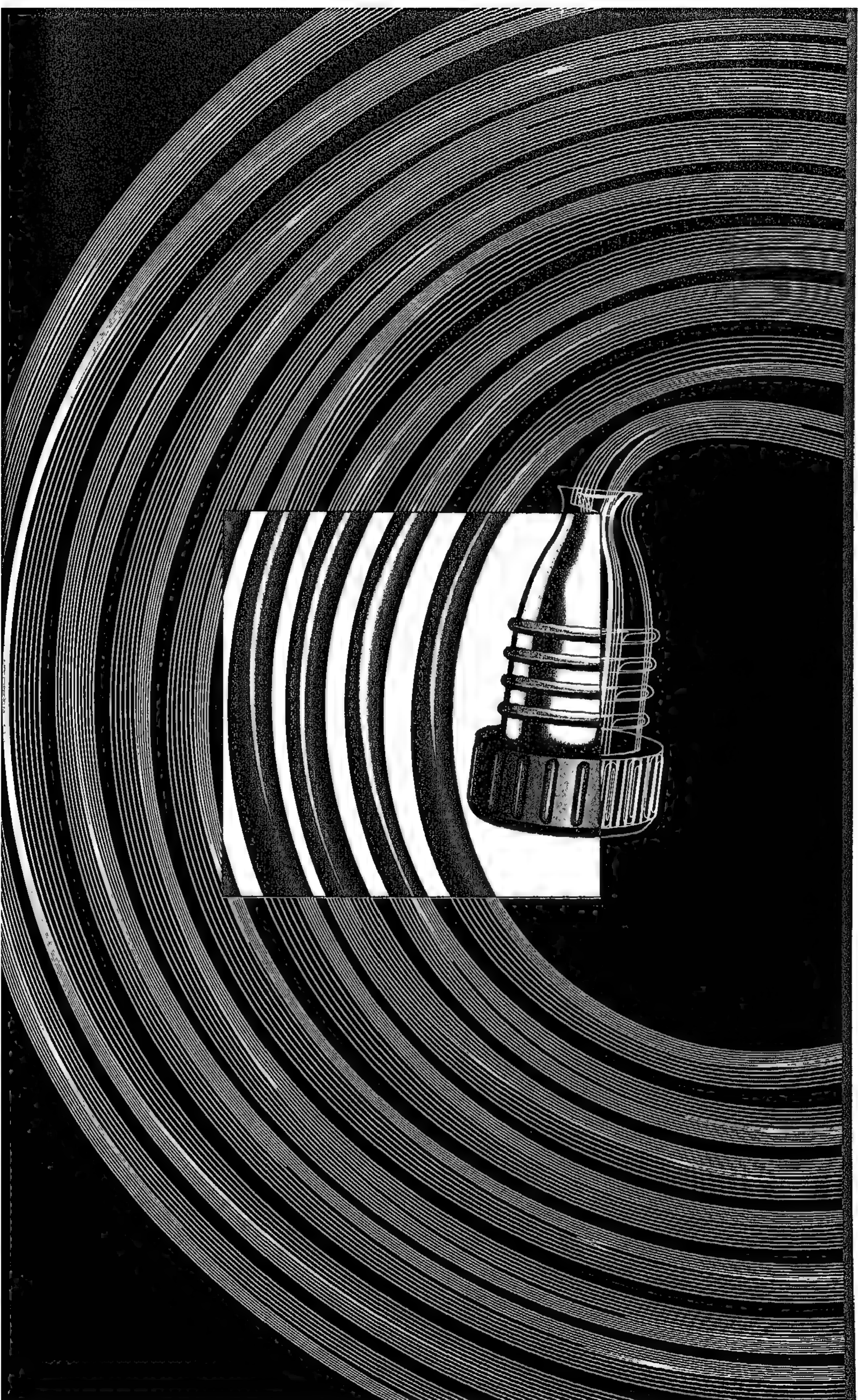
فُرْشَاء لِنَفْثِ الْغُبَارِ

dusting brush
brosse à épousseter
cepillo plumero



بستية
GARDENING

JARDINAGE
JARDINERÍA





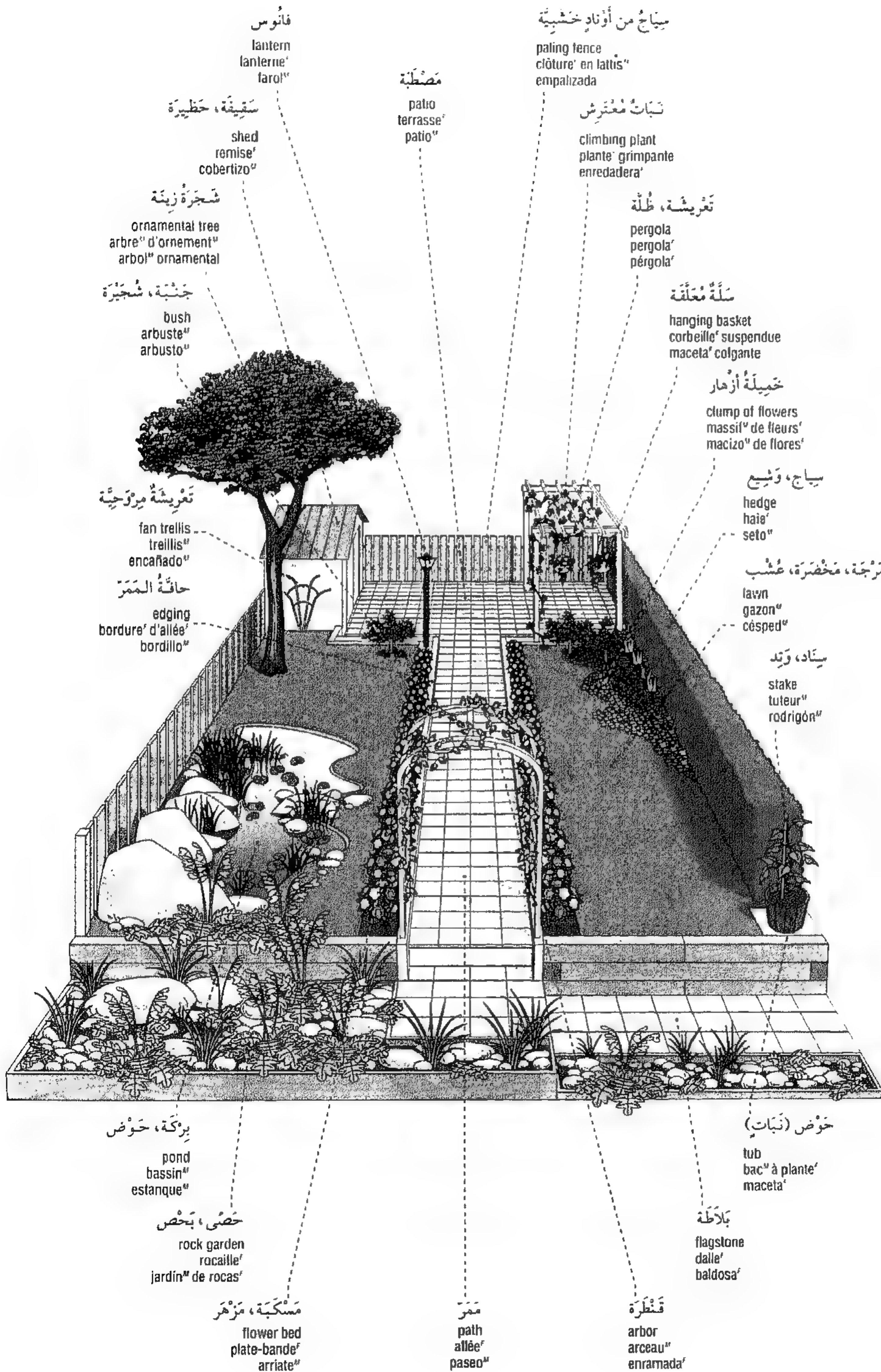
JARDINAGE
JARDINERIA

بستنة
GARDENING

CONTENTS

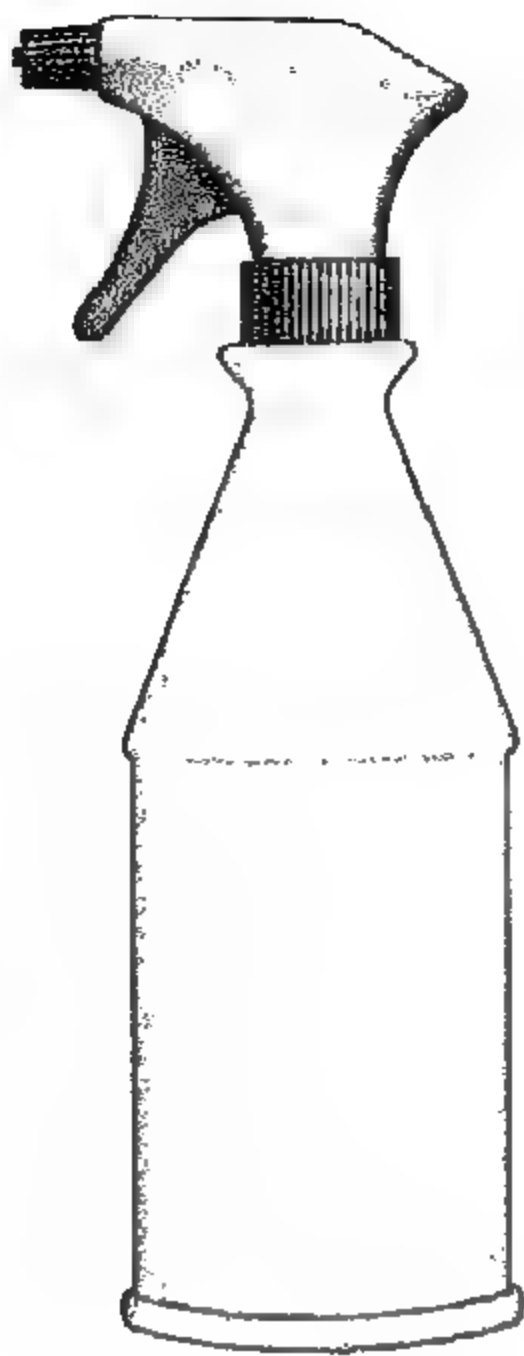
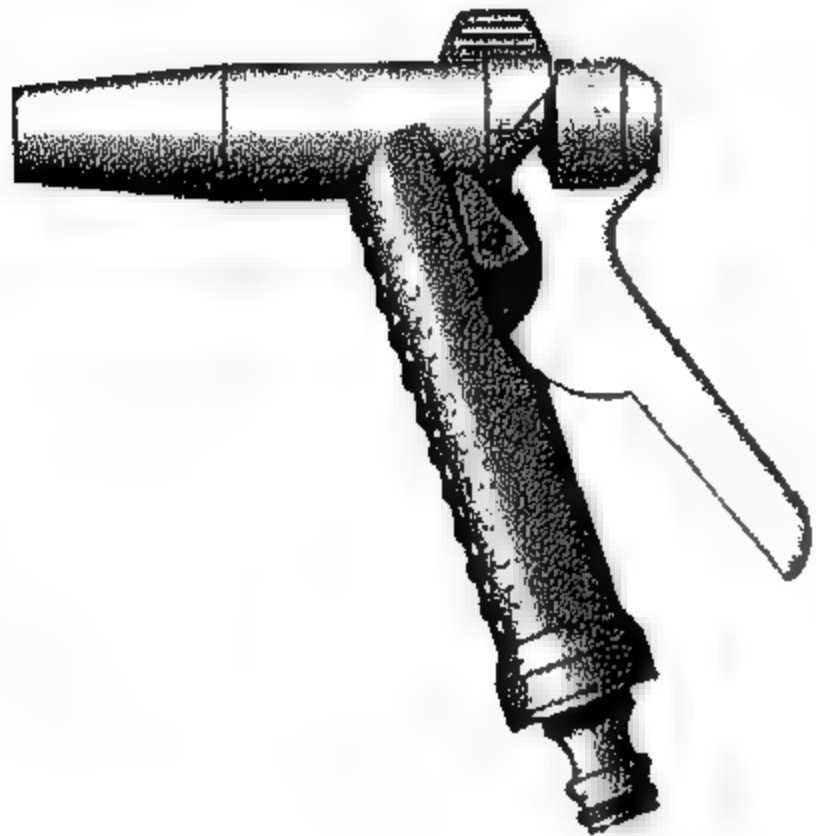
PLEASURE GARDEN	263
TOOLS AND EQUIPMENT	264

حديقة ترفيهية PLEASURE GARDEN JARDIN "D'AGRÉMENT" JARDÍN "



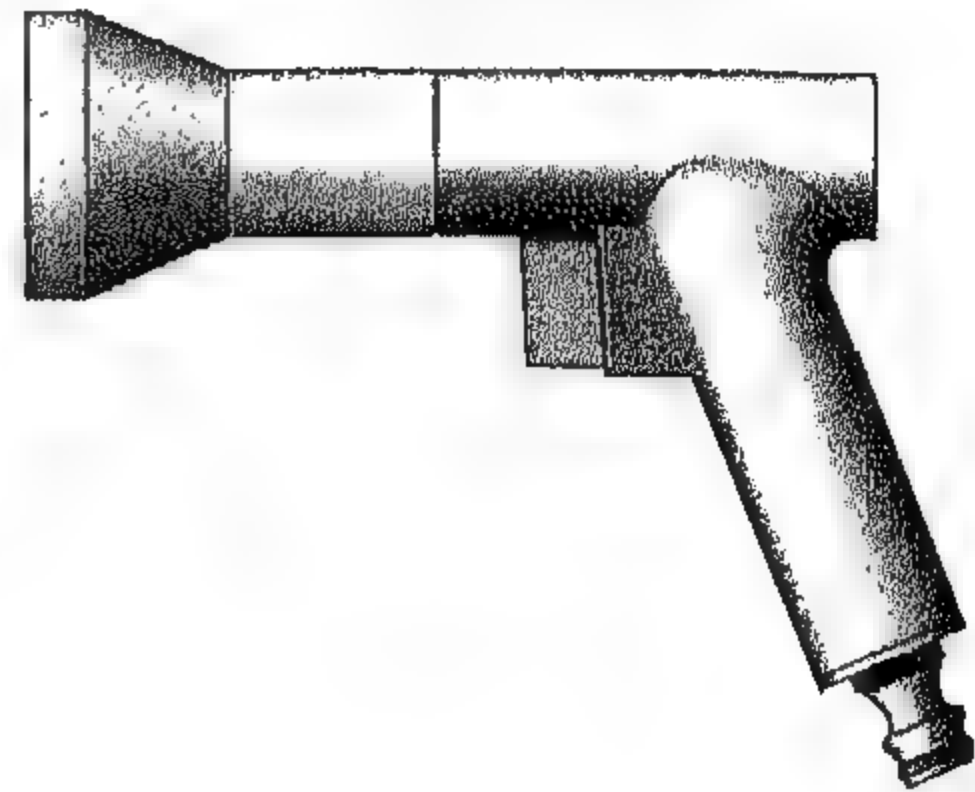
أدوات وأجهزة
TOOLS AND EQUIPMENT
OUTILLAGE
HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS

مُسَدَّسٌ (فَرْجٌ) رَشَّاشٌ
pistol nozzle
pistolet^m d'arrosage^m
pistola^f pulverizadora

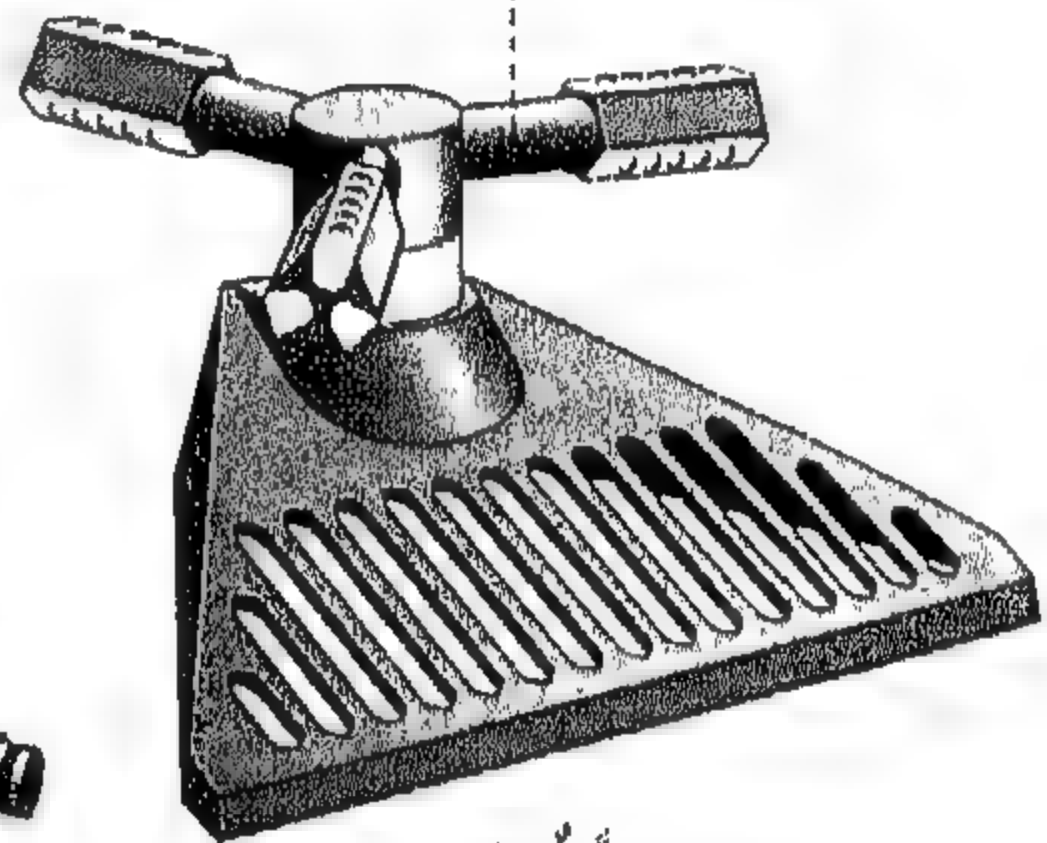


بَخَّاخٌ، بَخَّاخَةٌ
sprayer
vaporisateur^m
pulverizador^m

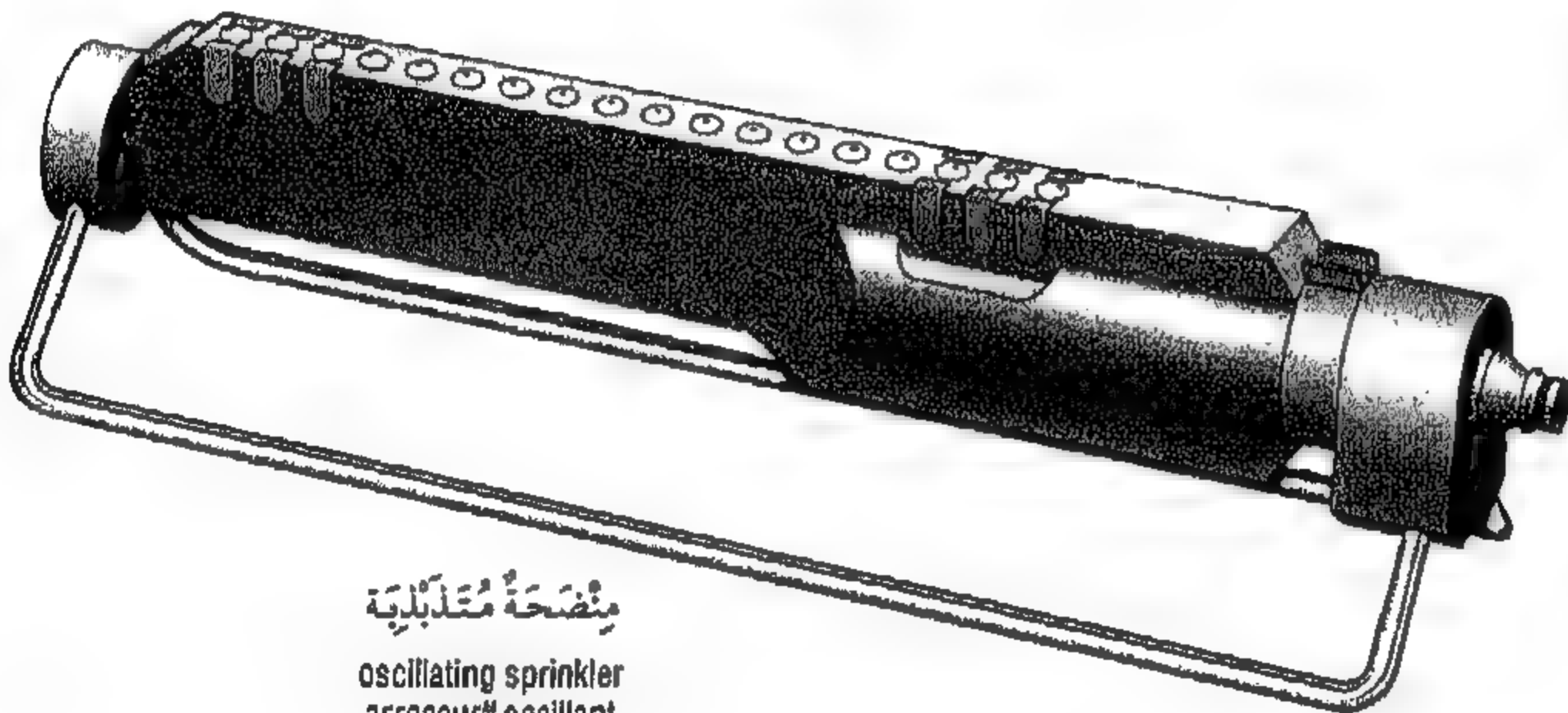
فُوْهَةٌ رَشَّاشَةٌ
spray nozzle
pistolet^m arrosoir^m
boquilla^f pulverizadora



ذِرَاعٌ
arm
bras^m
brazo^m



مِرْشَةٌ دَوَّارَةٌ
REVOLVING SPRINKLER
ARROSEUR^m ROTATIF
IRRIGADOR^m GIRATORIO



مِرْشَةٌ مُتَدَبِّلِيَّةٌ
oscillating sprinkler
arroseur^m oscillant
irrigador^m oscilante

مِرْشَةٌ دَافِعَةٌ
IMPULSE SPRINKLER
ARROSEUR^m CANON^m
IRRIGADOR^m DE IMPULSO^m

ذِرَاعٌ مَعْدِنِيَّةٌ
metal arm
balancier^m
brazo^m metálico

بَرْبَازٌ، فُوْهَةٌ
nozzle
buse^f
boquilla^f

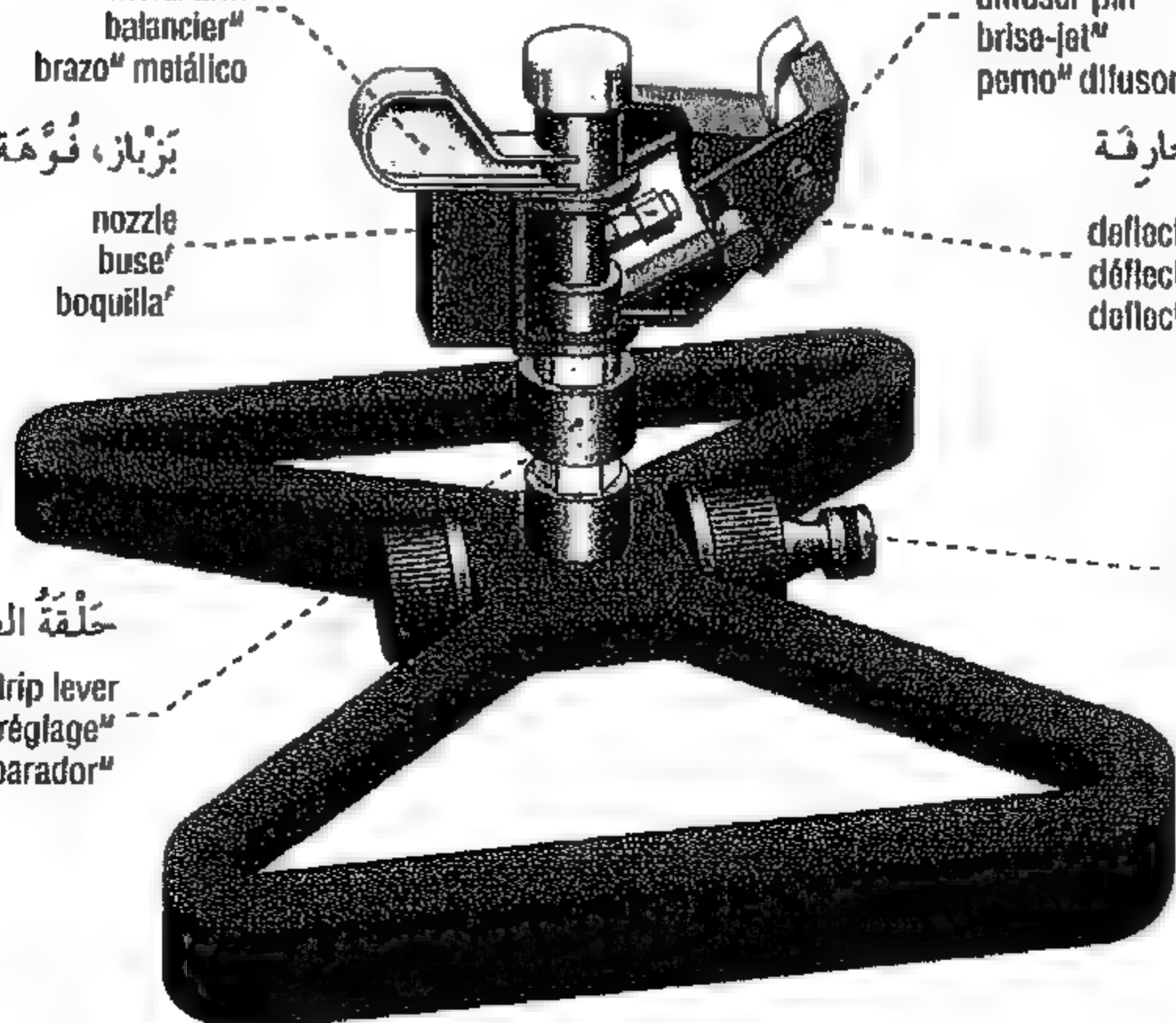
نَفَّاثَةٌ مُوزَّعَةٌ
diffuser pin
brise-jet^m
perno^m difusor

حَافِقَةٌ
deflector
déflecteur^m
deflector^m

وَصْلَةٌ خُرْطُومِ الْمَاءِ
hose connector
raccord^m de tuyau^m
boca^f para la manguera^f

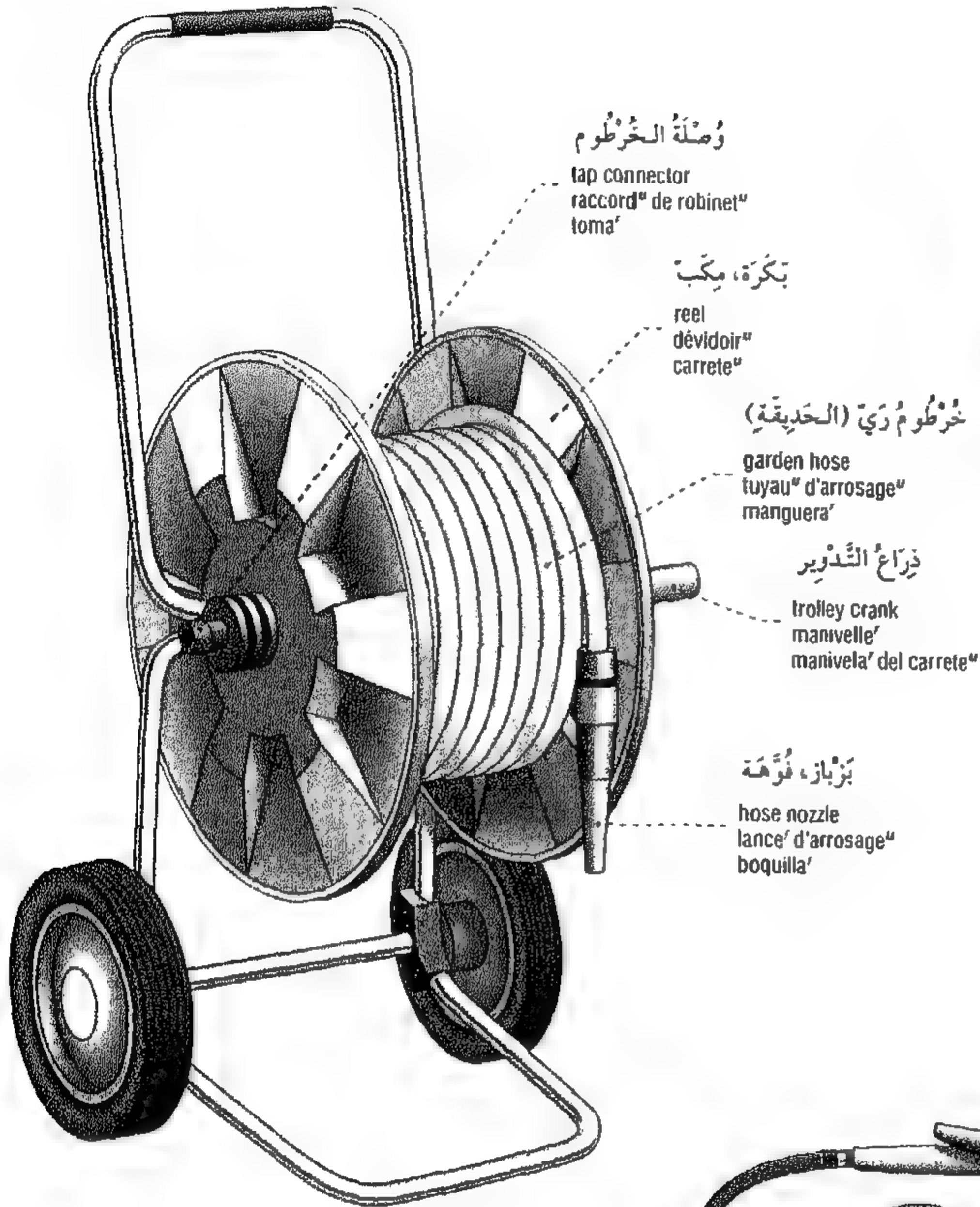
حَلْقَةُ الضَّبْطِ
trip lever
bague^f de réglage^m
disparador^m

مِرْشَةٌ
sled
traîneau^m
soporte^m



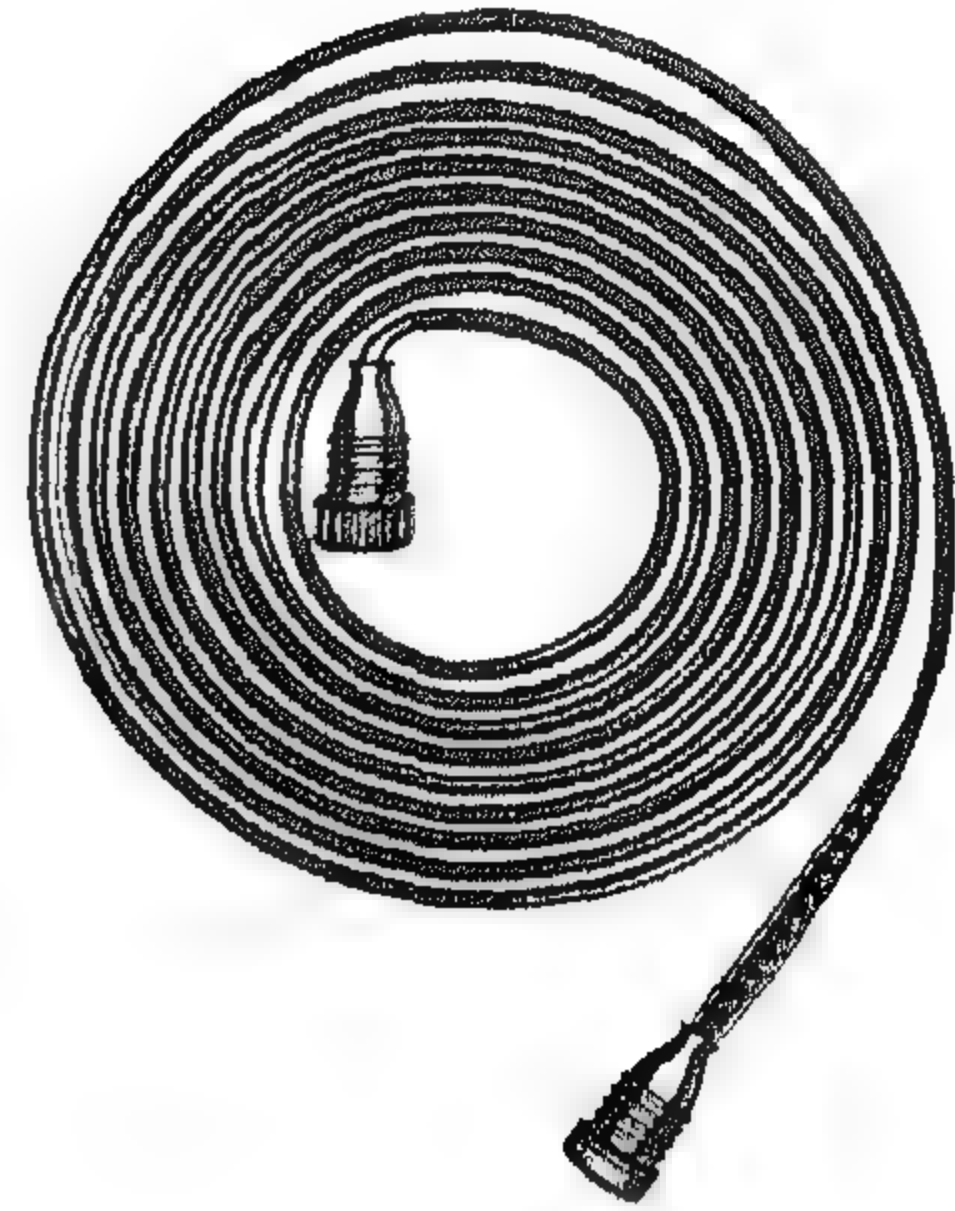
عربة خرطوم

HOSE TROLLEY
DÉVIDOIR " SUR ROUES"
CARRETILLA PARA MANGUERA'



خرطوم رشاش

sprinkler hose
tuyau " perforé
manguera' de riego "

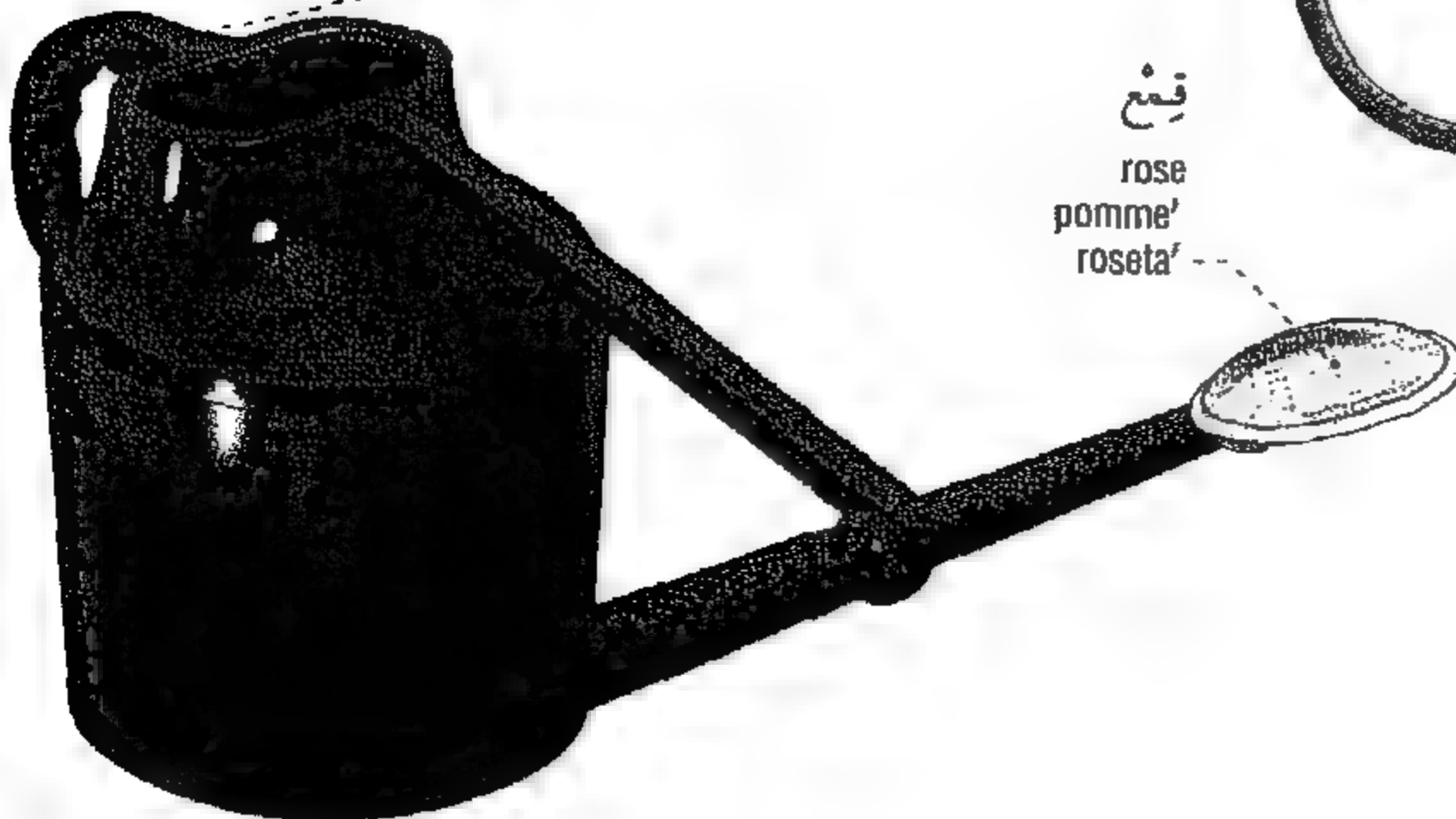


مرشة (زرع يدوية)

WATERING CAN
ARROSOIR "
REGADERA'

مقبض، قبضة، مسكة

handle
anse '
asa'



نضاجة

tank sprayer
pulvérisateur "
pulverizador "



جستلة
GARDENING

JARDINAGE
JARDINERÍA

أدوات وأجهزة
TOOLS AND EQUIPMENT
OUTILLAGE
HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS



رَفَش، مِجْرَقَة
shovel
pelle
pala



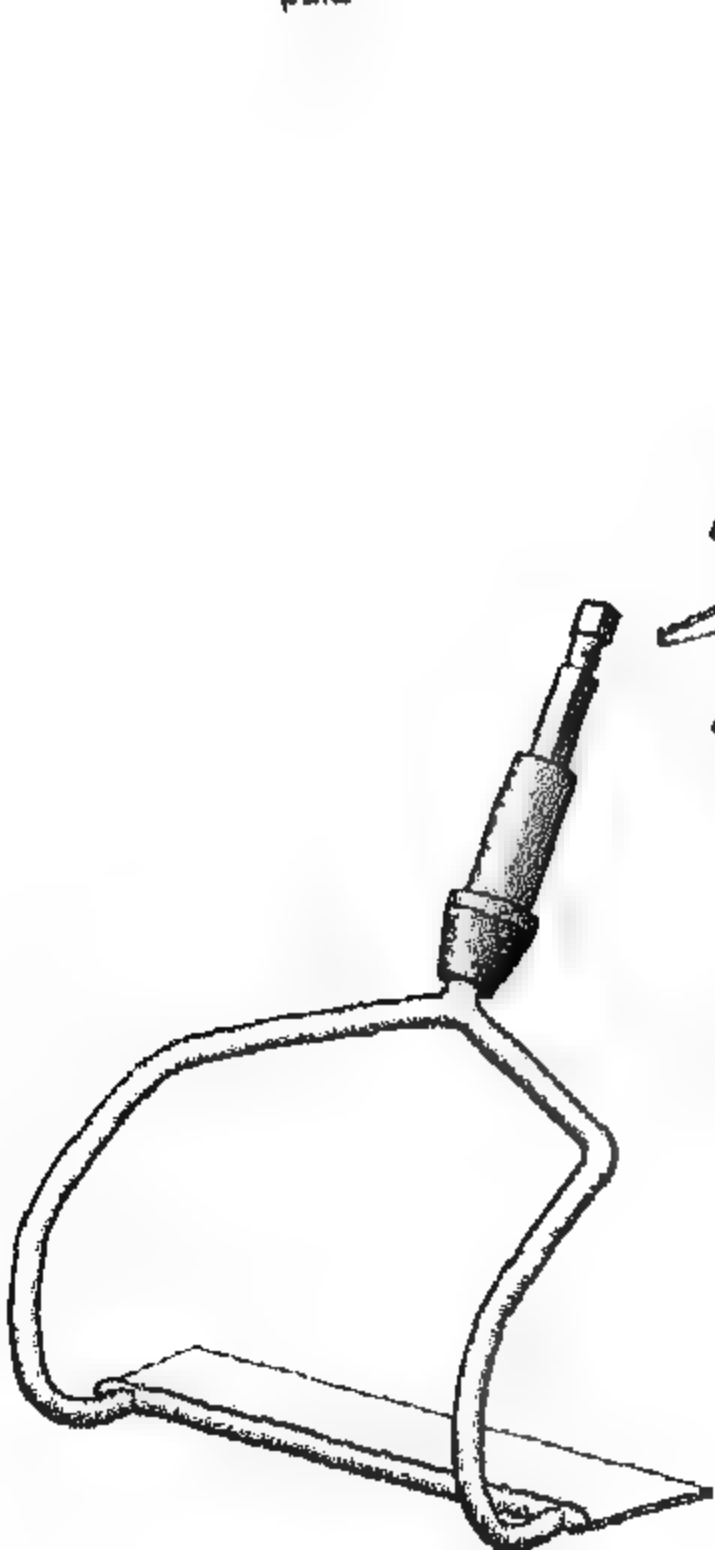
مِسْحَاة، مِجْرَقَة
spade
bêche
laza



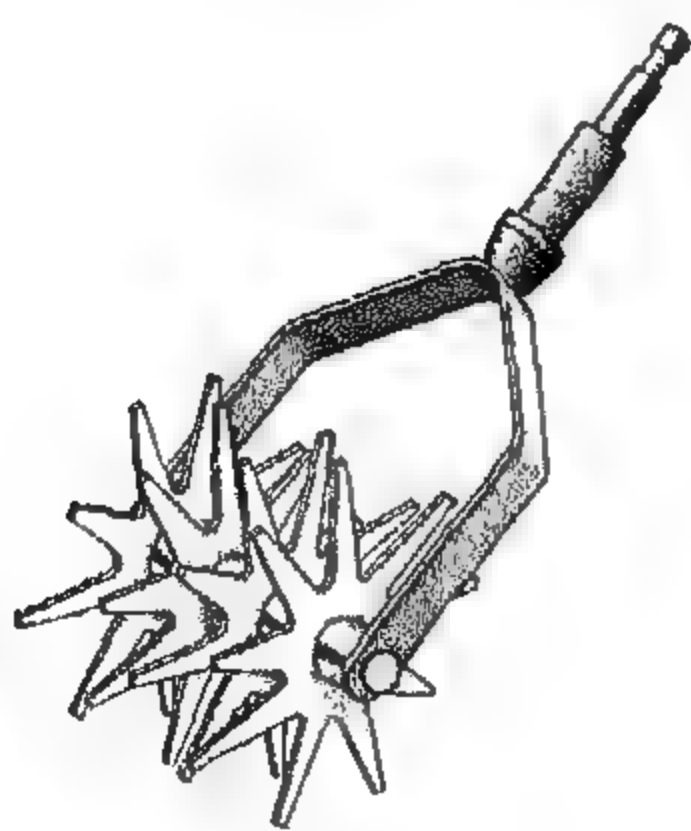
شَوْكَة حَفَر
spading fork
fourche à bêcher
horca



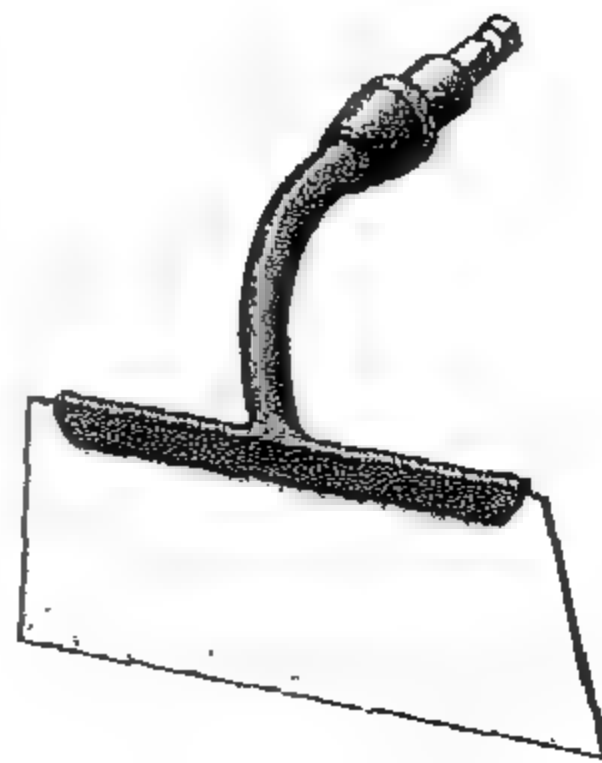
مِقْطَعَة حَوَاف
lawn edger
coupe-bordures
cuchilla para delimitar el césped



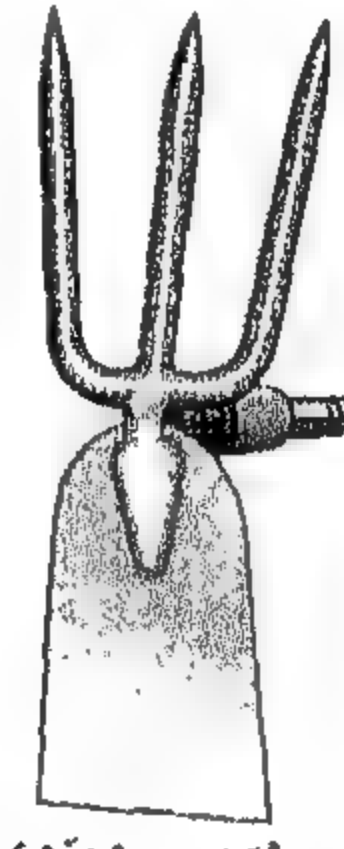
مِجْرَقَة تَمْسِيط
scuffle hoe
ratissoir
azada de doble filo



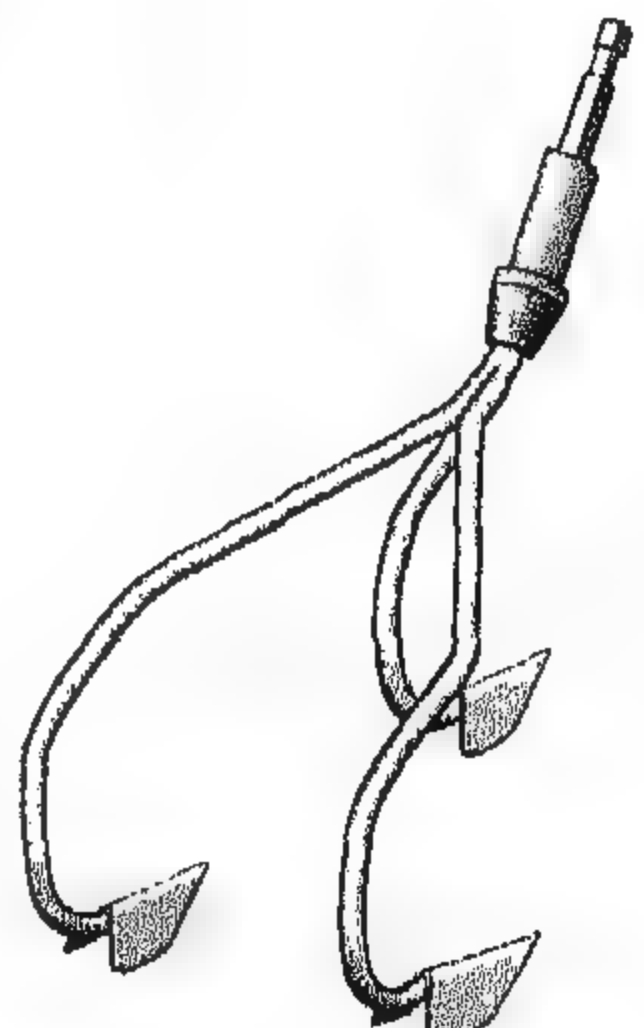
مُهَوِّة عَشْب
lawn aerator
aérateur à gazon
ventilador de césped



مِجْرَق يَدَوِي
draw hoe
binette
azada



مِشْبَش، مِشْكِيشَة
hoe-fork
seriouette
almocafre

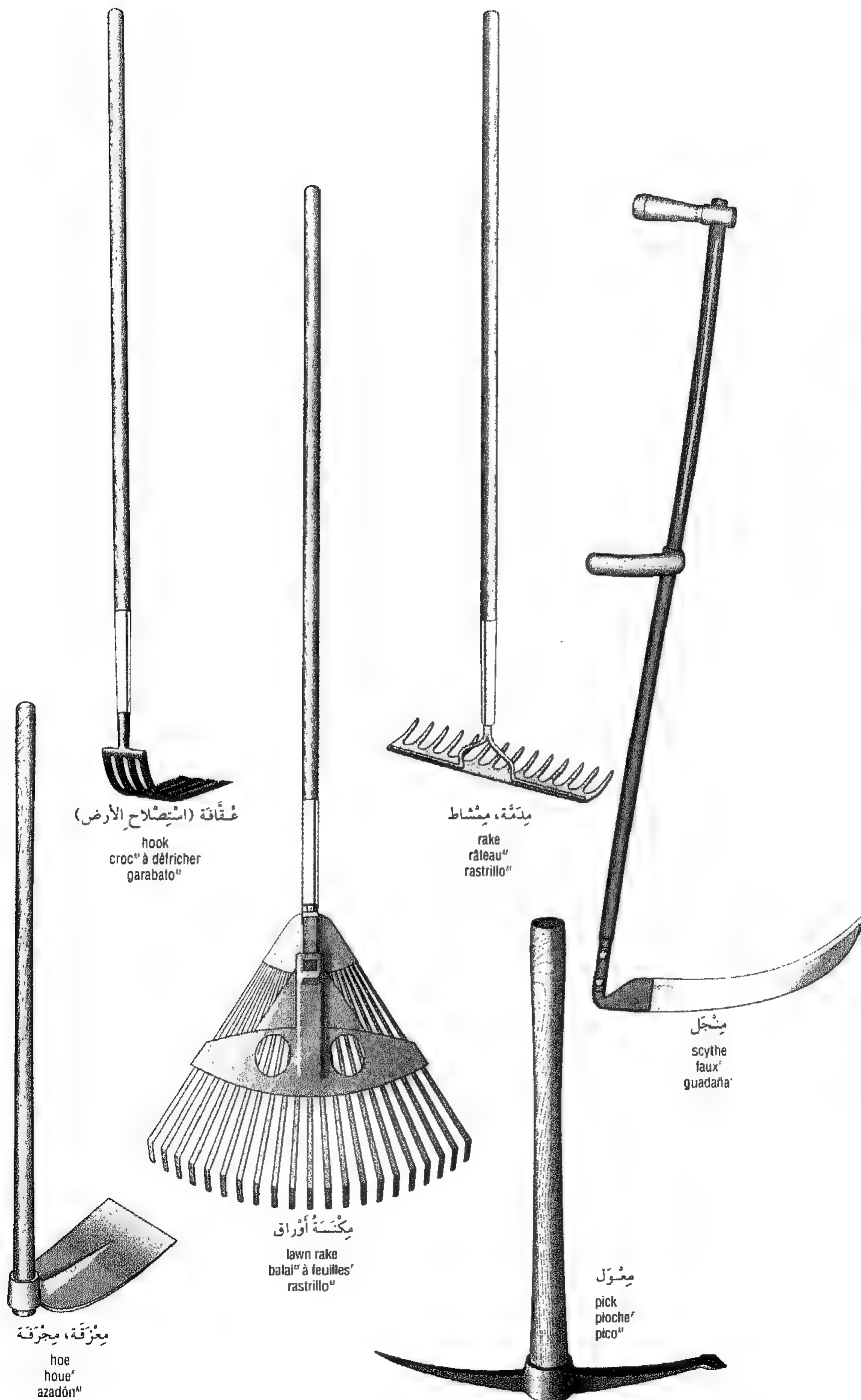


مِجْرَقَة الْأَعْشَابِ الضَّارَّة
weeding hoe
sarcelot
oscardillo



بستنة
GARDENING

JARDINAGE
JARDINERÍA



أدوات وأجهزة
TOOLS AND EQUIPMENT
OUTILLAGE
HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS



شوكة يدوية (للأزهار)
hand fork
fourche à fleurs
horquilla de mano



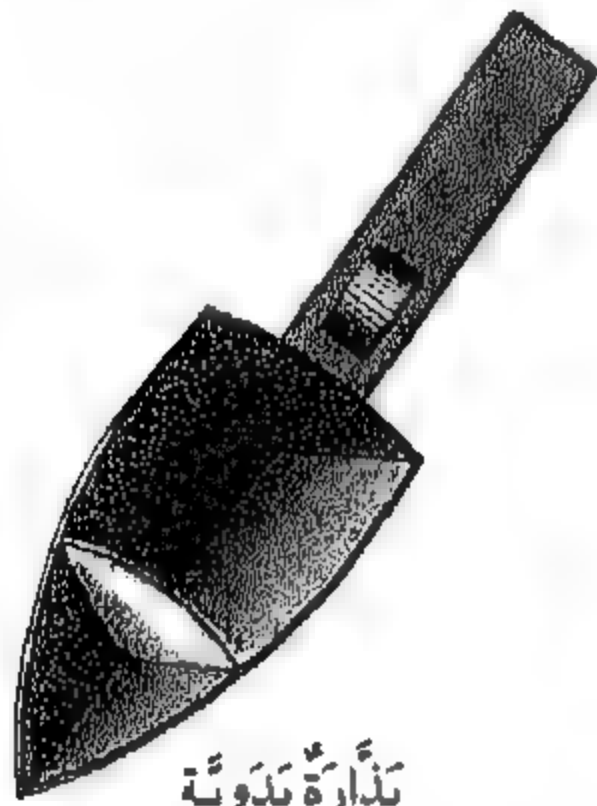
منزعة جذور
weeder
tire-racine
desyerbador



مالج
trowel
transplantoir
desplantador



مسلقة يدوية صغيرة
small hand cultivator
griffe à fleurs
cultivador de mano



بذارة يدوية
seeder
semoir à main
sembradora de mano



خيلة الحديقة
garden line
cordeau
instrumento para alinear el jardín

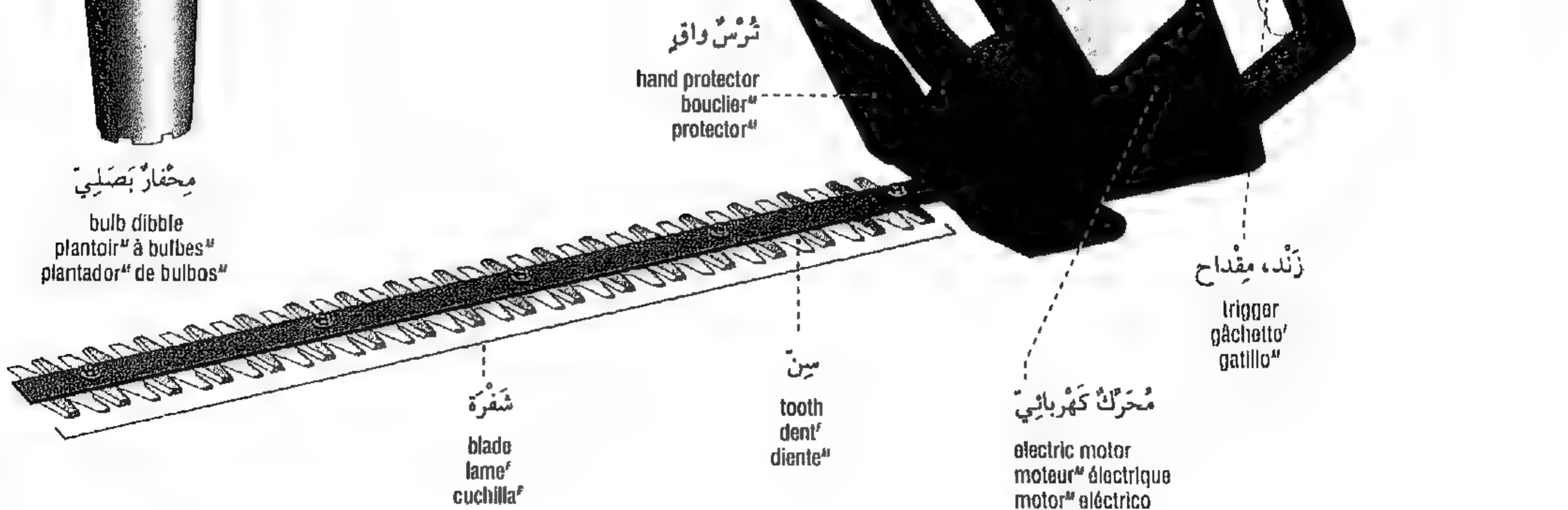


مخفار
dibble
plantoir
plantador



مخفار بصلي
bulb dibble
plantoir à bulbes
plantador de bulbos

مشدب السياج
HEDGE TRIMMER
TAILLE-HAIES
CORTASETOS ELÉCTRICO



شفرة
blade
lame
cuchilla

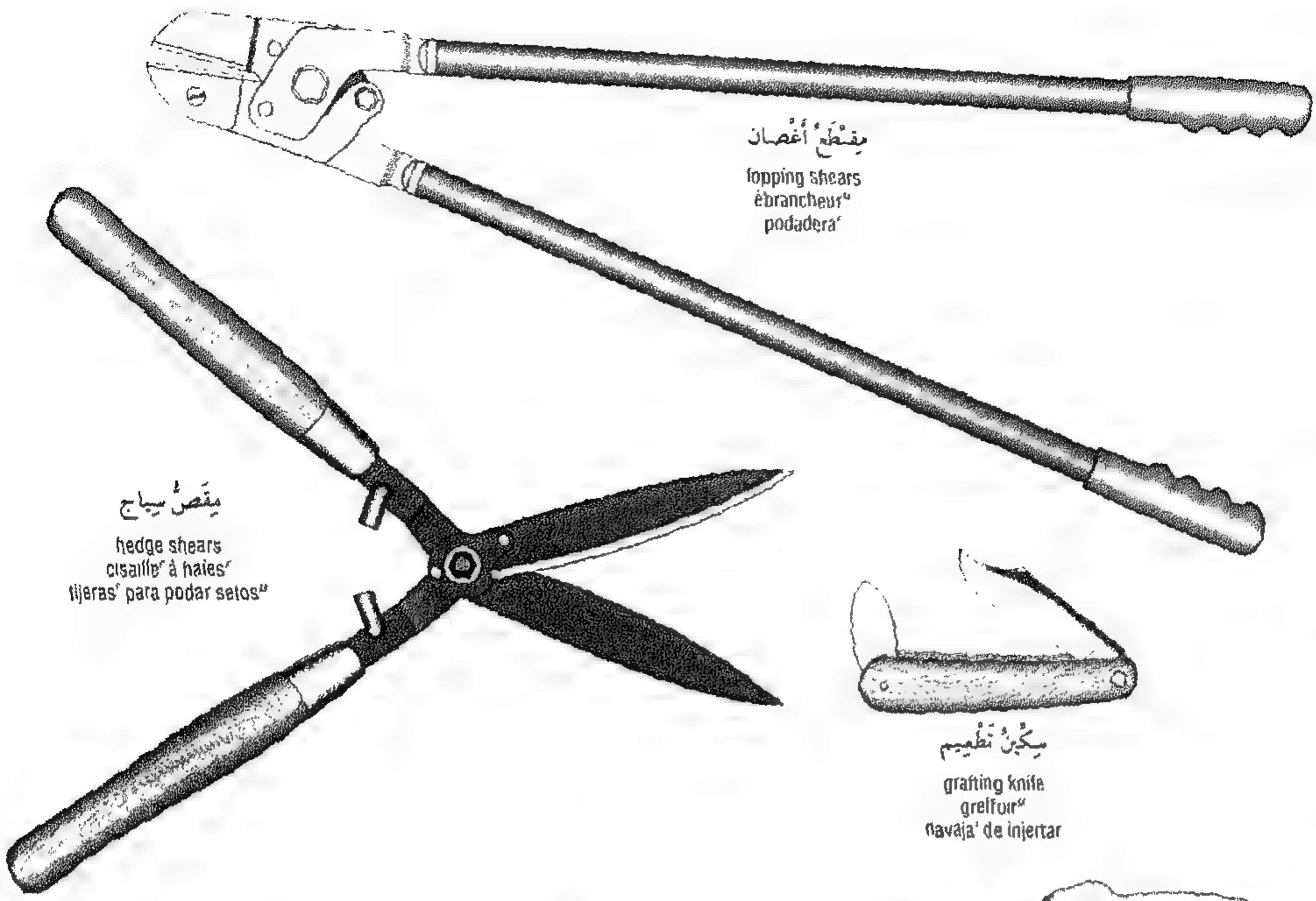
سن
tooth
dent
diente

محرك كهربائي
electric motor
moteur électrique
motor eléctrico

زند، مقفاح
trigger
gâchette
gatillo

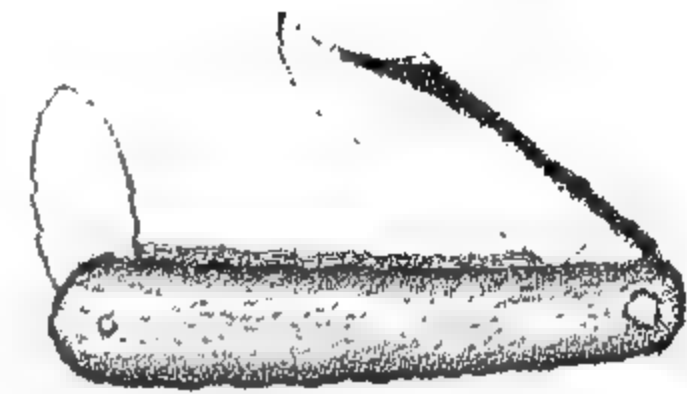
شريط
cord
cordon
cable

ثرس واقف
hand protector
bouclier
protector

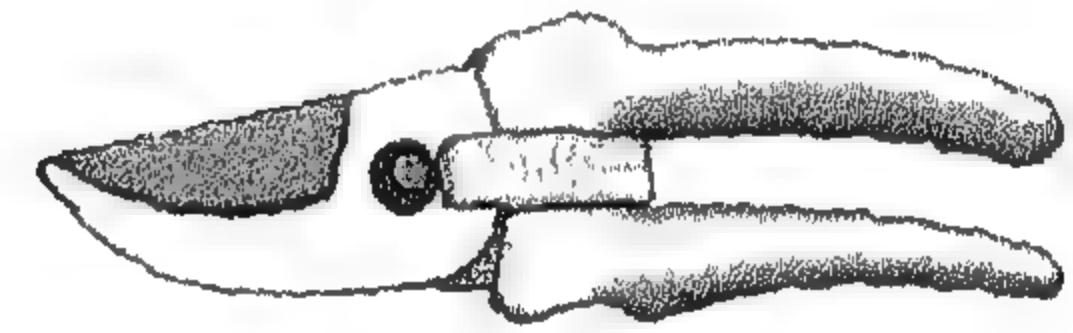


مِقْطَعُ أَغْصَانٍ
topping shears
ébrancheur
podadera

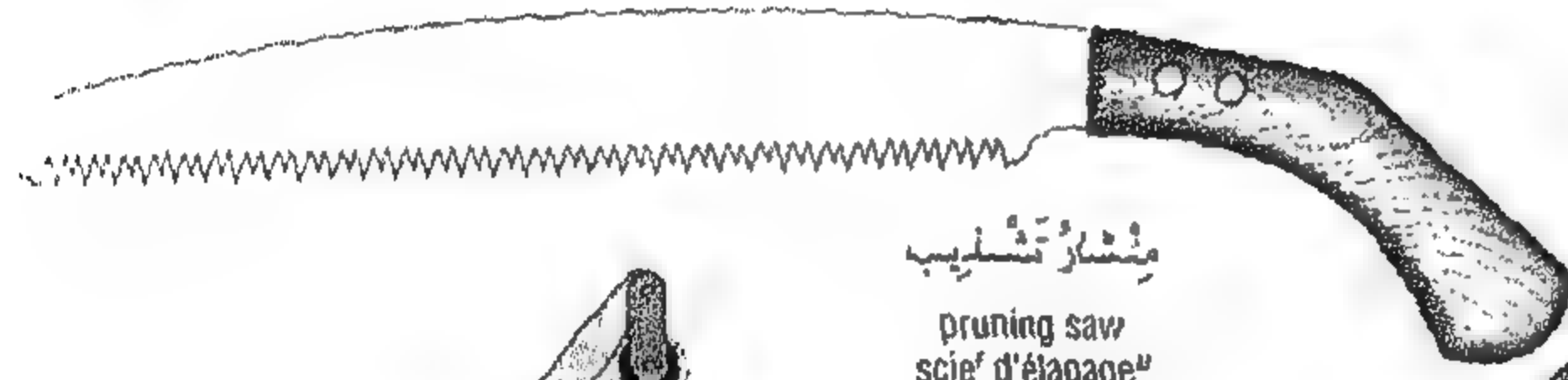
مِقْصُ سِيَاكِ
hedge shears
cisaille à haies
tijeras para podar setos



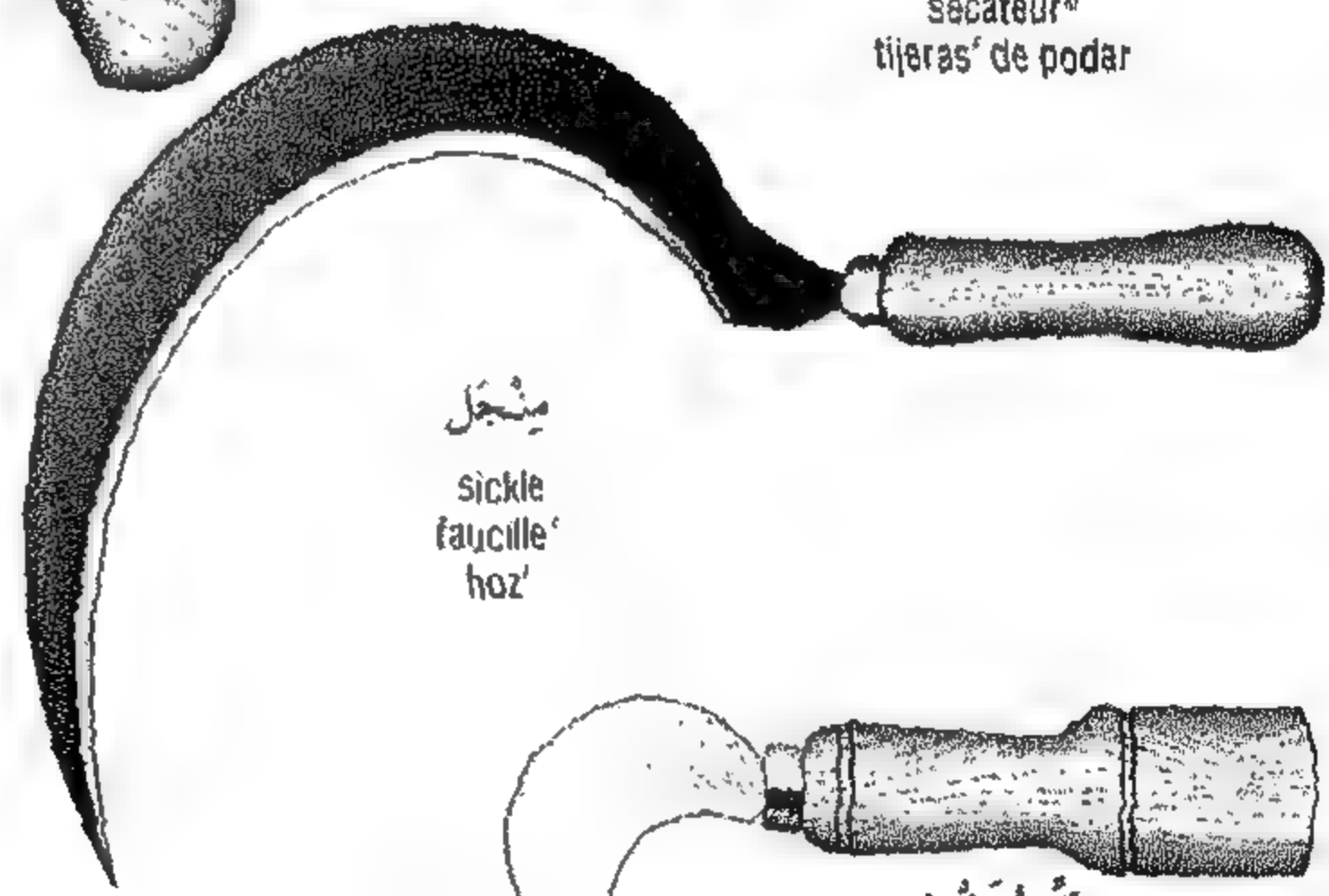
مِكْنُ تَطْغِيمٍ
grafting knife
greffoir
navaja de injertar



مِقْرَاضُ
pruning shears
sécateur
tijeras de podar



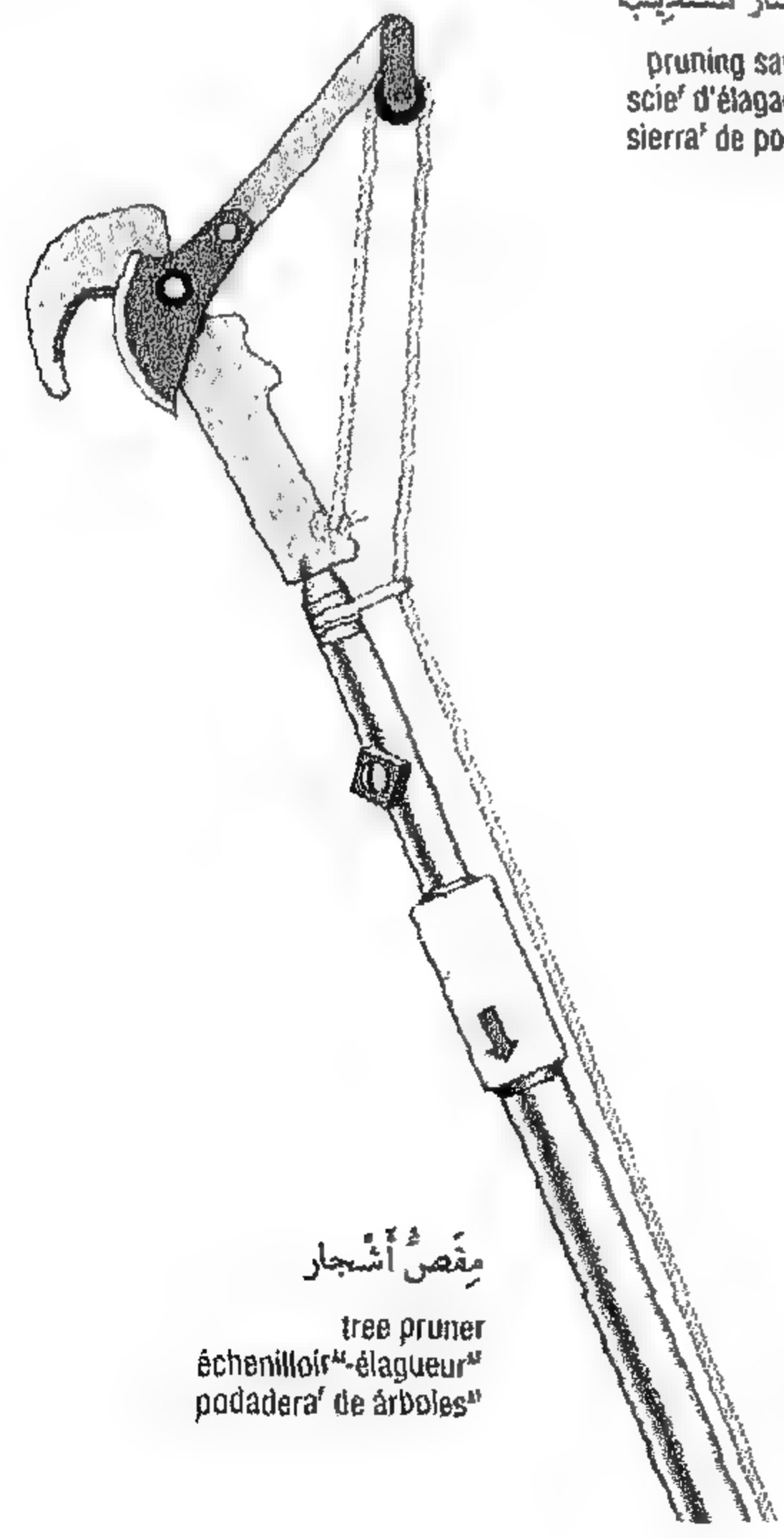
مِنْشَارُ تَشْلِيْبٍ
pruning saw
scie d'élagage
sierra de podar



مِنْجَلُ
sickle
faucille
hoz



مِكْنُ تَشْلِيْبٍ
pruning knife
serpette
podón



مِقْصُ أَشْجَارٍ
tree pruner
échenilloir
podadera de árboles



مِثْدَبُ، مِقْضَبُ، مِخْطَبُ
billhook
serpe
navaja jardinera

أدوات وأجهزة
TOOLS AND EQUIPMENT
OUTILLAGE
HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS

JARDINAGE
JARDINERÍA
جستنة
GARDENING



فارشة، ناثرة
spreader
épandeur
esparcidora de abono

بريمة أرضية آلية
MOTORIZED EARTH AUGER
TARJÈRE MOTORISÉE
TALADRO DE MOTOR

مسكة، مقبض
handle
mancheron
manillar

كبل إدارة (تحكم)
control cable
câble de commande
cable de control

مثقّب، مثقاب
auger bit
mèche de tarière
taladro

كبل انطلاق (بدء)
starting cable
câble du démarreur
cable de arranque

محرك
motor
moteur
motor

عربة يد (بدولاب واحد)
WHEELBARROW
BROUETTE
CARRETILLA

صندوق، حاوية
tray
caisse
caja

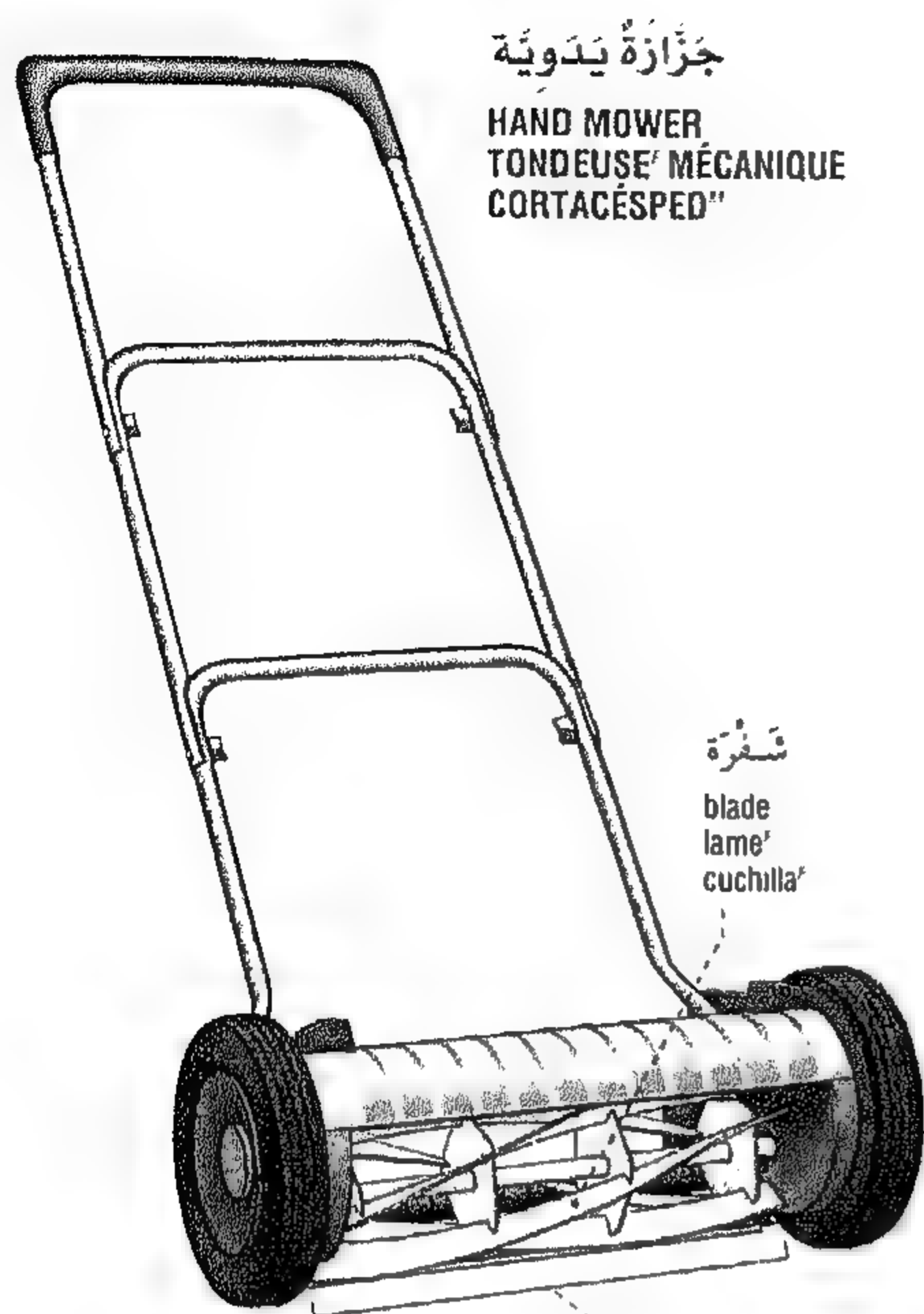
مقبض، مسكة
handle
brancard
brazo

ساق، قدم
leg
pied
pata

دولاب، عجلة
wheel
roue
rueda



مخدلة، مدخلة، مدحاة
roller
rouleau
rodillo



جَزَارَةٌ يَدَوِيَّة

HAND MOWER
TONDEUSE MÉCANIQUE
CORTACÉSPED

شَفْرَة

blade
lame
cuchilla

أُسْطُوَانَةُ قَطْع

cutting cylinder
cylindre de coupe
cilindro de corte

مِقْبَضُ، مَسَكَة

handle
guidon
barra

مِقْبَضُ أَمَان

safety handle
poignée de sécurité
palanca de seguridad

صُنْدُوقُ (جَمْعُ) الْعُشْب

grassbox
bac de ramassage
caja para el césped

مُبْدِئ، بَادِئ

starter
démarrageur manuel
motor de arranque

سِدَاةُ الْمَلءِ (التَّعْبِئَة)

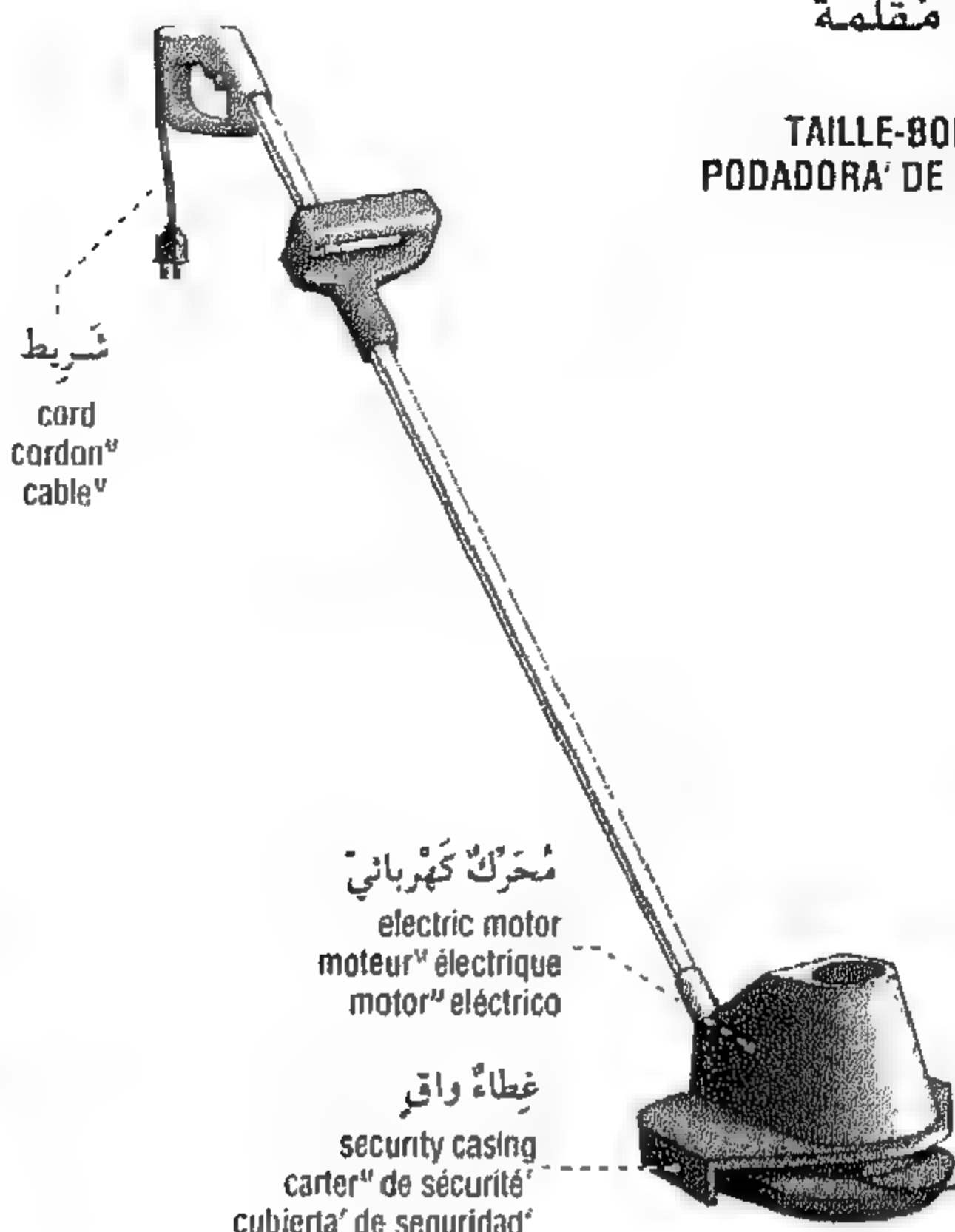
filler cap
bouchon de remplissage
boca del tanque de combustible

حَارِفَة

deflector
déflecteur
deflector

حَوْض، غِطَاء، صُنْدُوق

casing
carter
caja



مَشْدَبَةٌ، مُقْلَمَةٌ

EDGER
TAILLE-BORDURES
PODADORA DE BORDES

شَرِيط

cord
cordon
cable

مُحَرِّكٌ كَهْرَبَانِي

electric motor
moteur électrique
motor eléctrico

غِطَاءٌ وَاقٍ

security casing
carter de sécurité
cubierta de seguridad

خَبْطُ نَائِلُون

nylon yarn
fil de nylon
hilo de nilón

جَزَارَةٌ آلِيَّة

POWER MOWER
TONDEUSE À MOTEUR
CORTACÉSPED ELÉCTRICO

مِخْنَق

speed control
sélecteur de régime
control de velocidad

مِفْتَاحُ إِشْعَال

ignition key
clé de contact
encendido

مُحَرِّك

motor
moteur
motor

كَبْلُ تَسَارُع

accelerator cable
câble d'accélération
cable del acelerador

شَمْعَة

spark plug
bougie
bujía

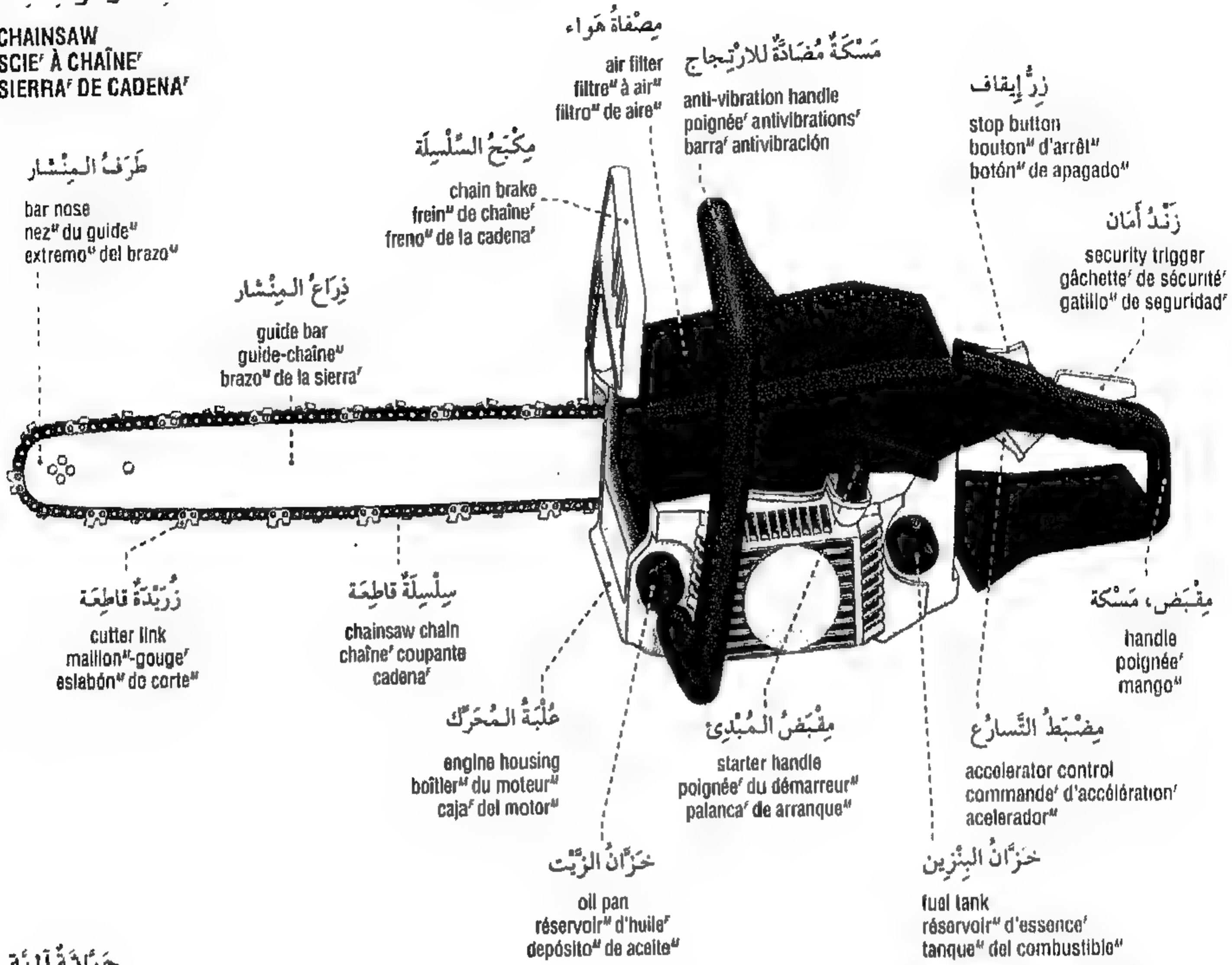
بَسْتَانِيَّة
GARDENING

JARDINAGE
JARDINERÍA

أدوات وأجهزة
TOOLS AND EQUIPMENT
OUTILLAGE
HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS

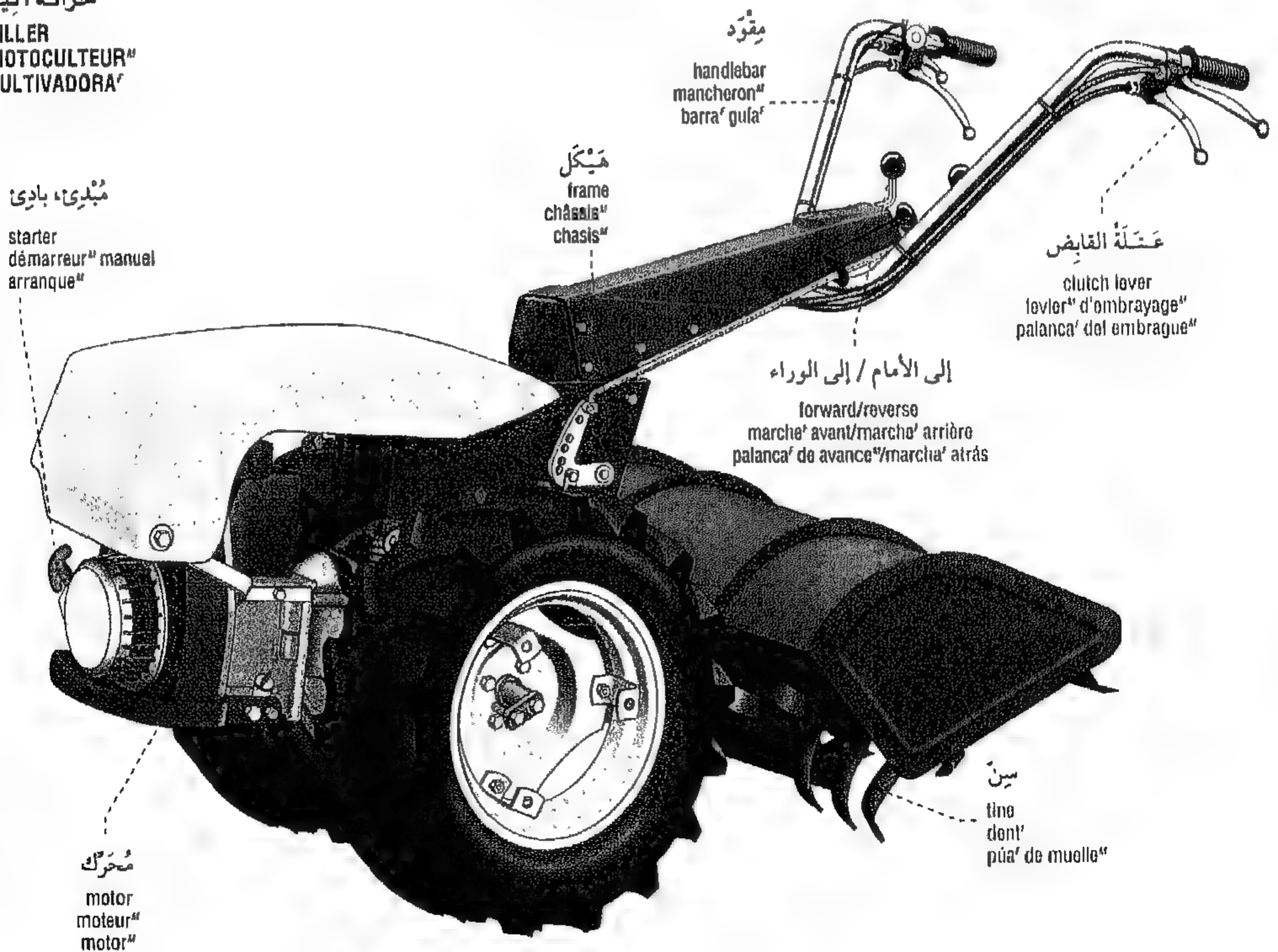
مِنْشَارٌ دُو سِلْسِلَة

CHAINSAW
SCIE À CHAÎNE
SIERRA DE CADENA



حَرَائِةٌ آيِيَّةٌ

TILLER
MOTOCULTEUR
CULTIVADORA

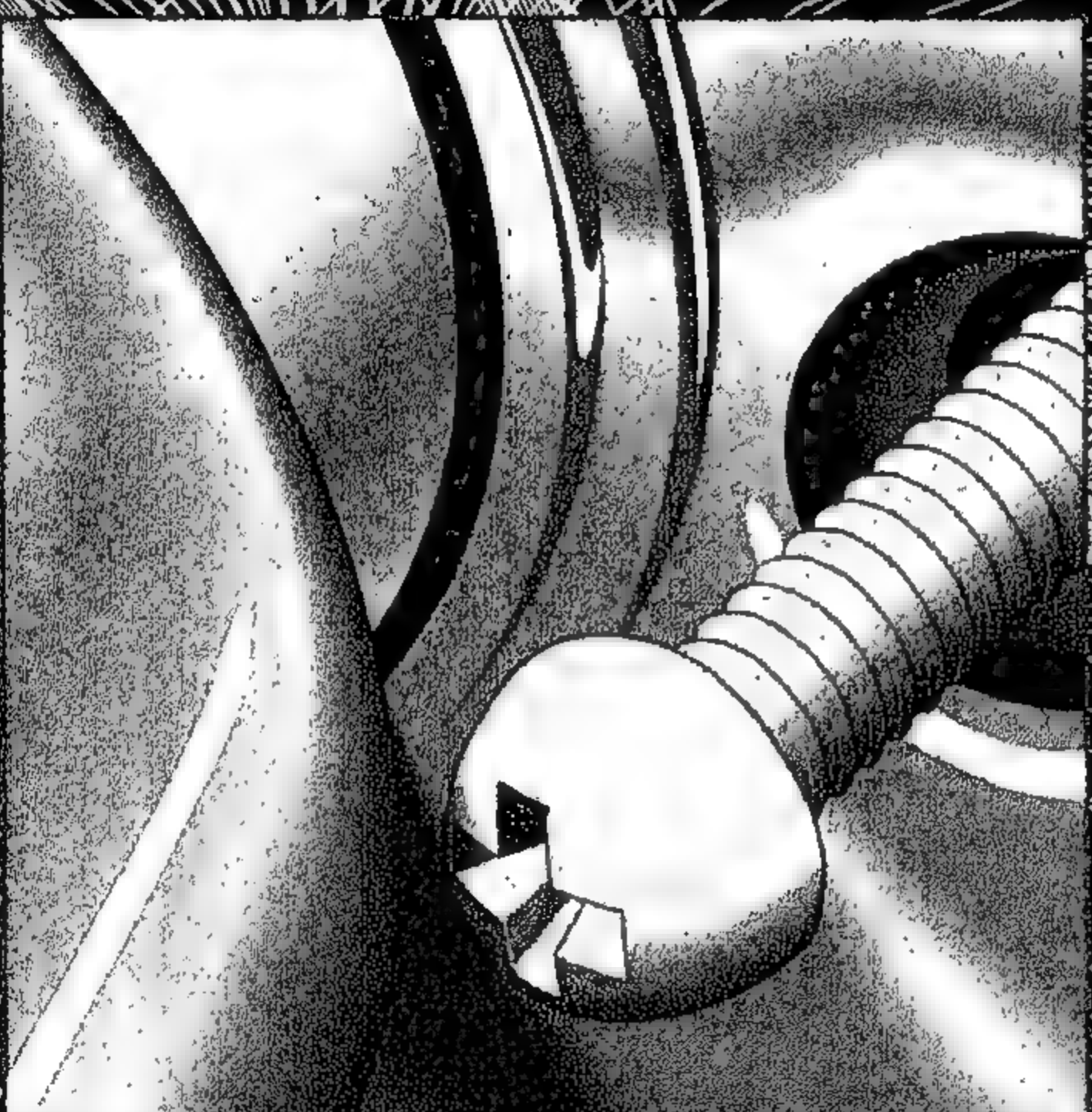


JARDINAGE
JARDINERÍA

بَسْتَانَةٌ
GARDENING

خزفوات
DO-IT-YOURSELF

BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS





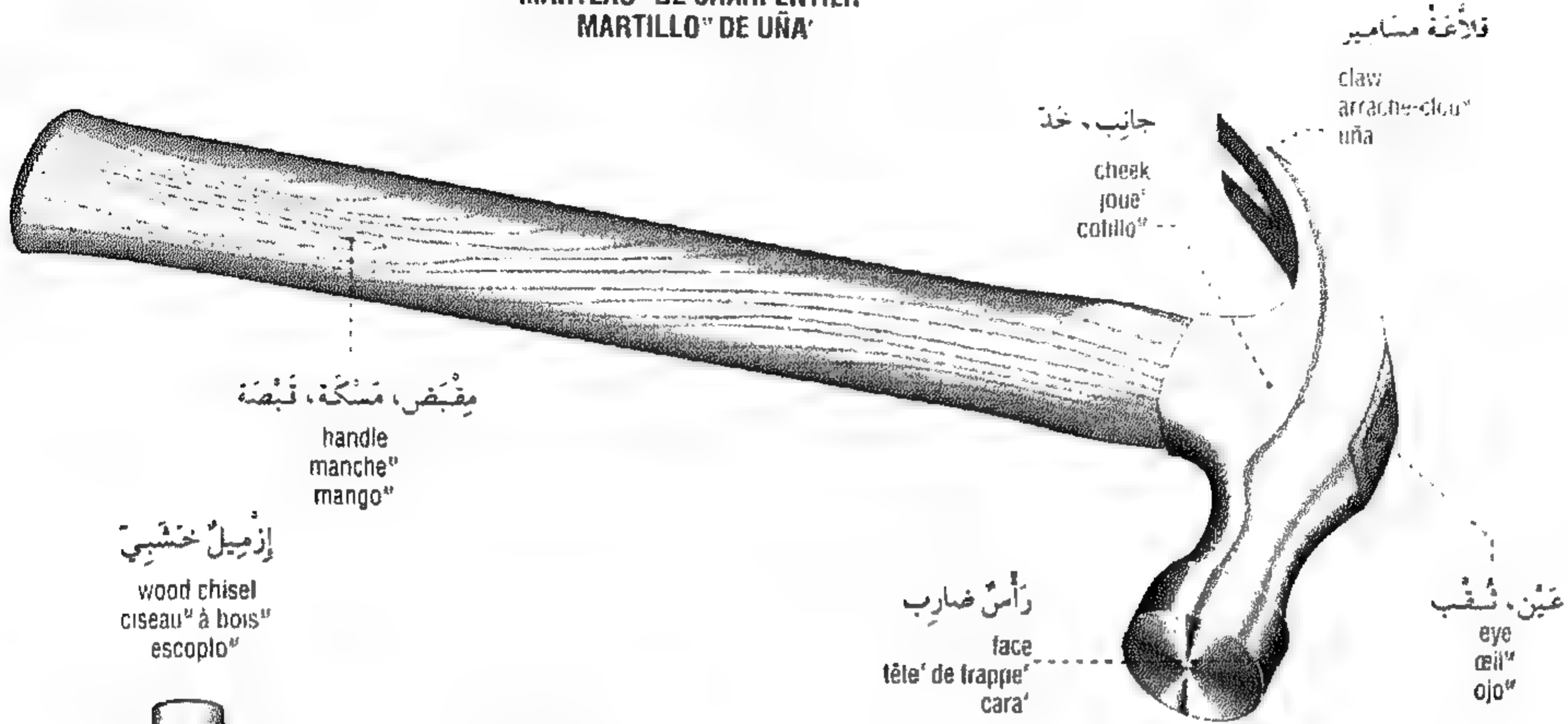
CONTENTS

CARPENTRY: TOOLS.....	275
BUILDING MATERIALS.....	286
LOCK.....	289
MASONRY.....	291
PLUMBING: BATHROOM	292
PLUMBING.....	294
LADDERS AND STEPLADDERS	302
PAINTING UPKEEP.....	304
SOLDERING AND WELDING	305
ELECTRICITY.....	309

أدوات النجارة
CARPENTRY: TOOLS
MENUISERIE: OUTILS
CARPINTERÍA: HERRAMIENTAS

مطرقة قالة

CLAW HAMMER
MARTEAU" DE CHARPENTIER"
MARTILLO" DE UÑA

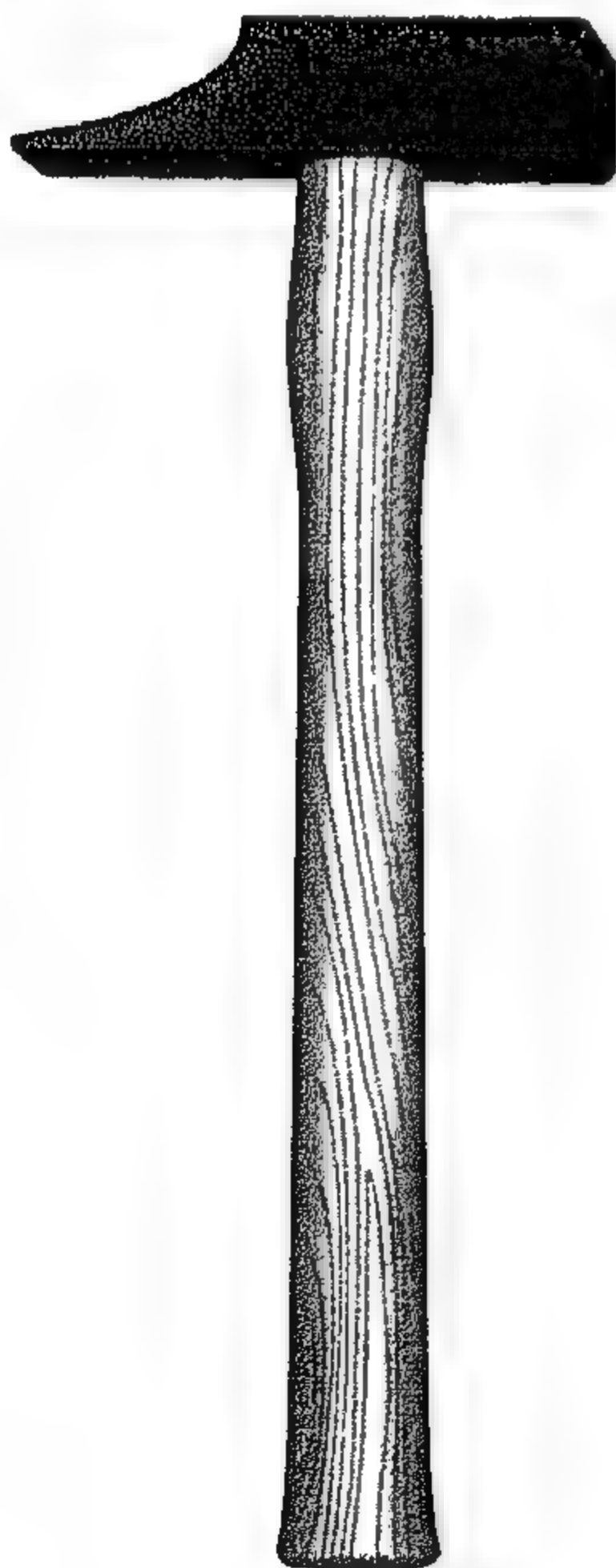


إزميل خشبي
wood chisel
ciseau" à bois"
escoplo"



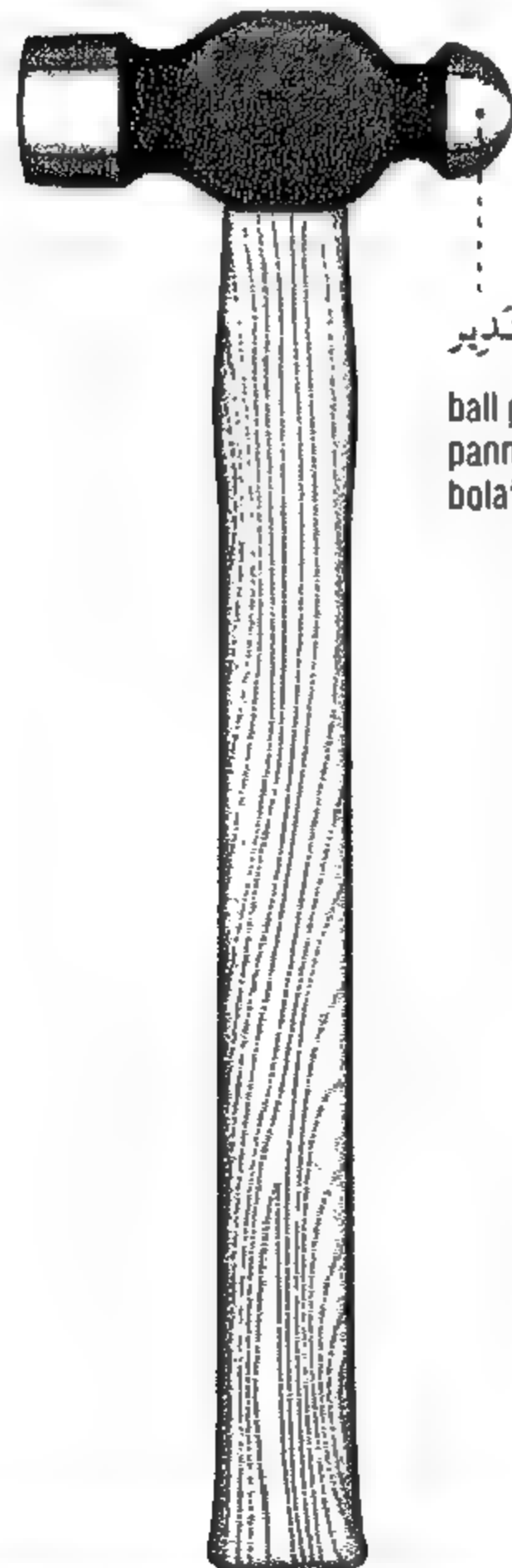
مطرقة النجار

carpenter's hammer
marteau" de menuisier"
martillo" de carpintero"

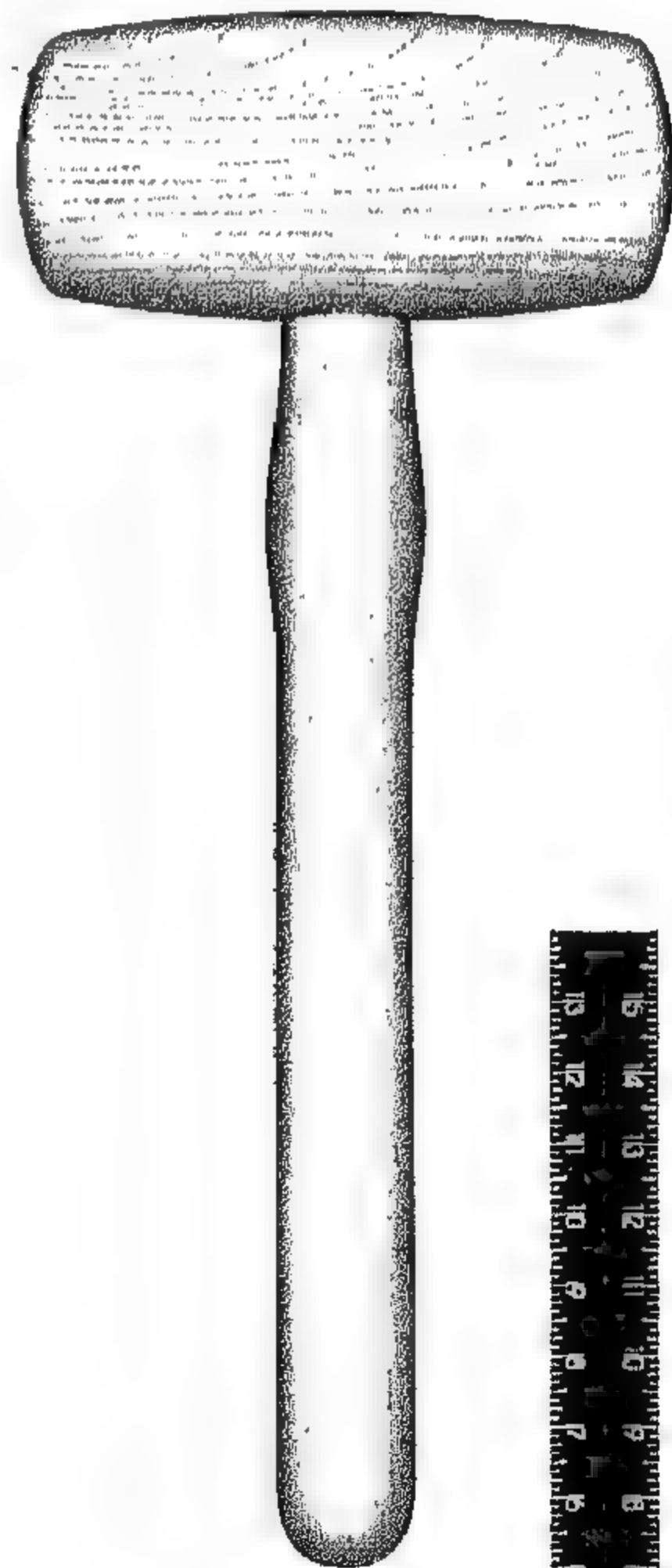


مطرقة مستديرة الرأس

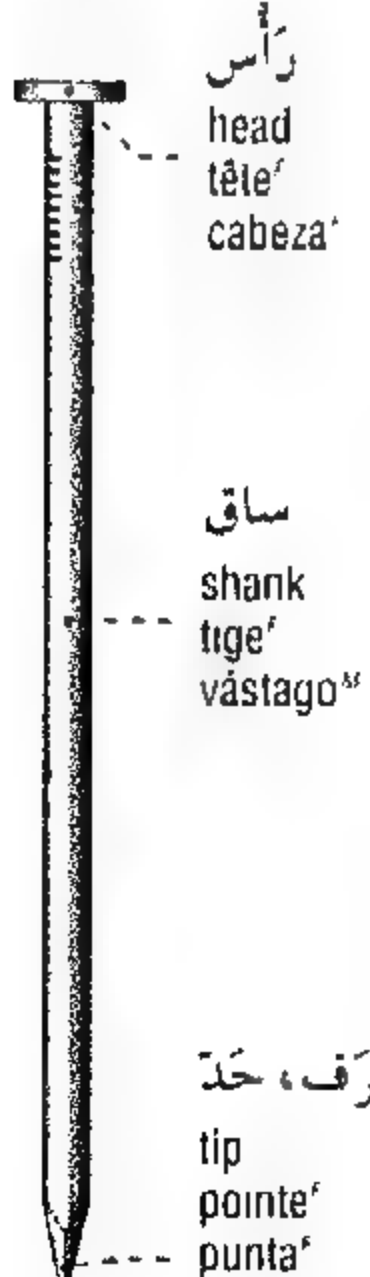
BALL-PEEN HAMMER
MARTEAU" À PANNE' RONDE
MARTILLO" DE BOLA'



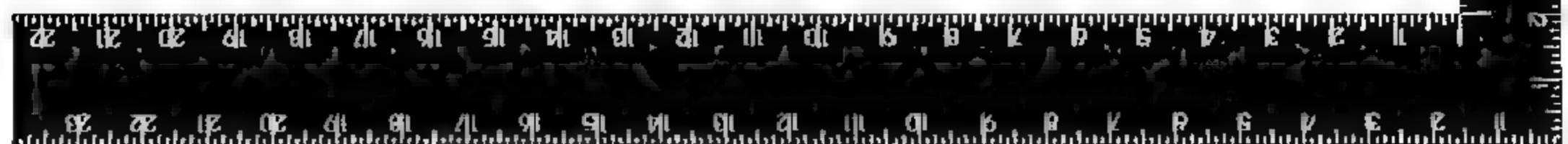
ميتلة
MALLET
MAILLET"
MAZO"



مسمار
NAIL
CLOU"
CLAVO"



كوس، زاوية قائمة
framing square
équerre"
escuadra'



خبروات
DO-IT-YOURSELF

BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS

ادوات النجارة
CARPENTRY: TOOLS
MENUISERIE: OUTILS
CARPINTERÍA: HERRAMIENTAS

مِفْكُ بَرَاغٍ

SCREWDRIVER
TOURNEVIS
DESTORNILLADOR

طَرَفُ رَأْسٍ، حَدّ

tip
pointe
punta

شَفْرَةُ نَصَل

blade
lame
hoja

ساق
shank
tige
vástago

مِقْبَضٌ، مَسَكَةٌ، قَبْضَةٌ

handle
manche
mango

مِفْكُ بَرَاغٍ لَوَلْبِي

SPIRAL SCREWDRIVER
TOURNEVIS À SPIRALE
DESTORNILLADOR DE
TRINQUETE

فَكٌّ، شَكِيمَةٌ

jaw
mors
mordaza

لَوَلْبٌ، خَلَزُون

spiral
spirale
espiral

سَقَّاطَةٌ، لَسْتِن

ratchet
cliquet
trinquete

مِقْبَضٌ، مَسَكَةٌ، قَبْضَةٌ

handle
poignée
mango

شَفْرَةُ نَصَل

blade
lame
hoja

طَرَفٌ، مِلْقَاطٌ

chuck
mandrin
mandril

حَلْقَةُ تَثْبِيتٍ

locking ring
bague de blocage
anillo de ajuste

مِسْمَارٌ تَمْدُدُ مُصَوَّمٌ (مُلَوَلْبٌ)

expansion bolt
boulon à gaine d'expansion
perno de expansión

سِنٌ مُرَبَّعَةٌ

square-headed tip
pointe carrée
punta de caja cuadrada (Robertson)

سِنٌ صَلِيبِيَّةٌ (مُتَصَالِبَةٌ)

cross-headed tip
pointe cruciforme
punta de cruz (Phillips)

سِنٌ مُسَطَّحَةٌ

flat tip
pointe plate
punta de hoja plana

مِسْمَارٌ مُلَوَلْبٌ مُجَنِّحٌ

TOGGLE BOLT
BOULON À AILETTES
PERNO PARA FALSO PLAFÓN

جَنَاحٌ زَنْبُرِكِيّ

spring wing
ailette à ressort
mariposa de resorte

بُرْعِيّ، ثَوَلْبٌ، قَلَاوُوظٌ

SCREW
VIS
TORNILLO

رَأْسٌ

head
tête
cabeza

شِقٌّ

slot
fente
ranura

ساق

shank
fût
vástago

لَوَلْبَةٌ، سِنُ اللُّوَلْبِ

thread
filet
rosca

رَأْسٌ مُسَطَّحٌ

flat head
tête plate
tornillo de cabeza plana

رَأْسٌ صَلِيبِيّ (مُتَصَالِب)

cross head
tête cruciforme
tornillo de cruz (Phillips)

رَأْسٌ مُسْتَدِير

round head
tête ronde
tornillo de cabeza redonda

رَأْسٌ مُجَوَّفٌ

socket head
tête creuse
tornillo de caja cuadrada (Robertson)

رَأْسٌ أَحَادِيّ الْاِتِّجَاهِ

one way head
tête à sens unique
tornillo de un solo sentido

رَأْسٌ مُحَدَّبٌ

oval head
tête bombée
tornillo de cabeza achallanada

أنواع الرؤوس

TYPES OF HEADS
TYPES DE TÊTES
TIPOS DE CABEZA

BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS

DO-IT-YOURSELF
خِرَدَوَات

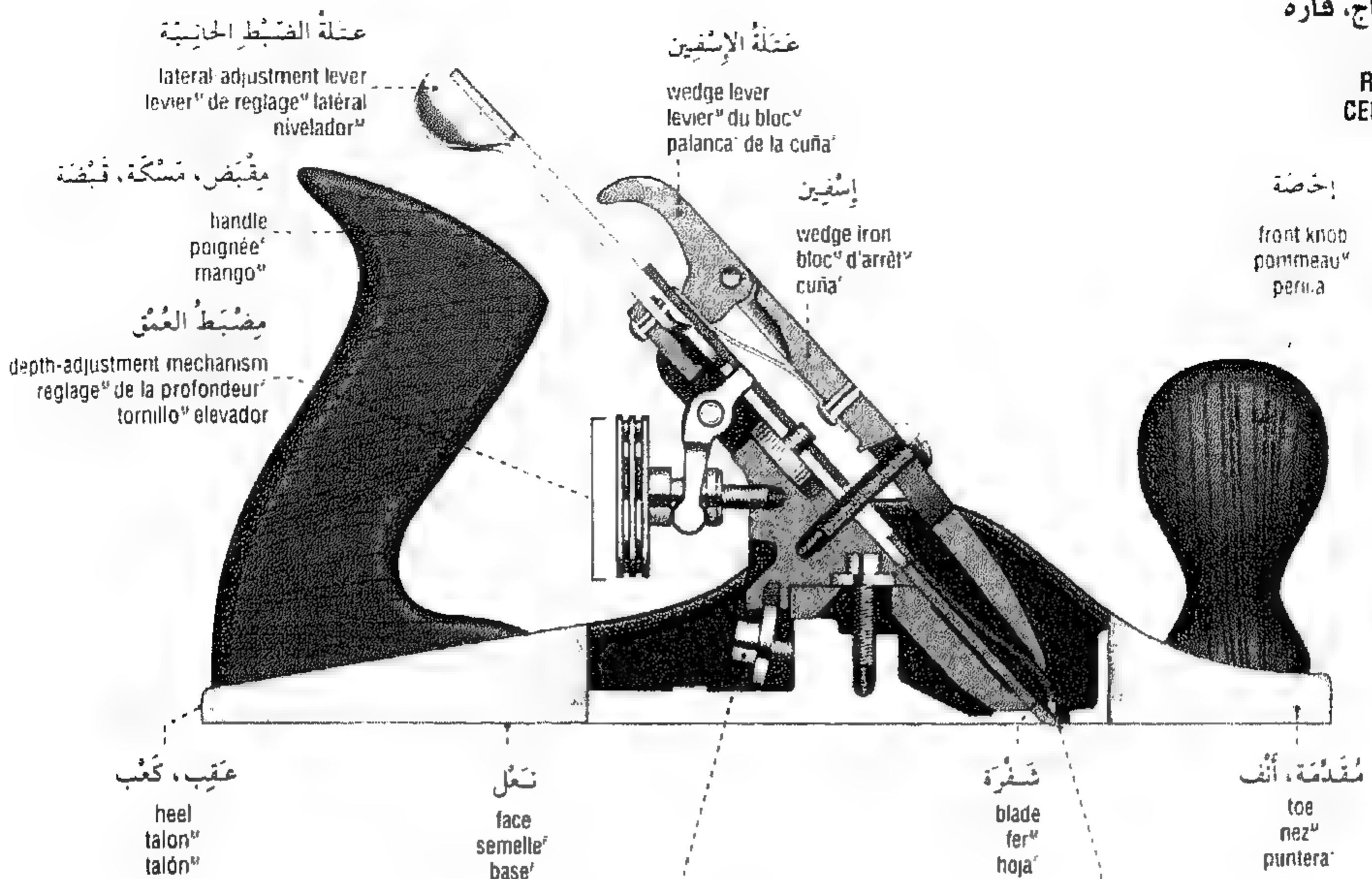


خبر ذات
DO-IT-YOURSELF

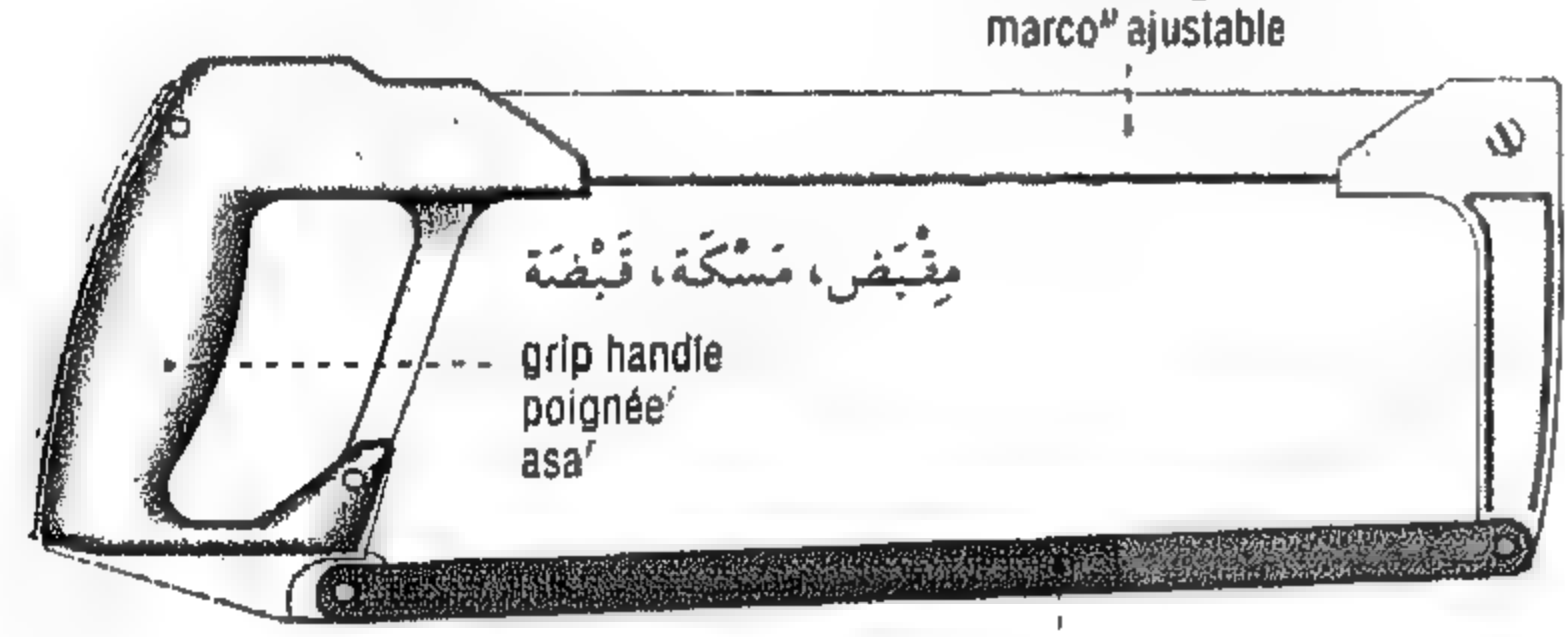
BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS

مسحاج، فارة

PLANE
RABOT
CEPILLO

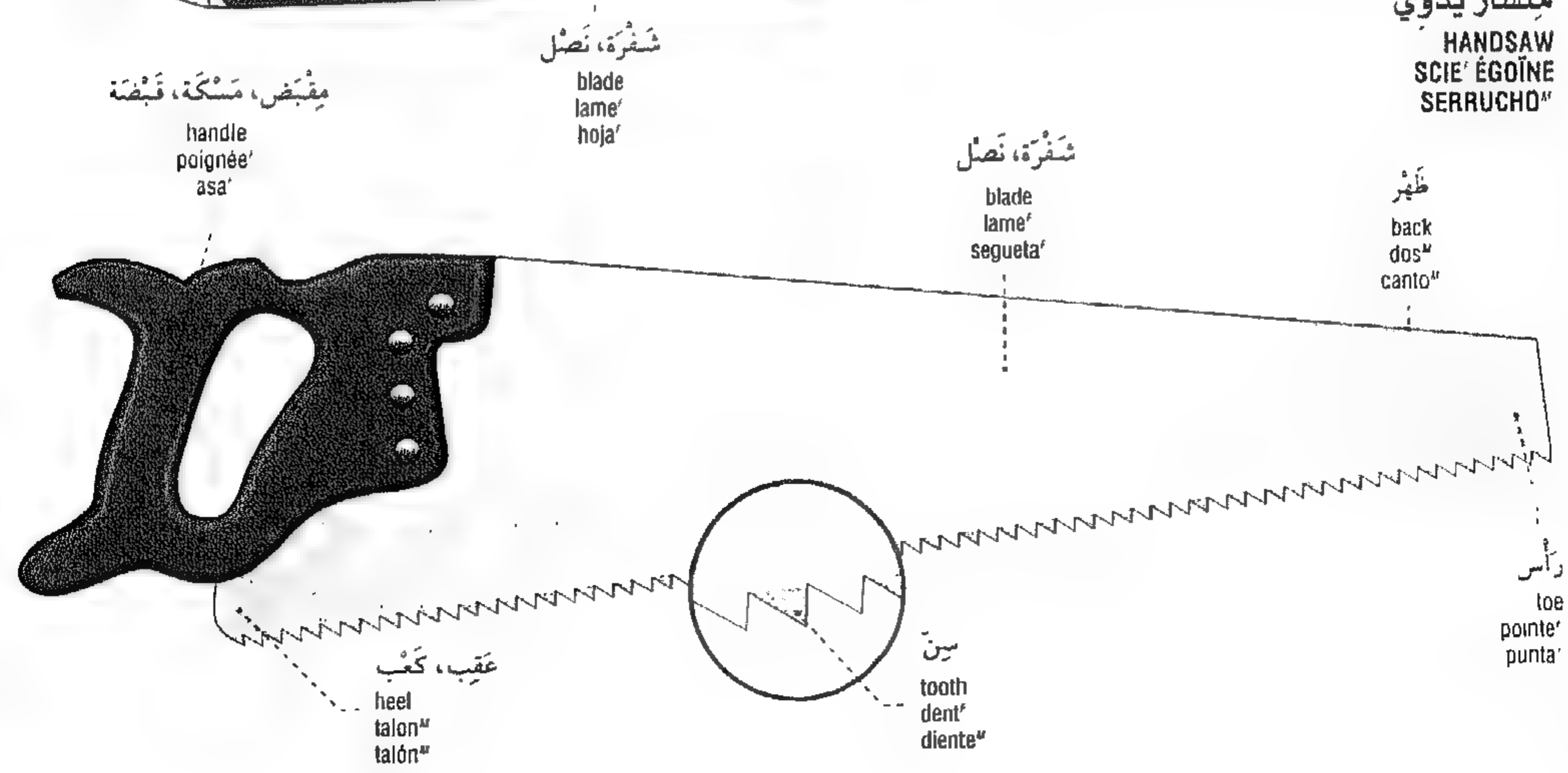


منشار معادن
HACKSAW
SCIE À MÉTAUX
SIERRA PARA METALES



منشار يدوي

HANDSAW
SCIE ÉGOÏNE
SERRUCHO



أدوات النجارة
CARPENTRY: TOOLS
MENUISERIE: OUTILS
CARPINTERÍA: HERRAMIENTAS

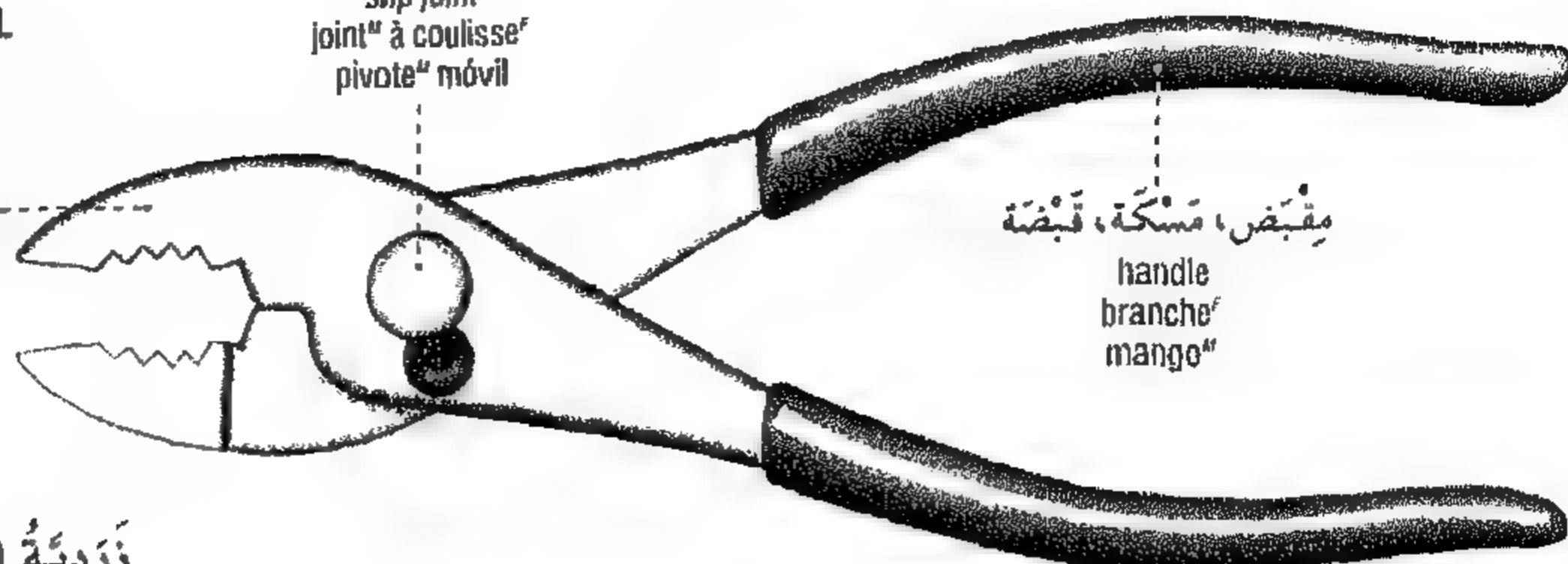
زردية (كماشة) منزلقة المفصل

SLIP JOINT PLIERS
PINCE MOTORISTE
ALICATES DE PIVOTE MÓVIL

فك مقوّف
curved jaw
mâchoire incurvée
mordaza curva

مفصل منزلق
slip joint
joint à coulisse
pivote móvil

مقبض، مسكة، قبضة
handle
branche
mango



زردية (كماشة) مضخات الماء

RIB JOINT PLIERS
PINCE MULTIPRISE
ALICATES DE EXTENSION

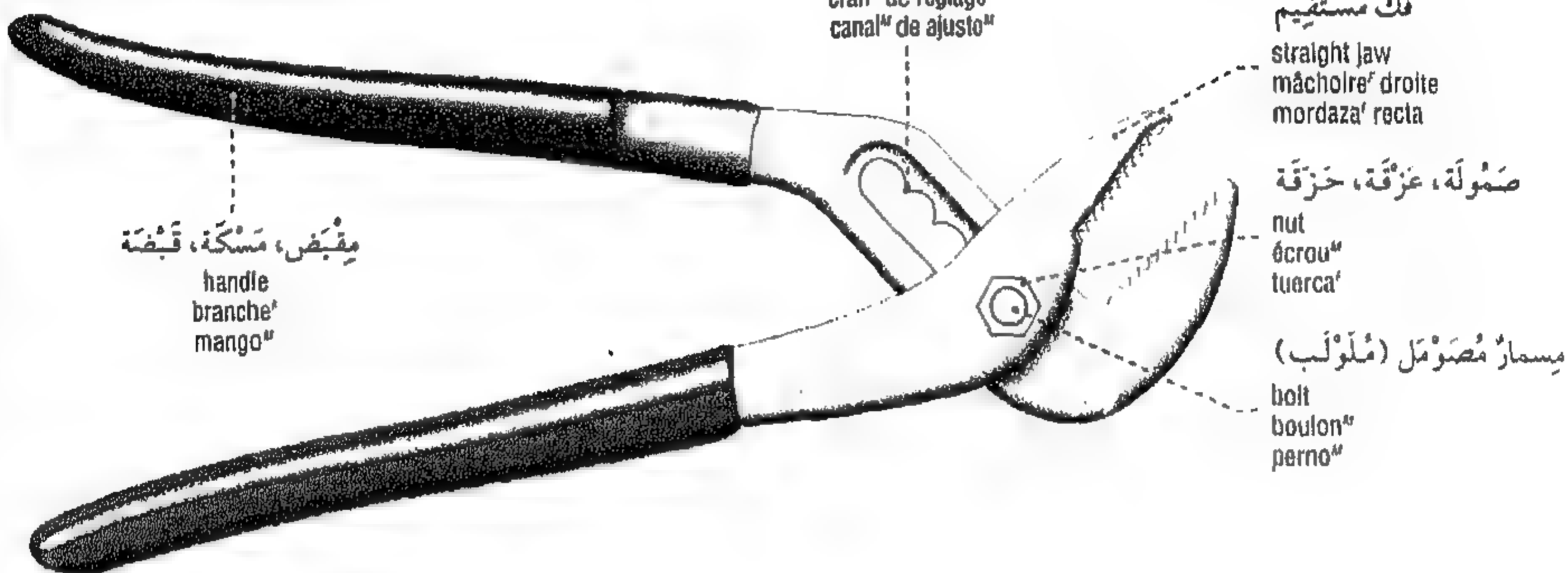
فُرْضَةُ الضَّيْط
adjustable channel
cran de réglage
canal de ajuste

مقبض، مسكة، قبضة
handle
branche
mango

فك مستقيم
straight jaw
mâchoire droite
mordaza recta

صمولة، عُرْقَة، خَرْقَة
nut
écrou
tuerca

مِسْمَارٌ مُصَوِّمِل (مُلَوِّل)
bolt
boulon
perno



ملوى ضفط، مفتاح ربط

LOCKING PLIERS
PINCE-ÉTAU
ALICATES DE PRESIÓN

زُنْبُرْكَ، نابض
spring
ressort
resorte

عَتَلَة، مَحْل
lever
levier
seguro

بُرْغِي (لَوِّل) الضَّيْط
adjusting screw
vis de réglage
tornillo de ajuste

فك مُسَنَّ
toothed jaw
mâchoire dentée
mordaza

بِرْشَام
rivet
rivet
remache

عَتَلَة إِعْتَاقِر (تَحْرِير)
release lever
levier de dégagement
liberador del seguro

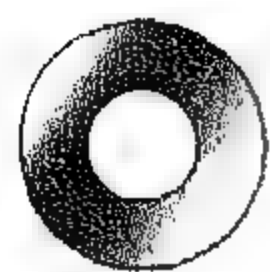
فَلَكَات
WASHERS
RONDELLES
ARANDELAS

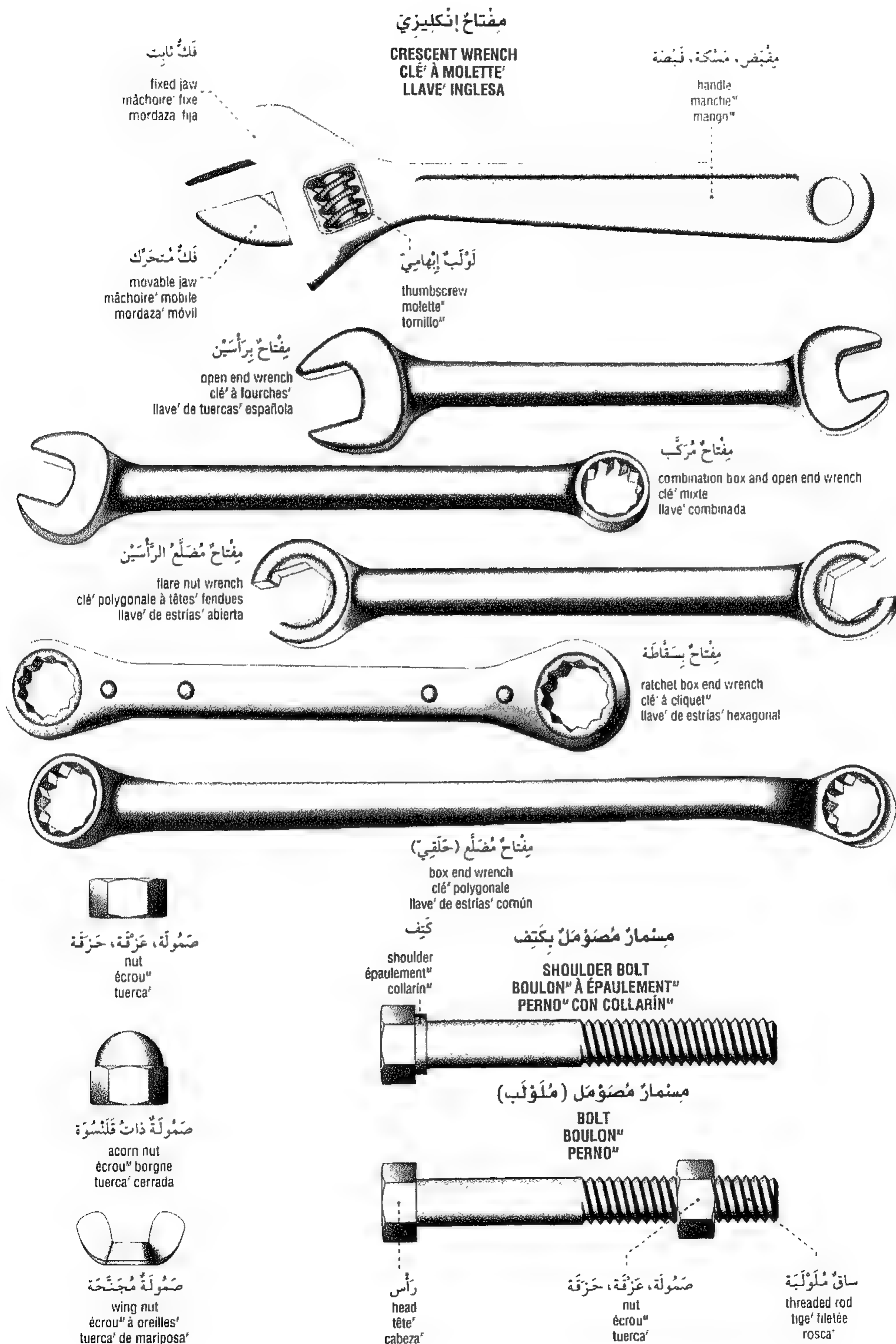
فَلَكَة مُسَطَّحَة
flat washer
rondelle plate
arandela simple

فَلَكَة نَابِضِيَّة
lock washer
rondelle à ressort
arandela de presión común

فَلَكَة دَاخِلِيَّة التَّسْنَن
Internal tooth lock washer
rondelle à denture intérieure
arandela de presión con dientes internos

فَلَكَة خَارِجِيَّة التَّسْنَن
external tooth lock washer
rondelle à denture extérieure
arandela de presión con dientes externos





أدوات النجارة
CARPENTRY: TOOLS
MENUISERIE: OUTILS
CARPINTERÍA: HERRAMIENTAS

مِثْقَابٌ كَهْرِبَائِي

ELECTRIC DRILL
PERCEUSE ÉLECTRIQUE
TALADRO ELÉCTRICO

صَفِيحَةٌ وَصْفِيَّةٌ، لَوْحٌ بَيَانِي

name plate
plaque signalétique
placa de especificaciones

لَوْحُ التَّعْلِيمَاتِ

warning plate
plaque d'instructions
placa de advertencias

عَلْبَةٌ، بَيْتٌ

housing
boîtier
caja

فُتْلُ، سِكْرٌ

switch lock
blocage de l'interrupteur
seguro del interruptor

مِفْتَاحٌ

switch
interrupteur
interruptor



ظَرْفٌ
chuck
mandrin
mandril

فَكٌّ
jaw
mors
mordaza

مِقْبَضٌ إِضَافِيٌّ (مُسَاعِدٌ)

auxiliary handle
poignée auxiliaire
mango auxiliar

مِقْبَضٌ بِشَكْلِ مُسَدَّسٍ

pistol grip handle
poignée-pistolet
mango

كُمٌ (جُلْبَتَةٌ) الْكَبَلِ

cable sleeve
manchon de câble
protector del cable

كَبَلٌ

cable
câble
cable de corriente

قَابِيسٌ

plug
fiche
enchufe

مِثْقَابٌ يَدَوِي

HAND DRILL
CHIGNOLE
TALADRO DE MANO

دَوَّارَةٌ

turning handle
manivelle
manivela

مِقْبَضٌ جَانِبِيٌّ

side handle
poignée latérale
perilla

مِقْبَضٌ أَسَاسِيٌّ (رَأْسِيٌّ)

main handle
poignée supérieure
mango

فَكٌّ
jaw
mors
mordaza

دَوَلَابٌ مُسَنَّ، دَوَلَابٌ إِدَارَةٌ

drive wheel
roue d'engrenage
cremallera

مُسَنَّةٌ

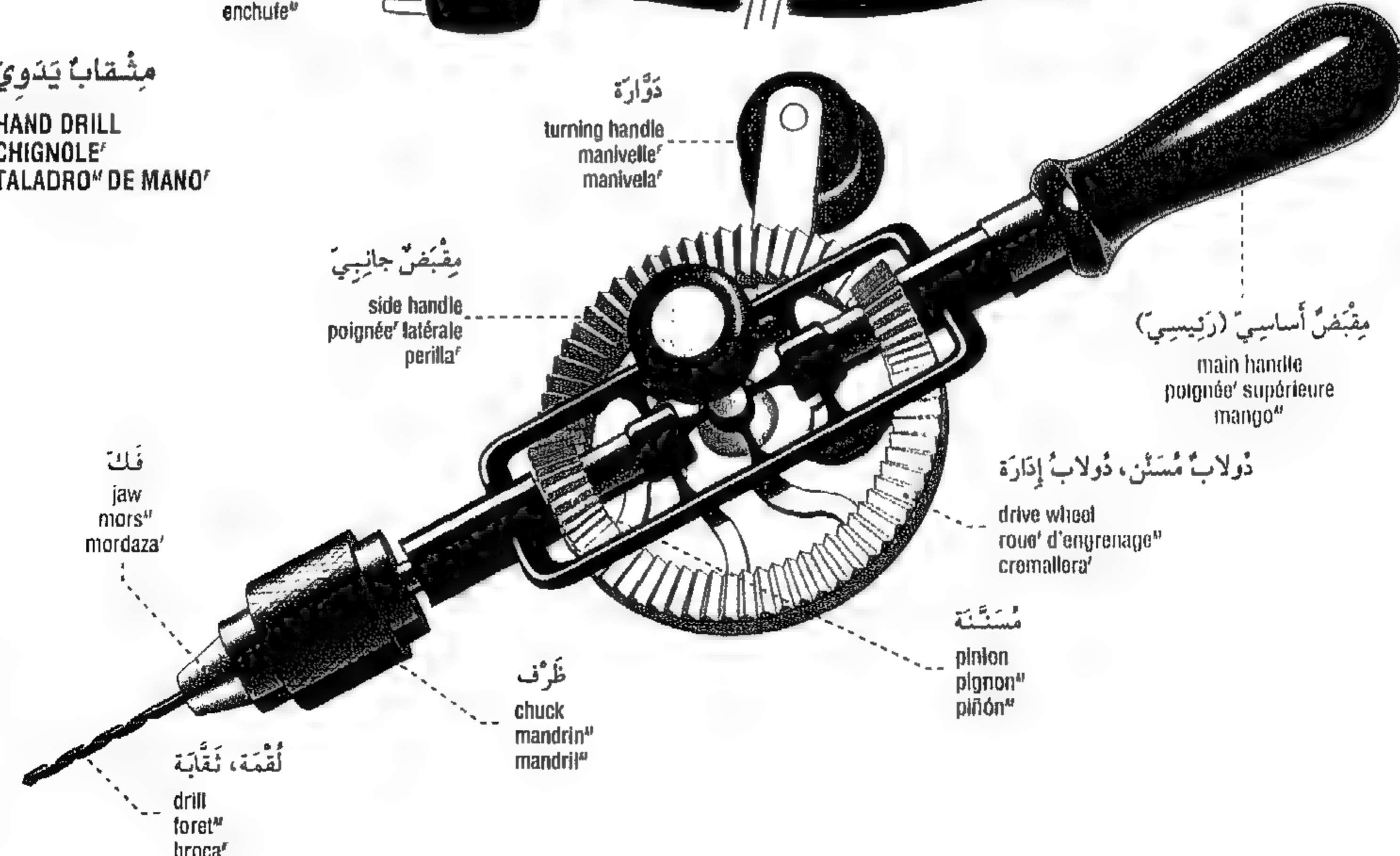
pluton
plignon
piñón

ظَرْفٌ

chuck
mandrin
mandril

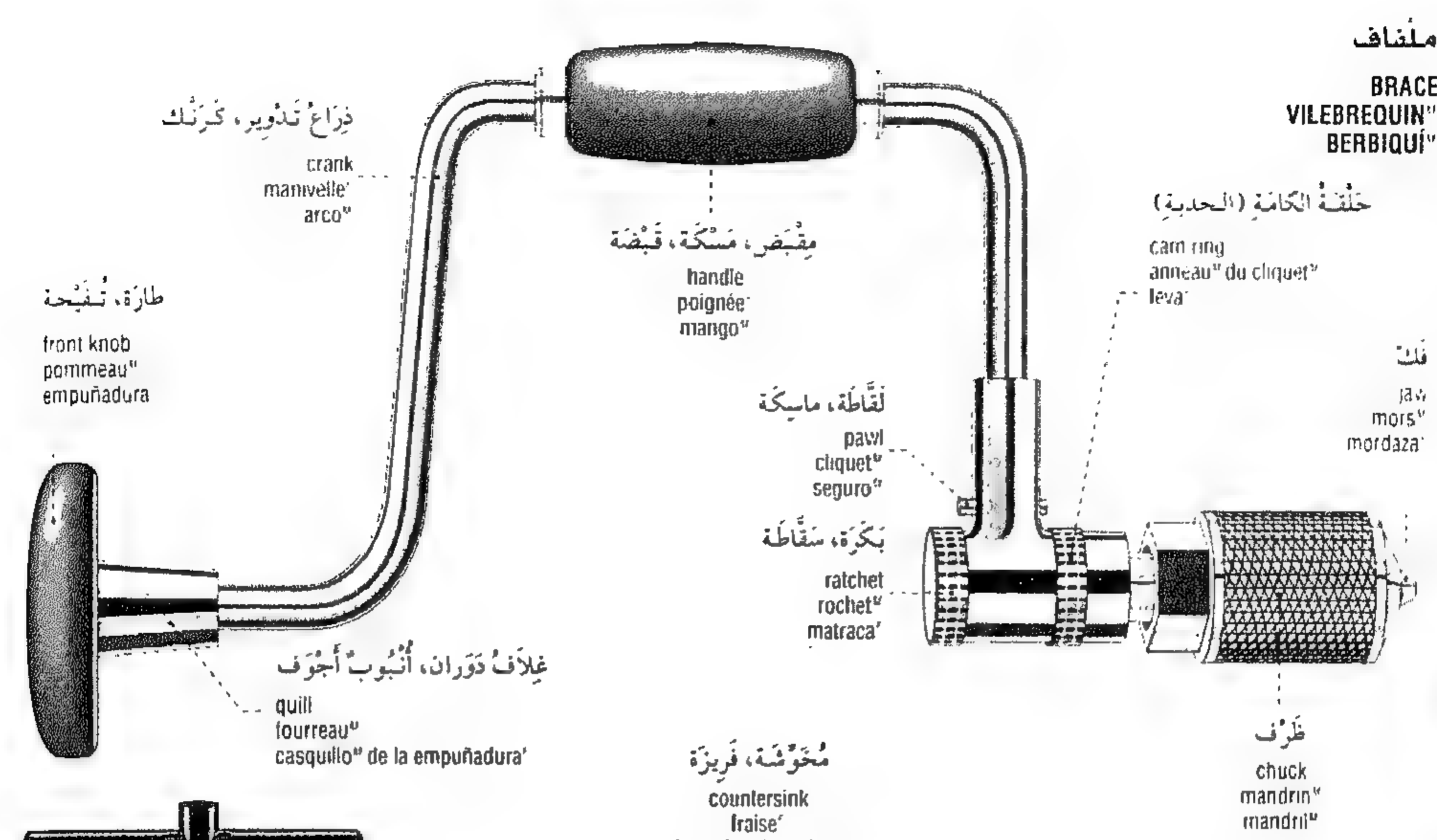
لُقْمَةٌ، ثَقَابَةٌ

drill
foret
broca

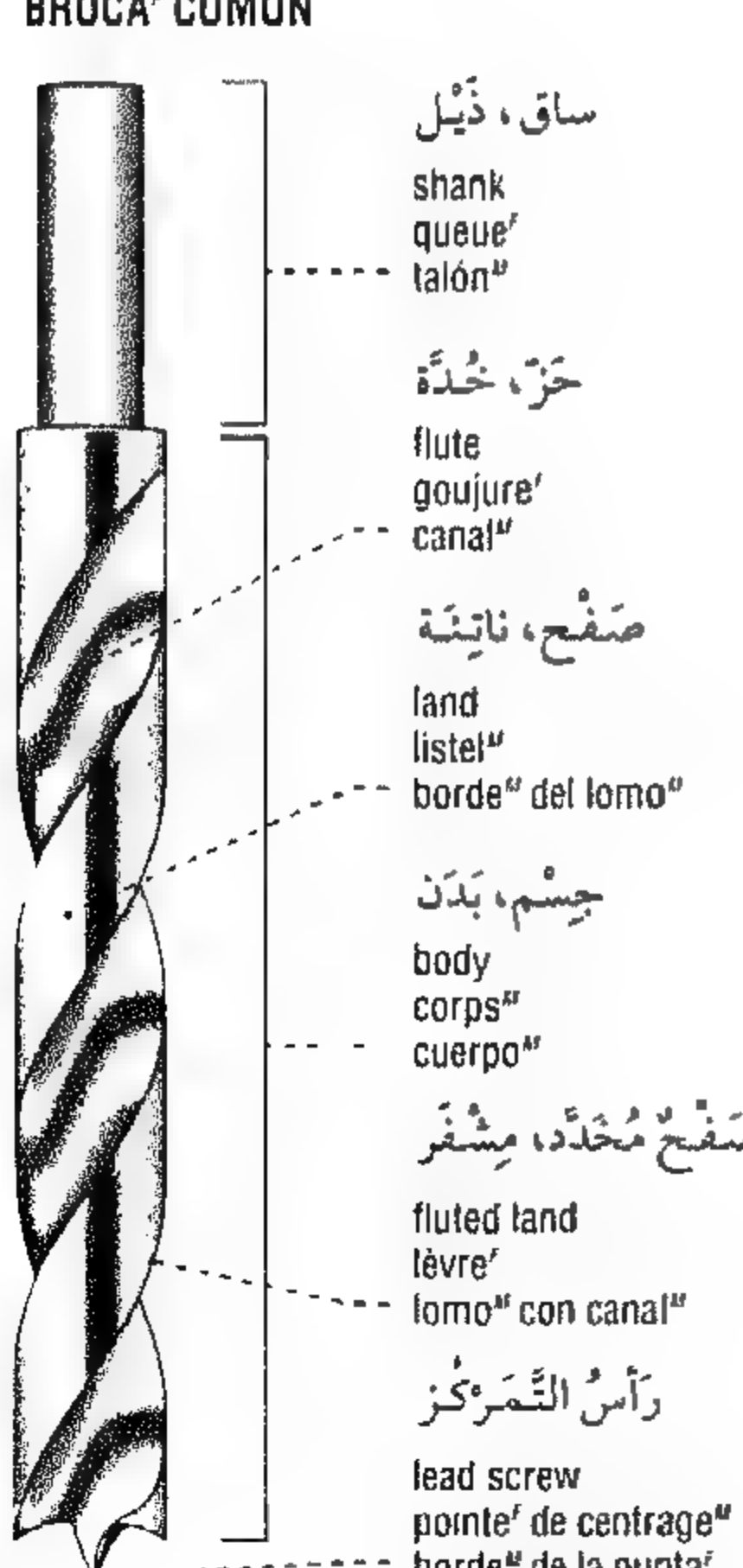


BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS

خِرَدَوَاتٌ
DO-IT-YOURSELF



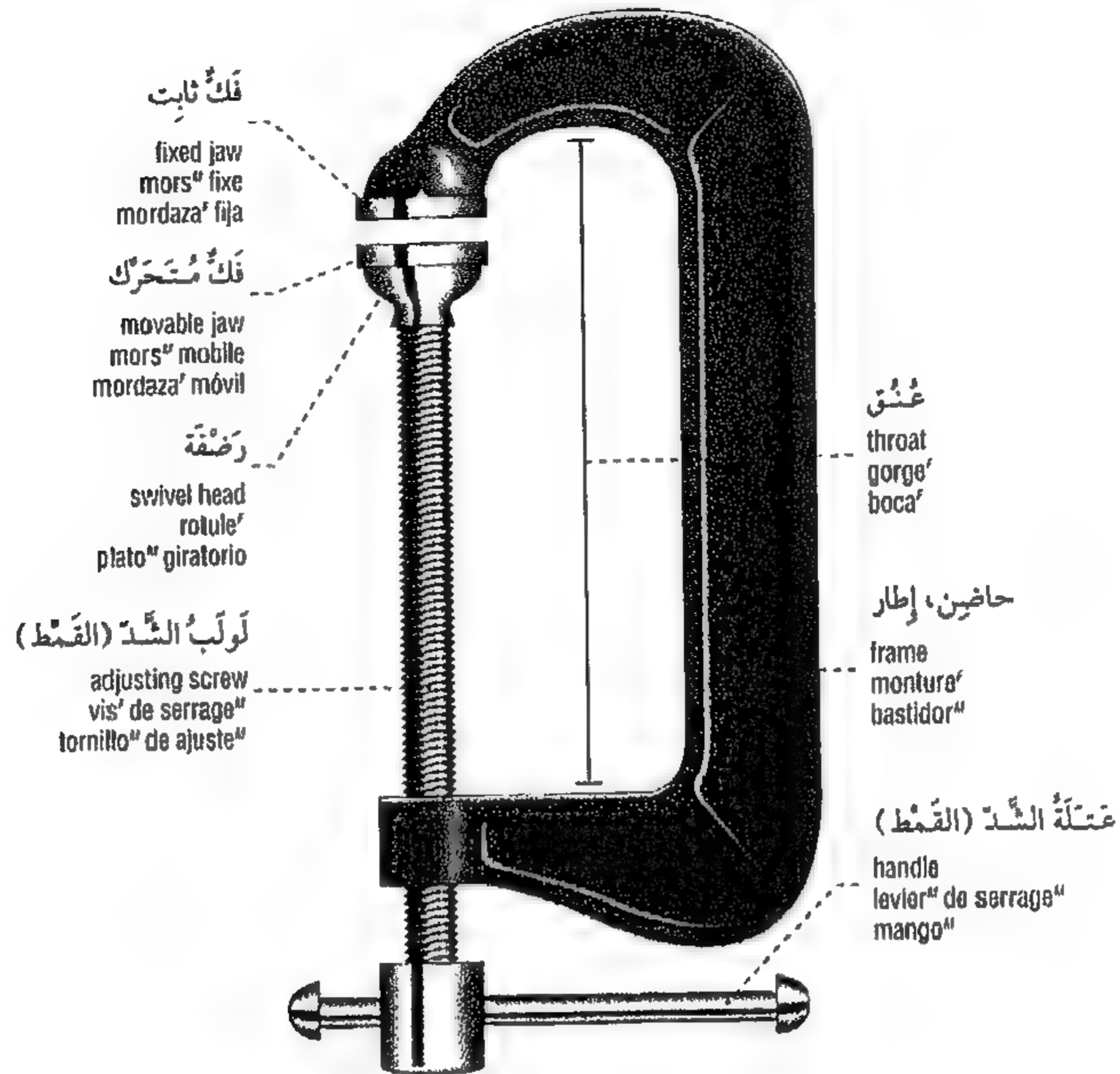
نقمة مجدولة، ثقابة حلزونية
TWIST DRILL
FORET" HÉLICOÏDAL
BROCA" COMÚN



أدوات النجارة
CARPENTRY: TOOLS
MENUISERIE: OUTILS
CARPINTERIA: HERRAMIENTAS

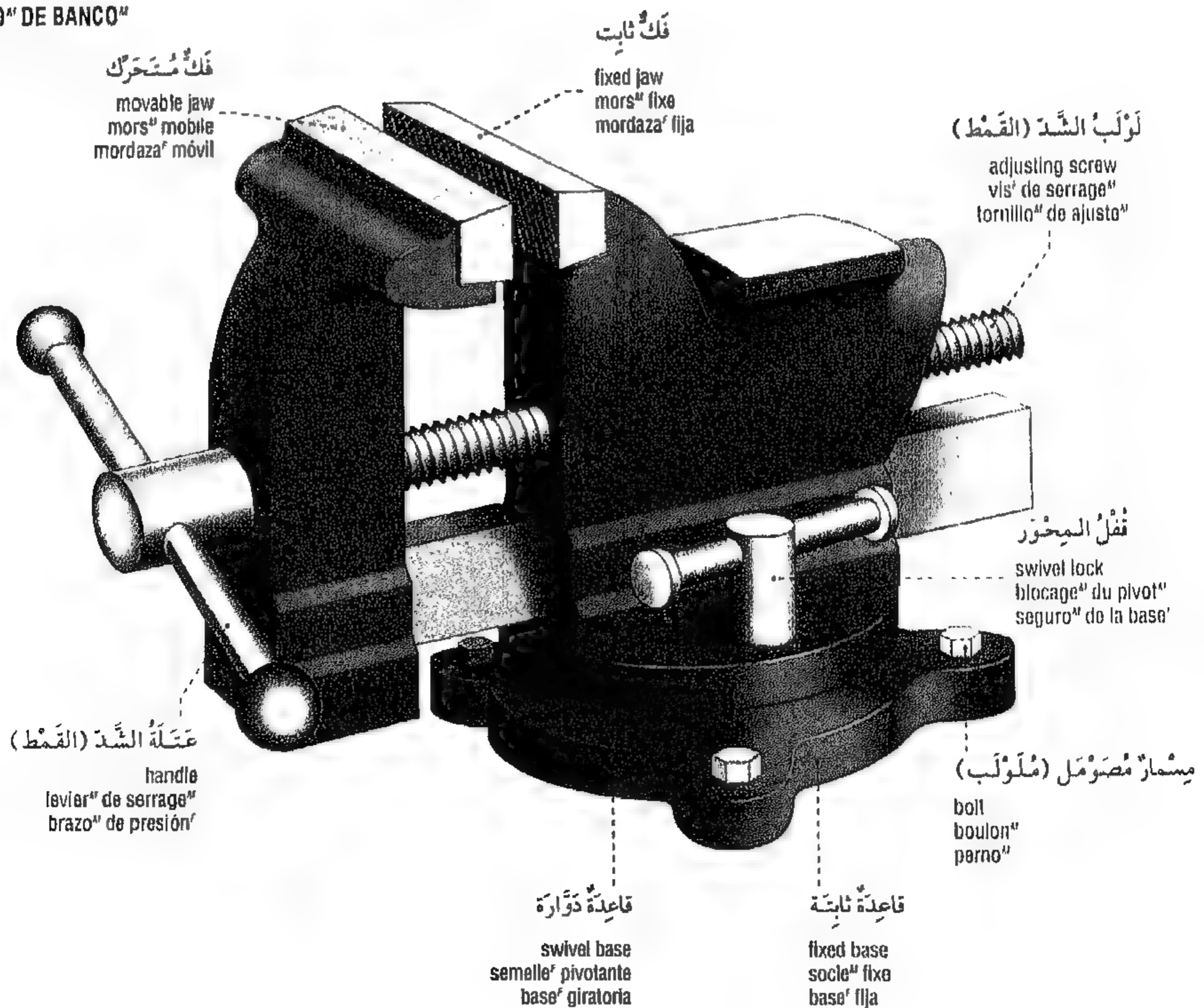
ملزمة نجارة، قامطة إطارية

C-CLAMP
SERRE-JOINT
PRENSA EN C



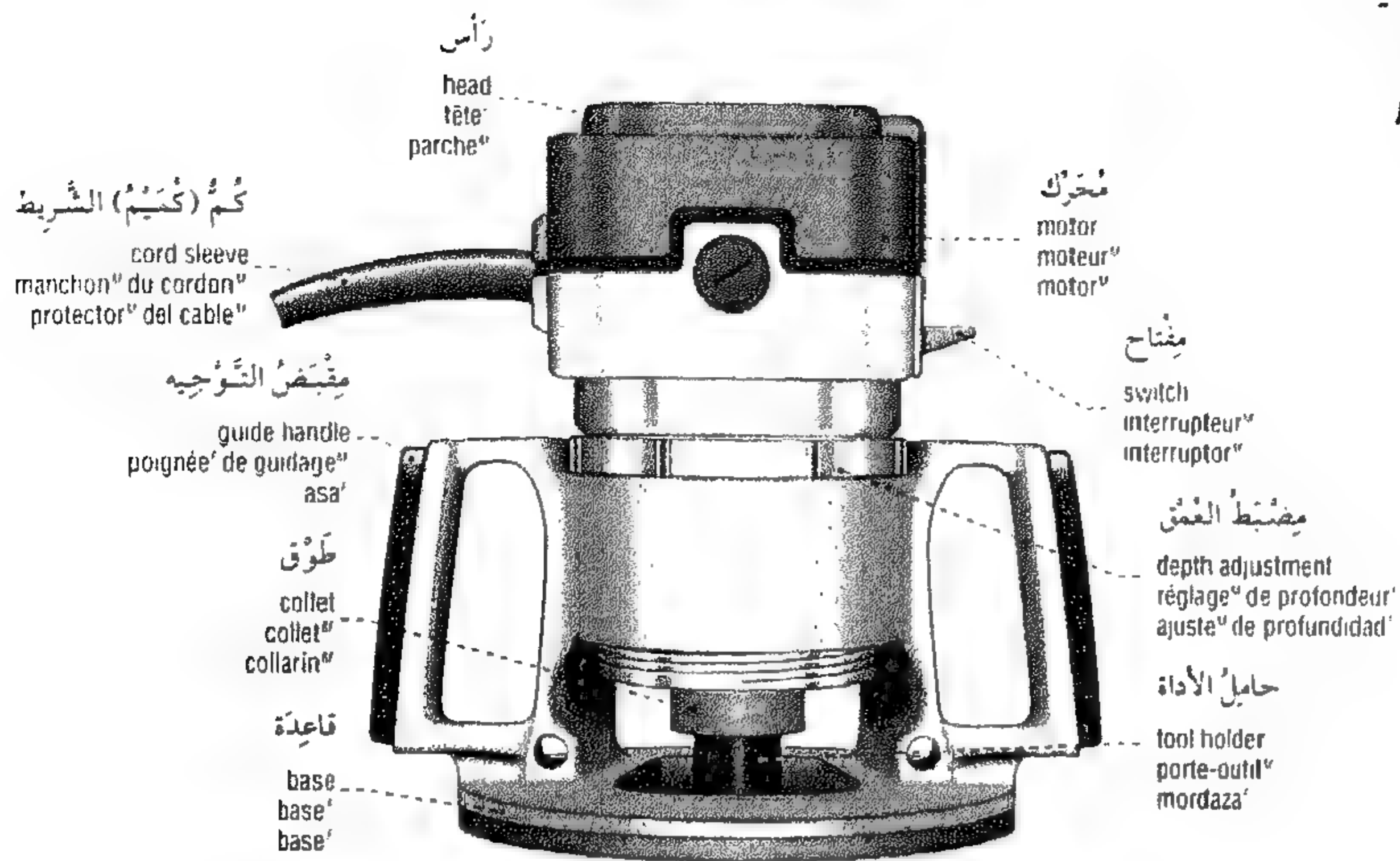
ملزمة

WISE
ÉTAU
TORNO DE BANCO



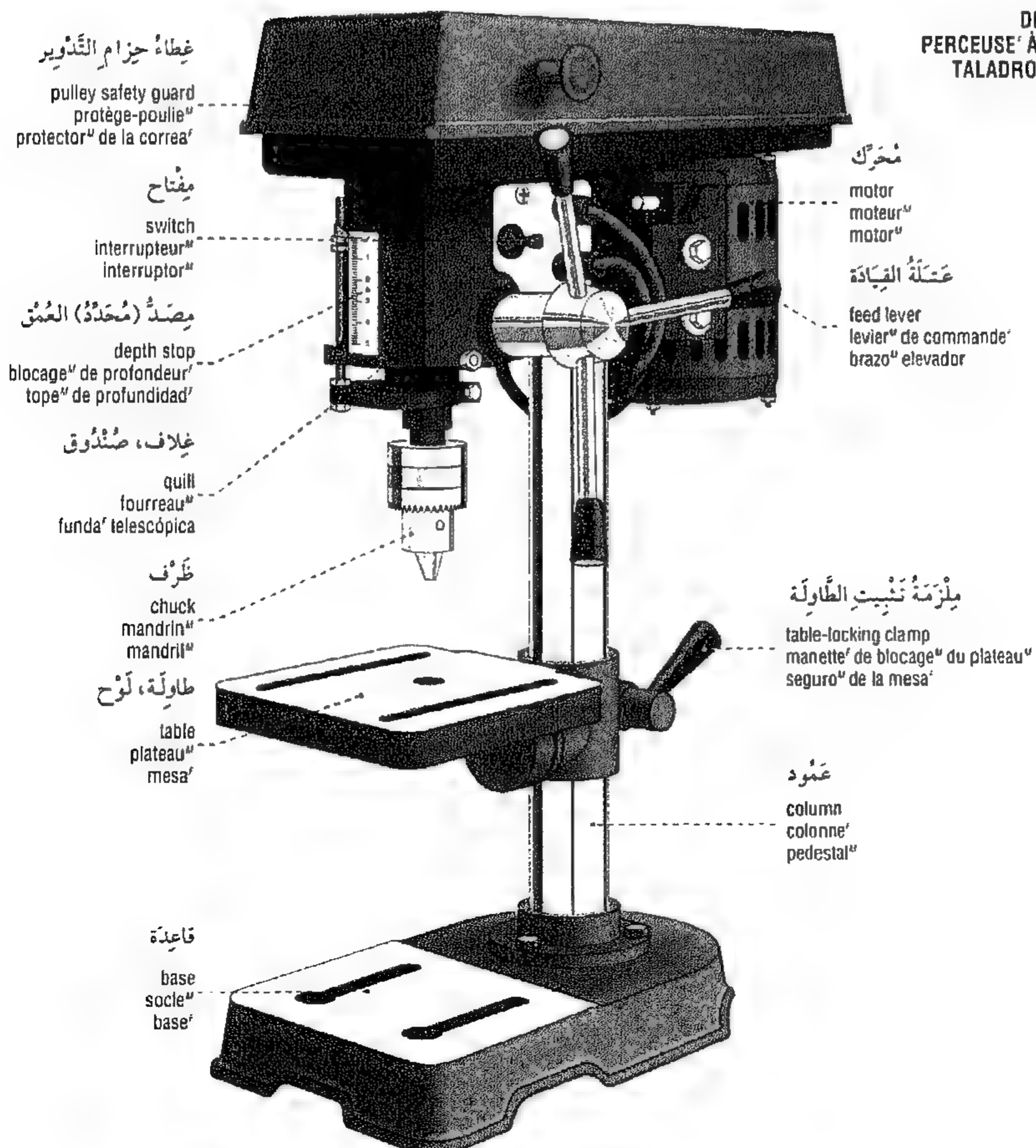
مسحاج تخديد

ROUTER
TOUPIE
ACANALADOR



ثَقَابَة عَمُودِيَّة

DRILL PRESS
PERCEUSE À COLONNE
TALADRO VERTICAL



DO-IT-YOURSELF

REPARACIONES CASERAS

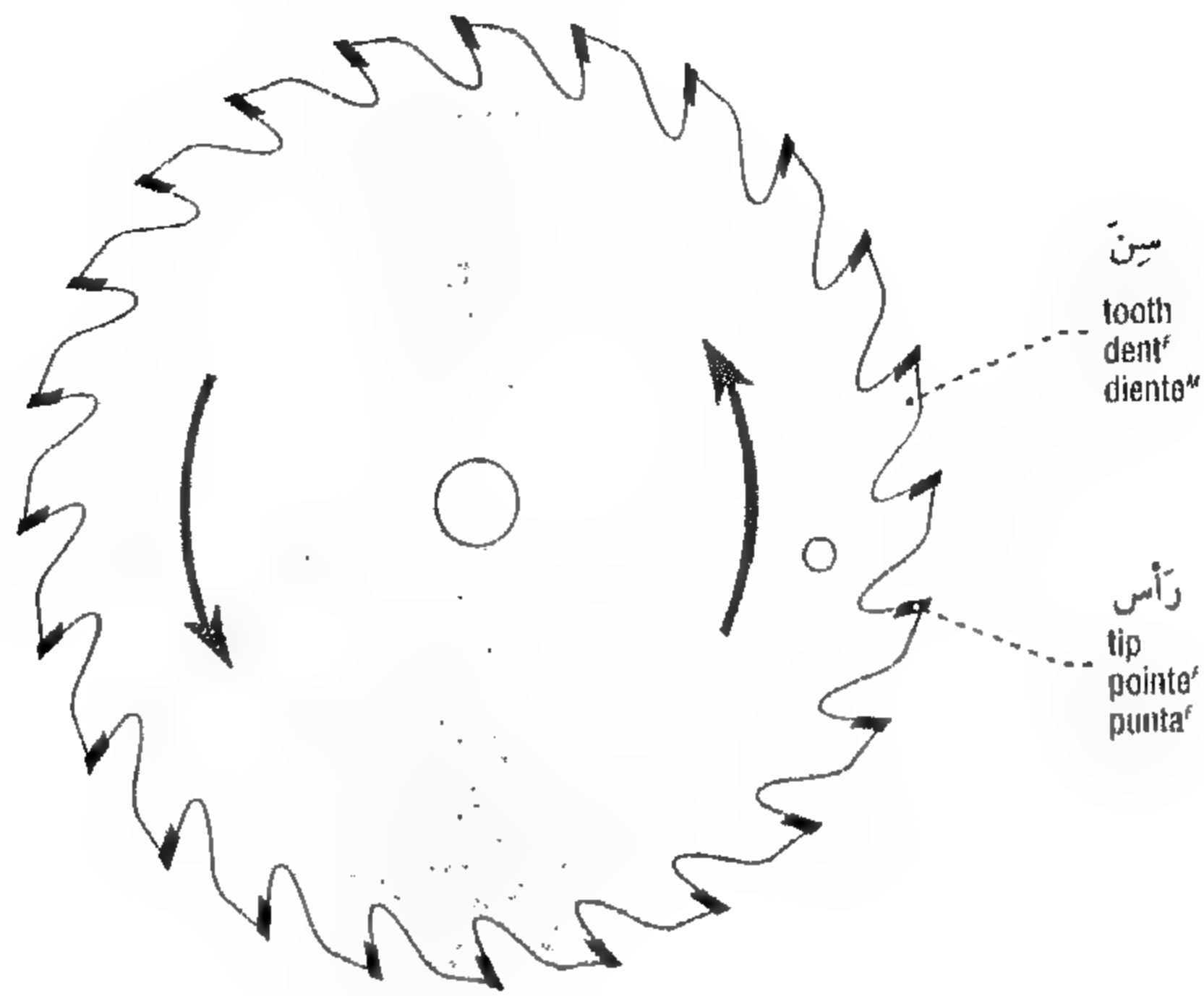
خِرَدَات

BRICOLAGE

أدوات النجارة
CARPENTRY: TOOLS
MENUISERIE: OUTILS
CARPINTERÍA: HERRAMIENTAS

شَفْرَةٌ (نَصْلٌ) مِشَارٍ دَائِرِيٍّ

CIRCULAR SAW BLADE
LAME' DE SCIE' CIRCULAIRE
DISCO"



سِنٌ
tooth
dent'
diente"

رَأْسٌ
tip
pointe'
punta'

مِشَارٌ دَائِرِيٍّ

CIRCULAR SAW
SCIE' CIRCULAIRE
SIERRA' CIRCULAR DE MANO'

مِقْبَضٌ، مَسَكَةٌ، قَبْضَةٌ
handle
poignée'
asa'

مِفْتَاحُ زَنْدِيٍّ

trigger switch
interrupteur" à gâchette'
Interruptor" de gatillo"

مِقْيَاسُ (تَحْدِيدِ) الْعُمُقِ

height adjustment scale
échelle' de profondeur'
escala' de altura'

مُحَرِّكٌ

motor
moteur"
motor"

مَمِيلُ الشَّفْرَةِ

blade tilting mechanism
inclinaison' de la lame'
escala' de inclinación'

قُفْلُ الْإِمْلَةِ

blade tilting lock
blocage" de l'inclinaison'
seguro" de inclinación' del disco"

شَفْرَةٌ، نَصْلٌ

blade
lame'
disco"

وَقَاءُ الشَّفْرَةِ الْعُلْوِيّ

upper blade guard
protège-lame" supérieur
guarda' fija del disco"

عَتَلَةُ وَقَاءِ الشَّفْرَةِ السُّفْلِيّ

lower guard retracting lever
levrier" du protège-lame" inférieur
palanca' retractora de la guarda' móvil

وَقَاءُ الشَّفْرَةِ السُّفْلِيّ

lower blade guard
protège-lame" inférieur
guarda' móvil del disco"

بُرْغِيَّةُ قَفْلِ الشَّفْرَةِ

blade locking bolt
écrou" de la lame'
tornillo" de sujeción'

حَاجِزُ الشَّقِّ

rip fence
guide" de refend"
guía' de corte"

قَاعِدَةٌ، تَعَمَلُ

base plate
sawella'
soporte"

زُرٌّ دَلِيلِيّ

knob handle
bouton"-guide"
perilla'

BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS

DO-IT-YOURSELF
خَرْدَوَات

TABLE SAW
PLATEAU" DE SCIAGE"
SIERRA CIRCULAR DE MESA

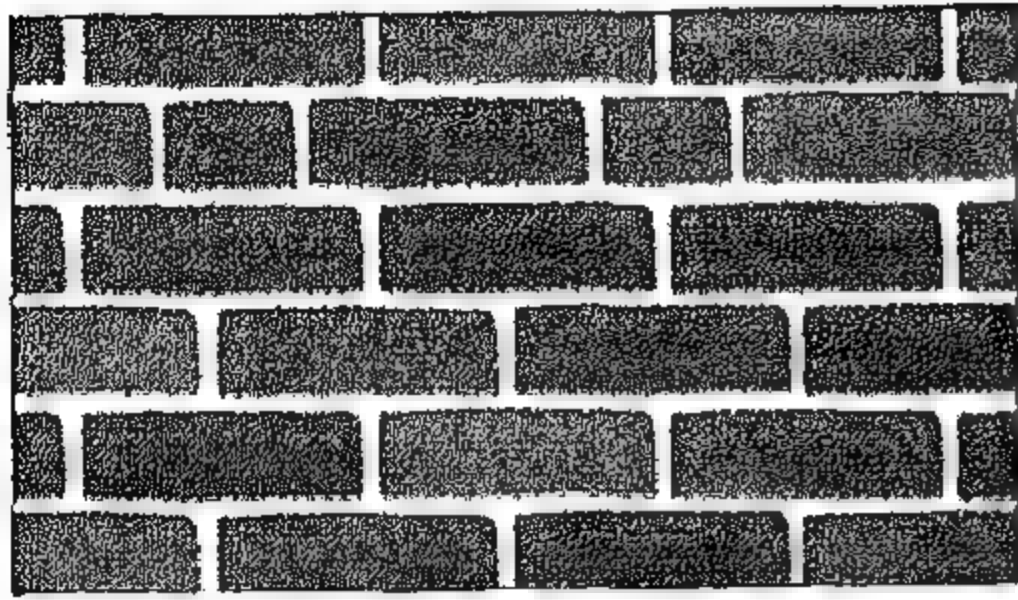


**BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS**

مواد البناء
BUILDING MATERIALS
MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

مواد أساسية

BASIC BUILDING MATERIALS
MATÉRIAUX DE BASE
MATERIALES BÁSICOS

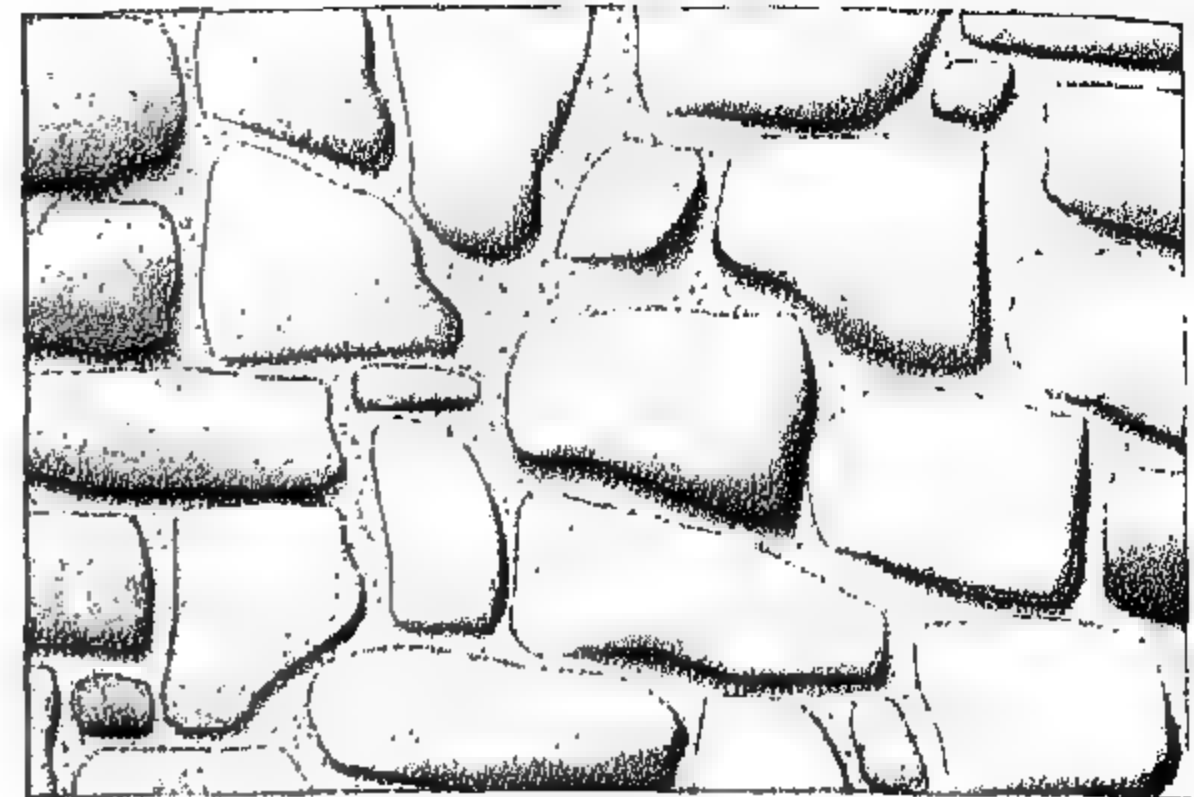


أجرّة، قِرميدة، لَبنة، بلاطة

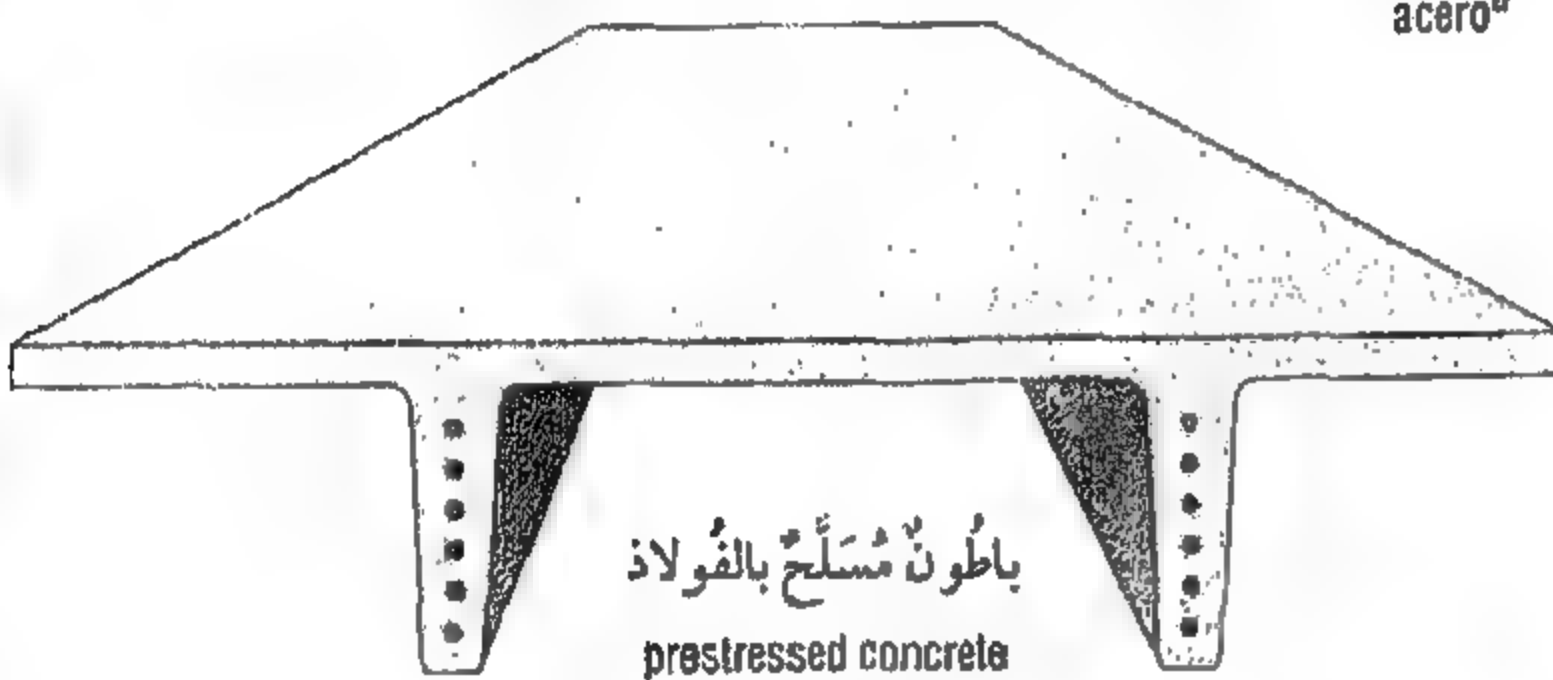
brick
brique
ladrillo



فولاذ
steel
acier
acero



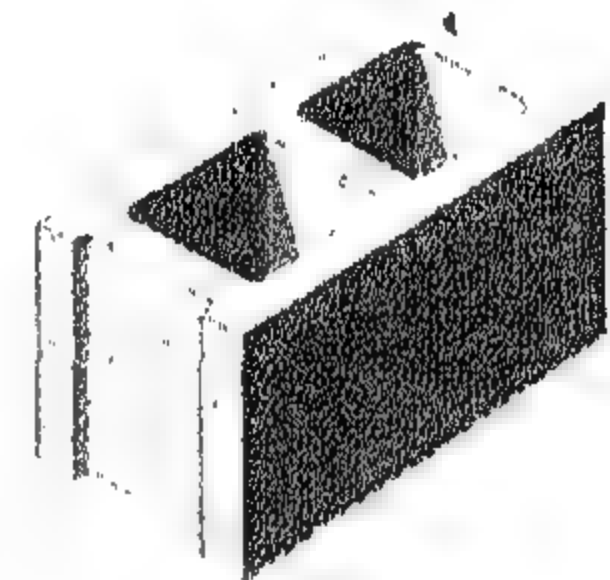
حجر
stone
pierre
piedra



باطون مسلّح بالفولاذ
prestressed concrete
béton précontraint
hormigón precomprimido



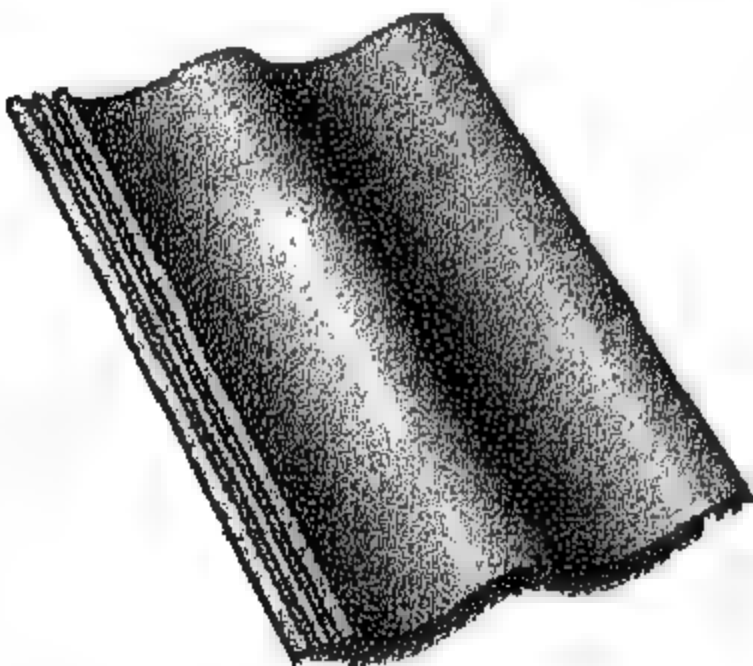
باطون (إسمنت) مسلّح
reinforced concrete
béton armé
hormigón armado



كُتلة باطون، قالب إسمنت
concrete block
bloc de béton
bloque de hormigón

مواد تلبّيس

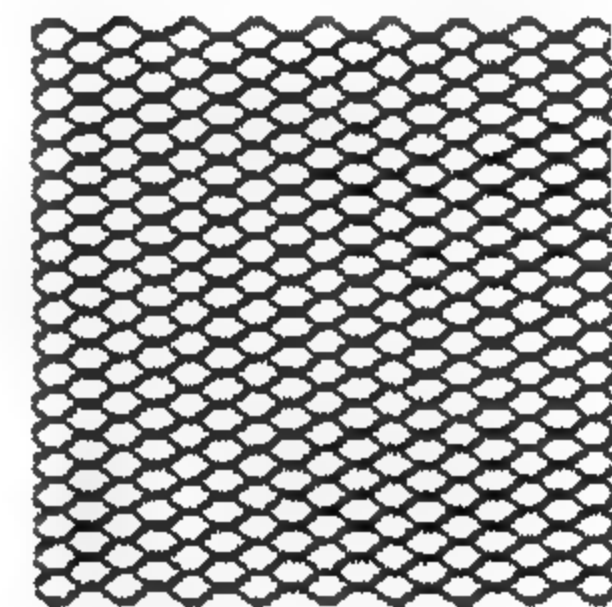
COVERING MATERIALS
MATÉRIAUX DE REVÊTEMENT
MATERIALES DE REVESTIMIENTO



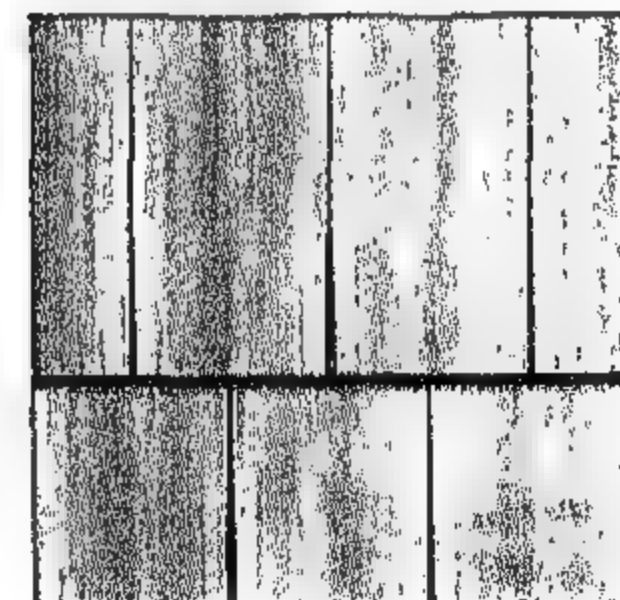
قِرميدة، أجرّة
tile
tuile
teja



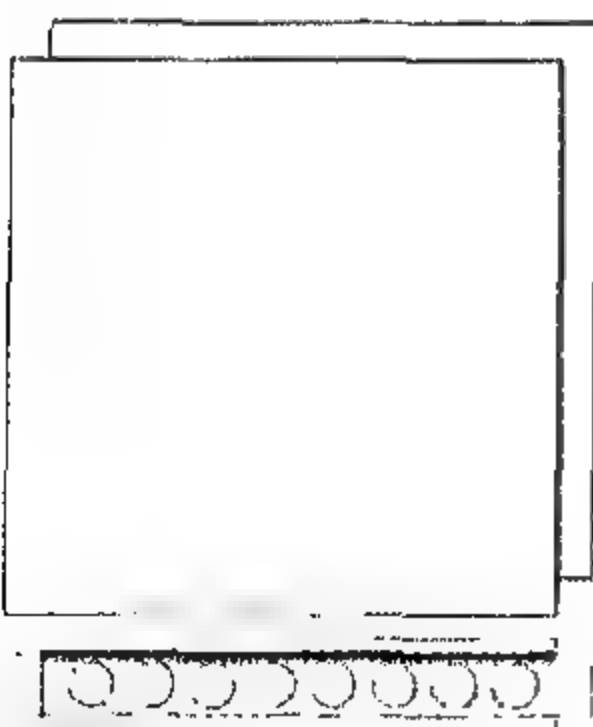
لبّاد السقف، ورقّ مقطرن
tar paper
papier goudronné
papel de brea



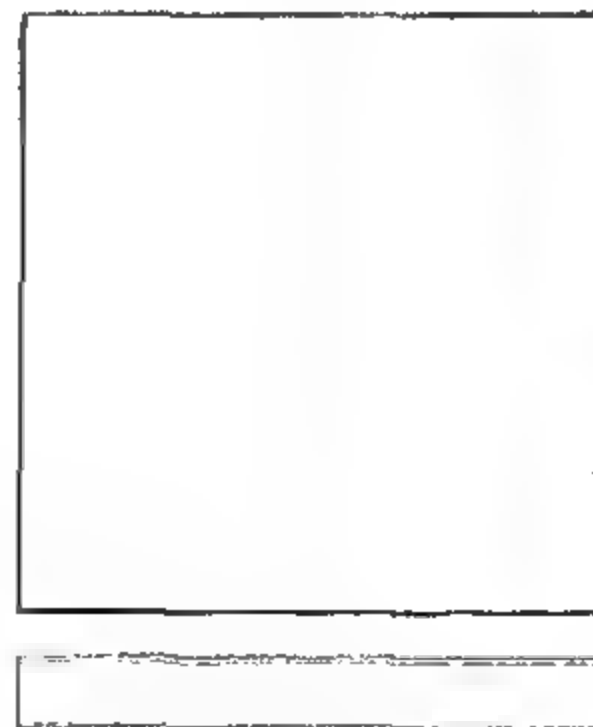
شعريّة معدنيّة مُمدّدة
diamond mesh metal lath
lattis métallique à losanges
hoja de lámina diamantada



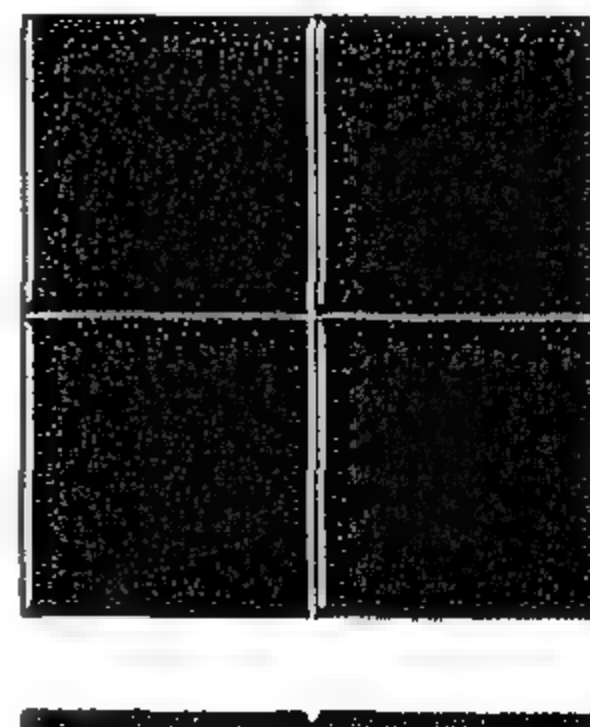
لوح خشبي رقيق (للسقف)
shingle
bardeau
ripia



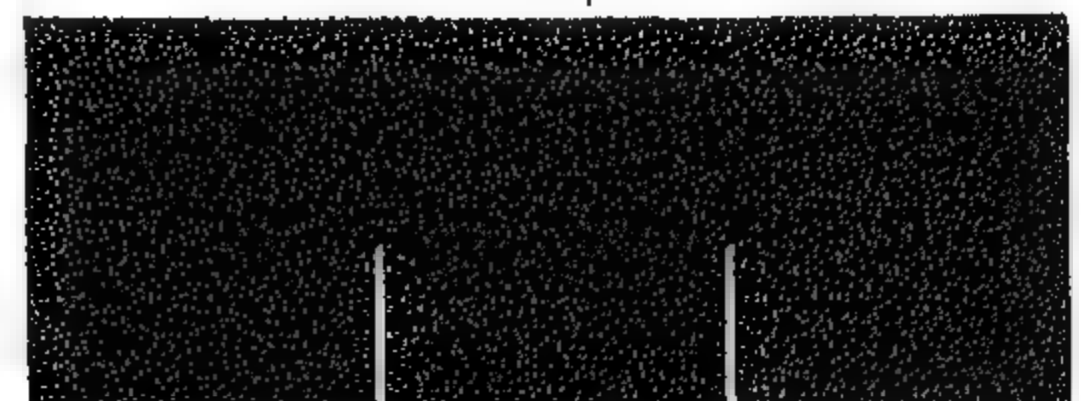
بلاطة جصّ
gypsum tile
carreau de plâtre
tablero de yeso



شريحة (قِدّة) جصّ
plain gypsum lath
lattis de plâtre lisse
hoja de yeso liso



بلاطة أرض
floor tile
carreau
baldosa

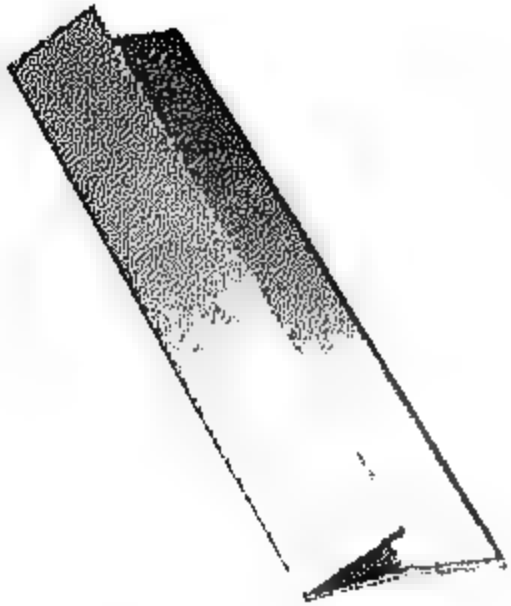


لوح مُسفلّت (مُرَقّت)
asphalt shingle
bardeau d'asphalte
teja de asfalto

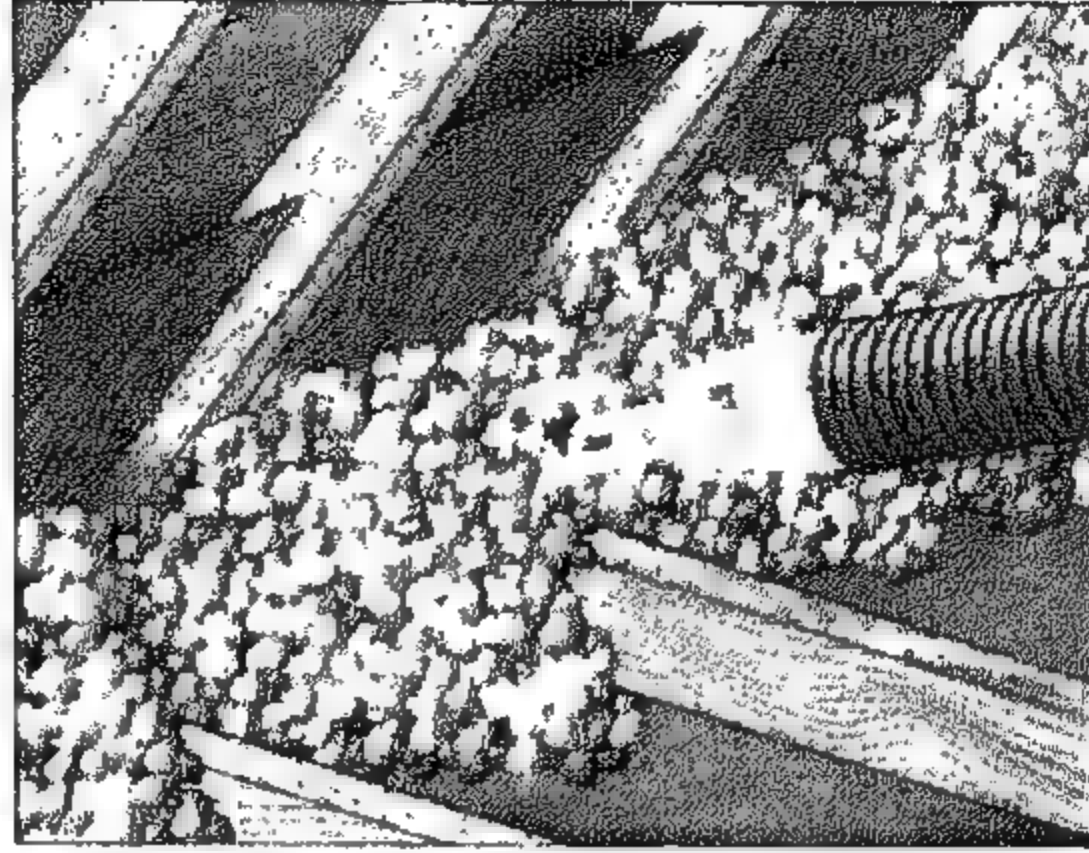
BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS
خُرْدَوَات
DO-IT-YOURSELF

مواد عازلة

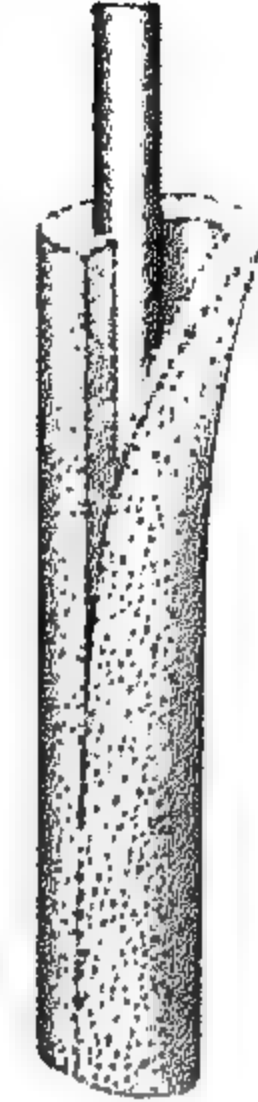
INSULATING MATERIALS
ISOLANTS"
MATERIALES" AISLANTES



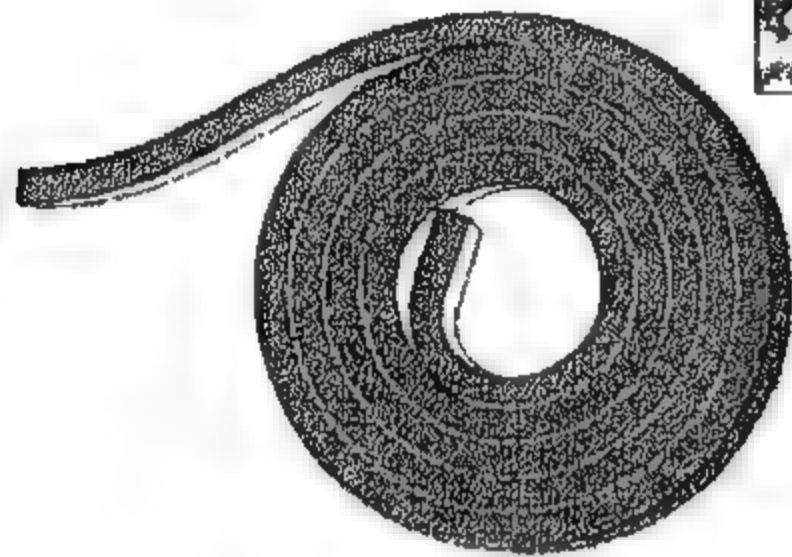
عازل معدني
spring-metal insulation
isolant" de ruban" métallique
aislante" metálico



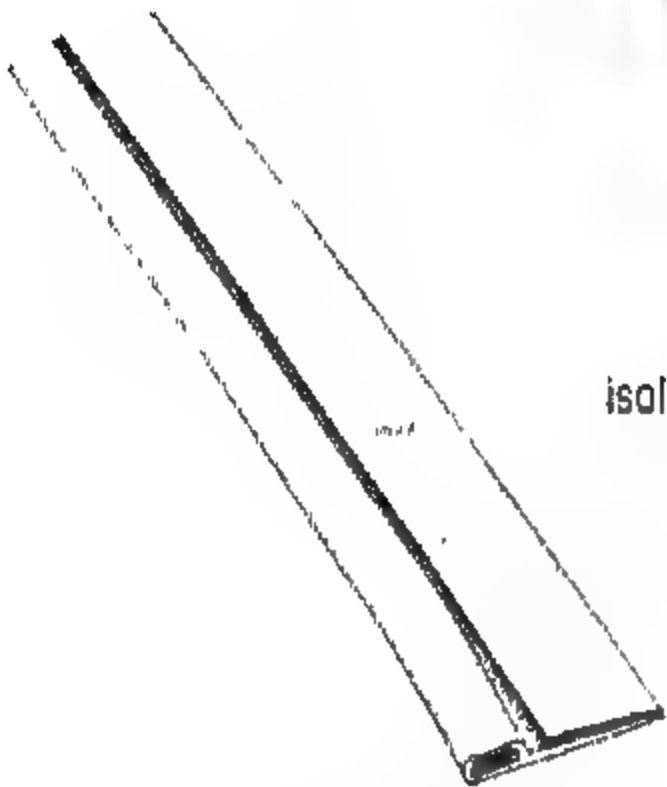
رغوة عازلة، عازل رغوي
foam insulation
isolant" moussé
aislante" de espuma'



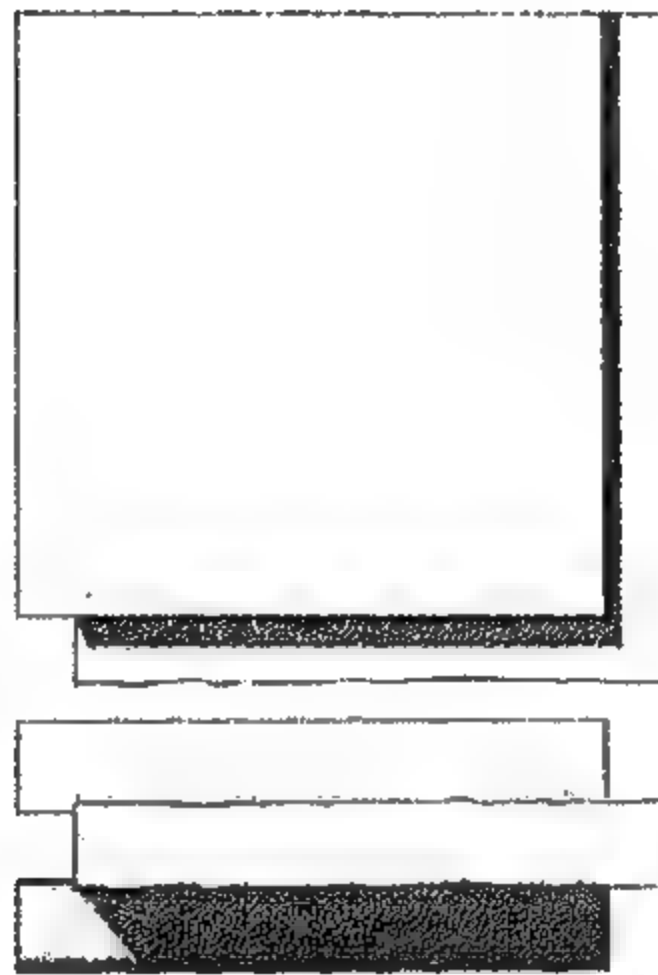
قالب عازل، عازل مقوَّب
molded insulation
isolant" en coquille"
aislante" premoldeado



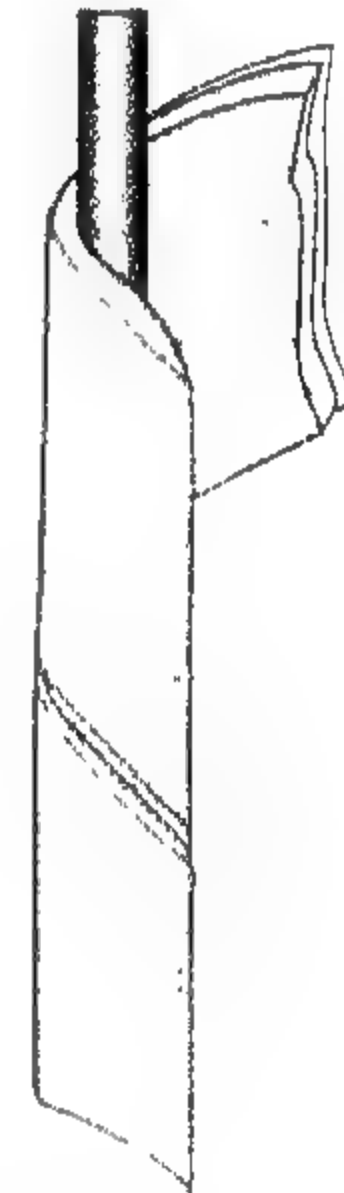
عازل مطاطي إسفنجي
foam-rubber insulation
isolant" en caoutchouc"-mousse"
aislante" de esponja'



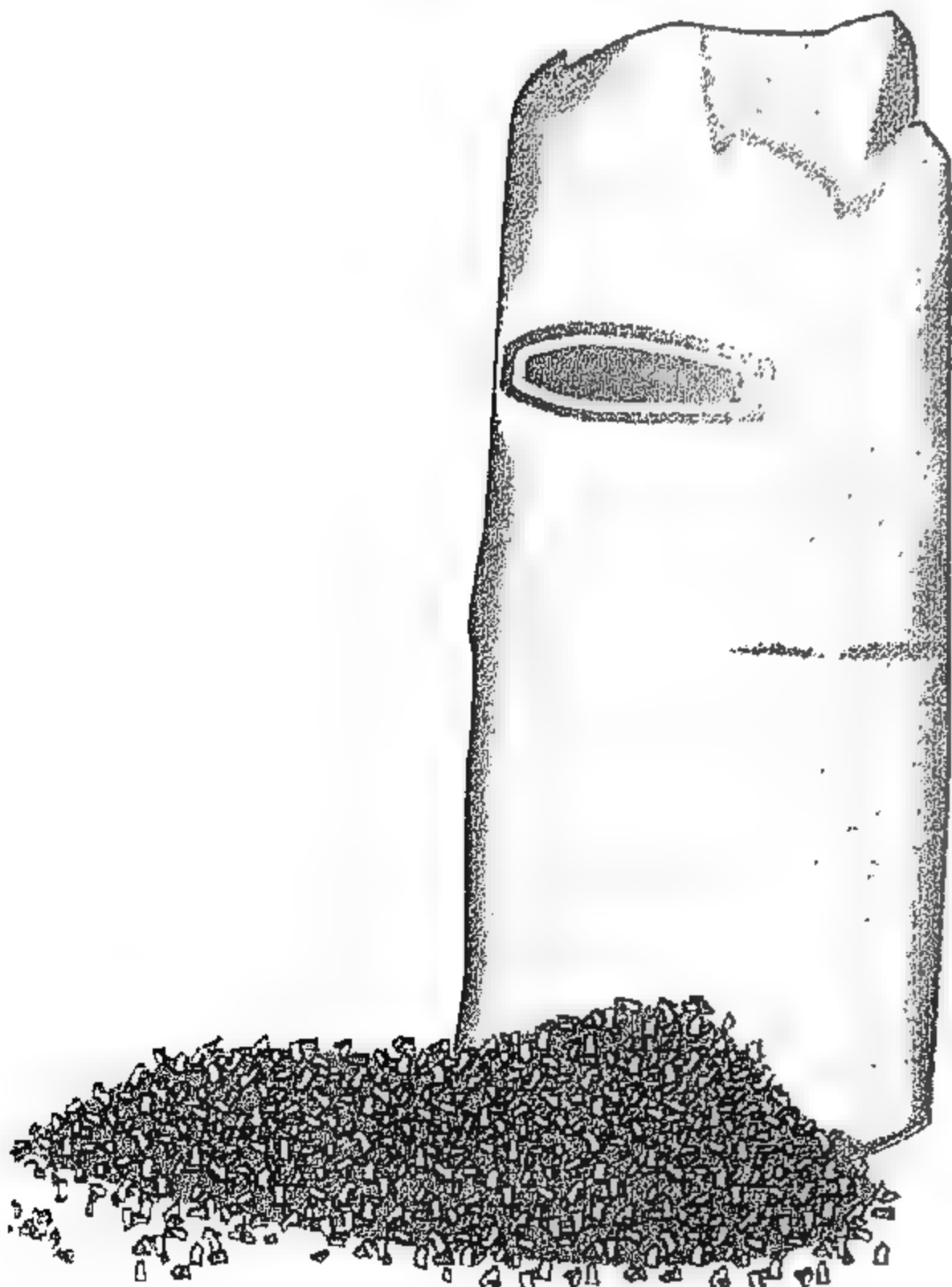
عازل من الفينيل
vinyl insulation
isolant" en vinyle"
aislante" vinílico



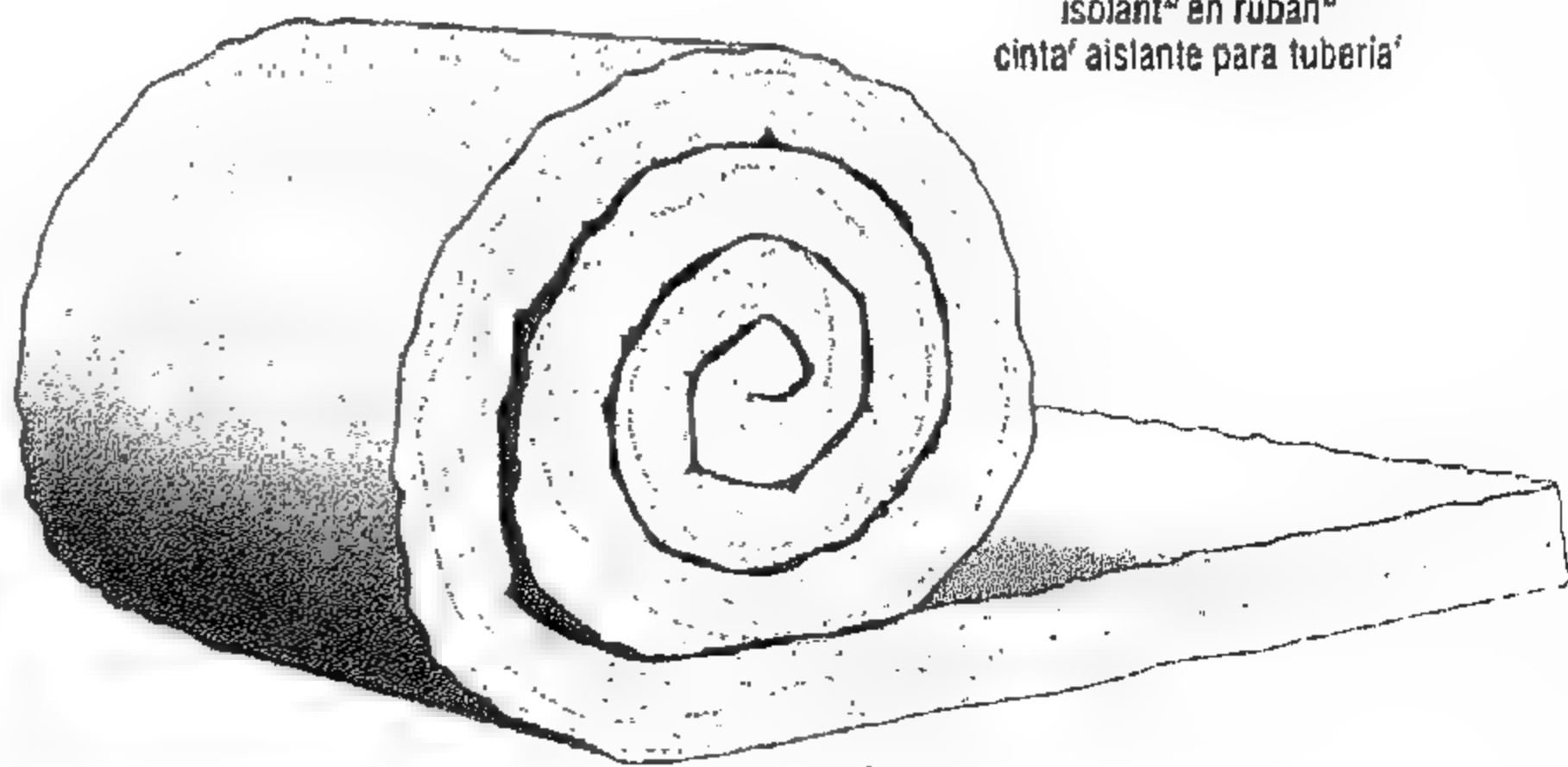
لوح عازل، عازل لَوحي
board insulation
isolant" en panneau"
tablero" rígido aislante



غلاف عازل، عازل مُغلف
pipe-wrapping insulation
isolant" en ruban"
cinta' aislante para tubería'



عازل مُبرغل
loose fill insulation
isolant" en vrac"
aislante" a granel



عازل لَفاف (بطانية)
blanket insulation
isolant" en rouleau"
rollo" para recubrimiento" impermeabilizante

خبروات
DO-IT-YOURSELF

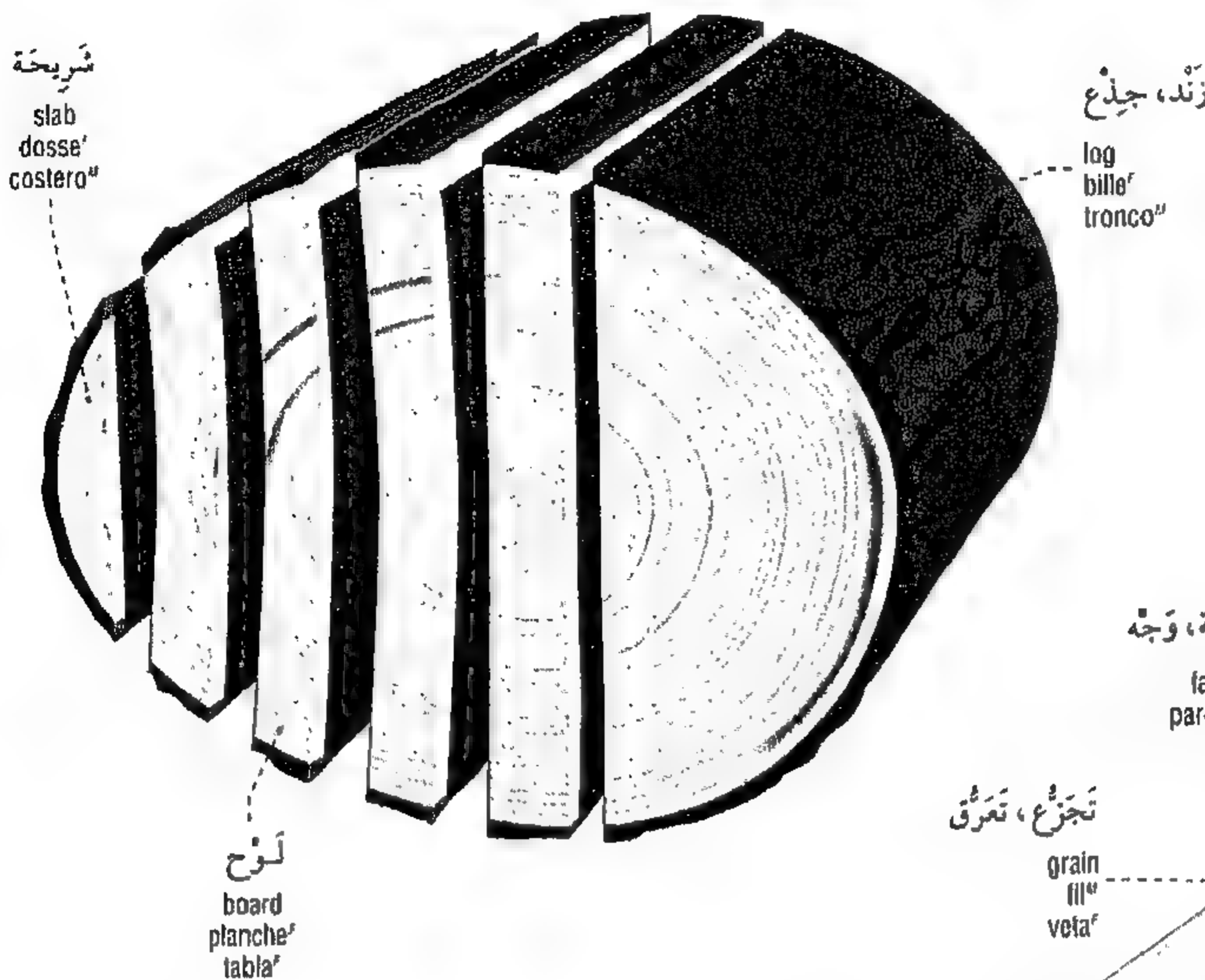
BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS

مَوَادُّ الْبِنَاء
BUILDING MATERIALS
MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

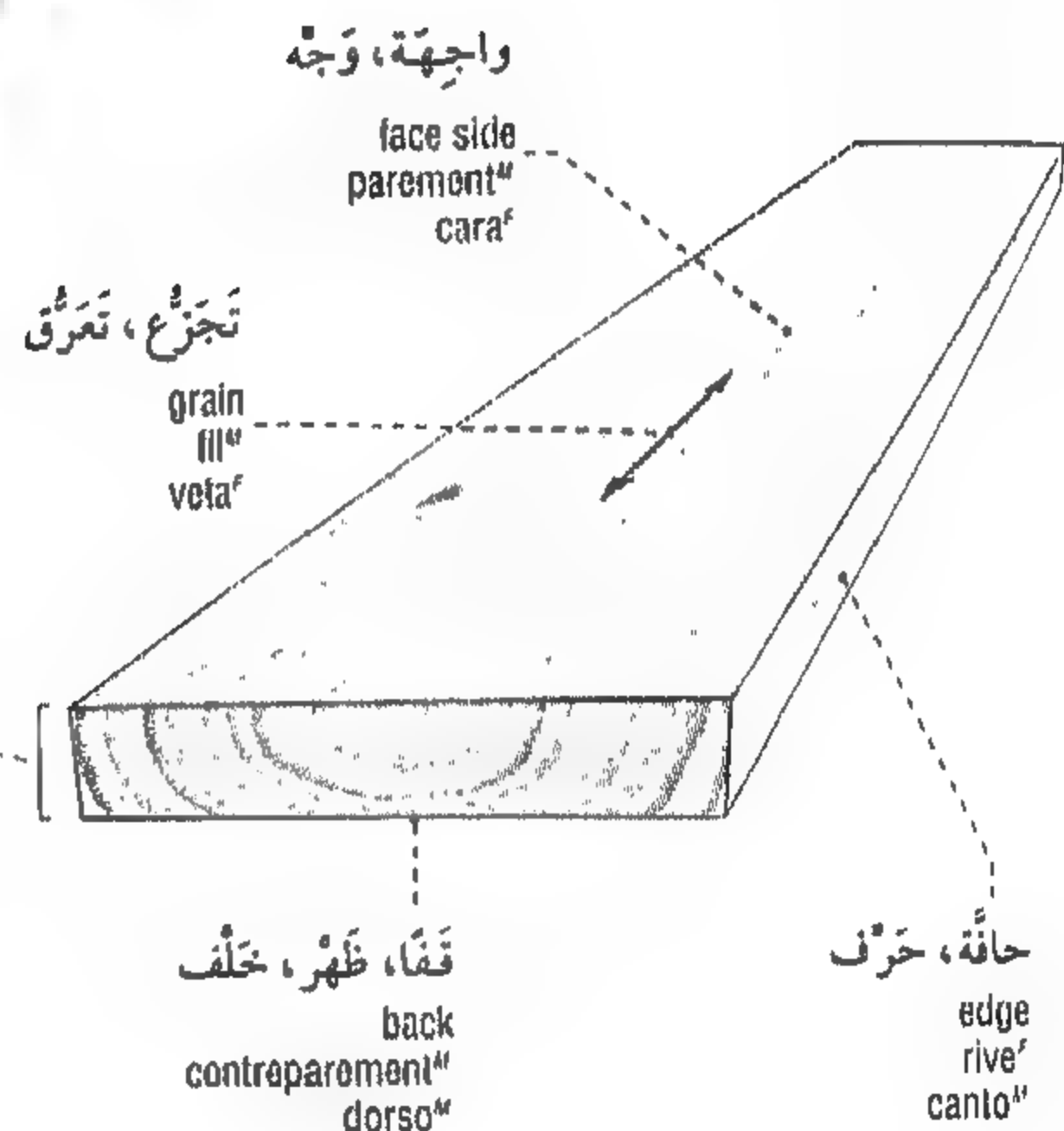
خَشَب
WOOD
BOIS
MADERA

مَقْطَعُ لَزْنَد (لِجَنْع)

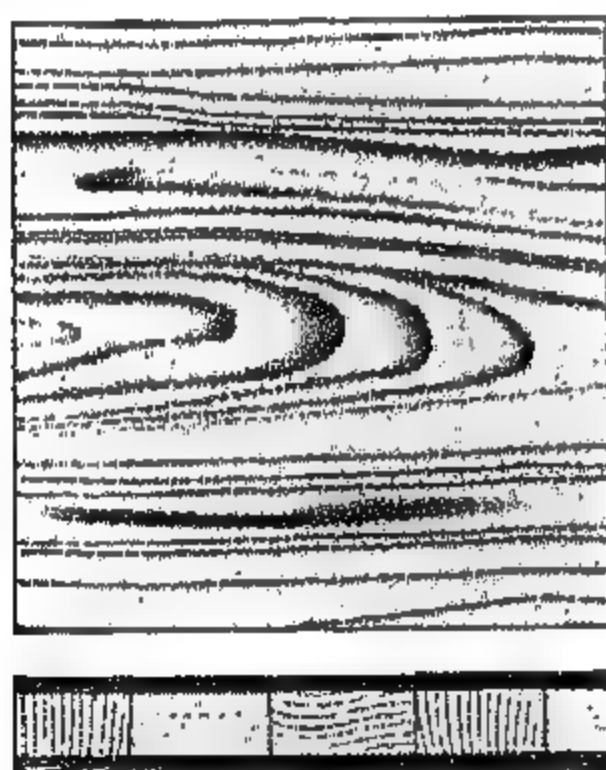
SECTION OF A LOG
COUPE D'UNE BILLE
CORTE DE UN TRONCO



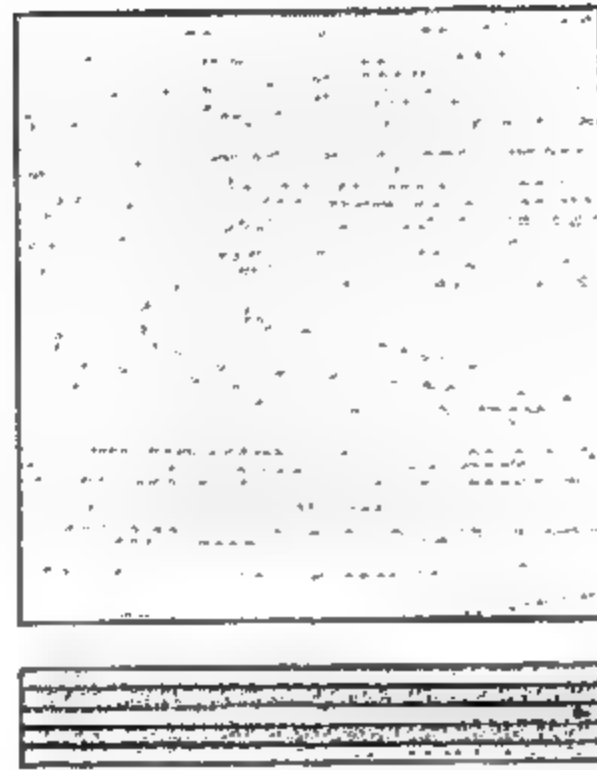
لَوْح
BOARD
PLANCHE
TABLA



مُشْتَقَّاتُ الْخَشَب
WOOD-BASED MATERIALS
DÉRIVÉS DU BOIS
LÁMINAS Y TABLEROS

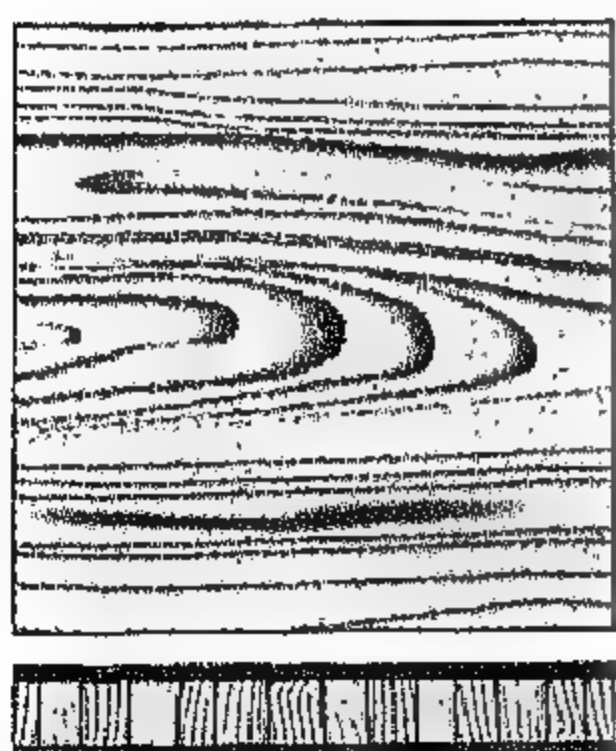


لَوْحُ شَرَائِجِي (لَاتِيَه)
blockboard
panneau à âme lattée
panel de listones

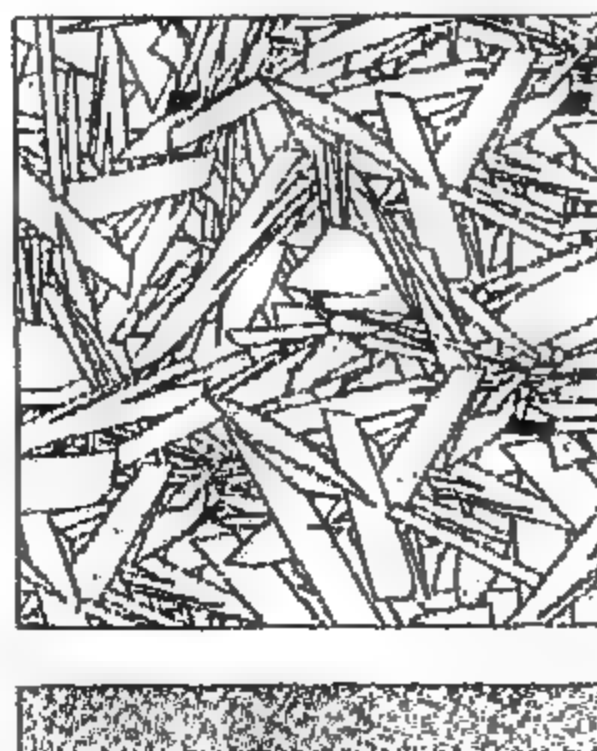


مُعَاكِسٌ مُتَعَدَّدُ الطَّبَقَات
multi-ply plywood
contre-plaqué multiple
contrachapado múltiple

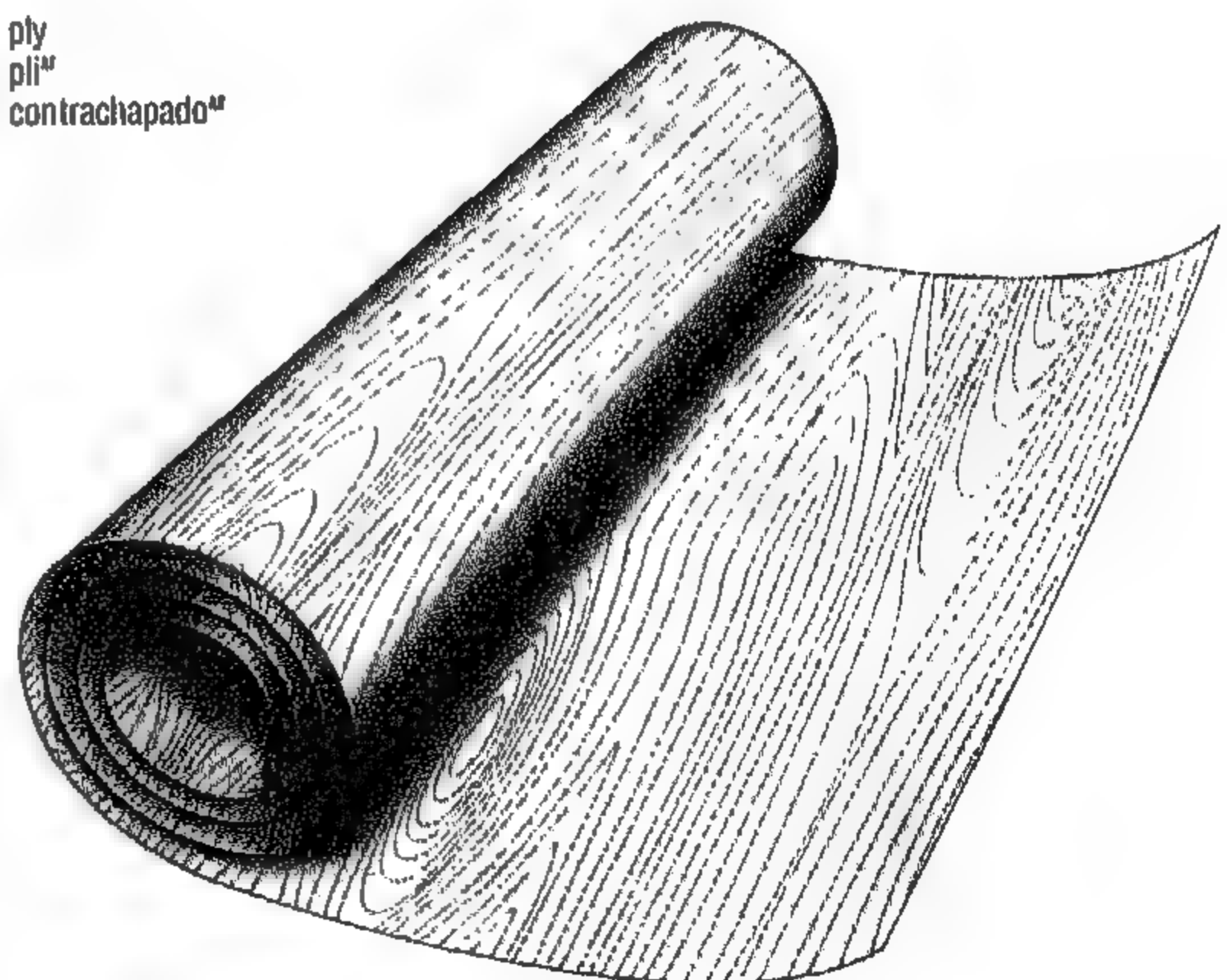
طَبَقَة
ply
pli
contrachapado



لَوْحُ صَفَائِجِي (رَقَائِي)
laminboard
panneau à âme lamellée
panel laminado



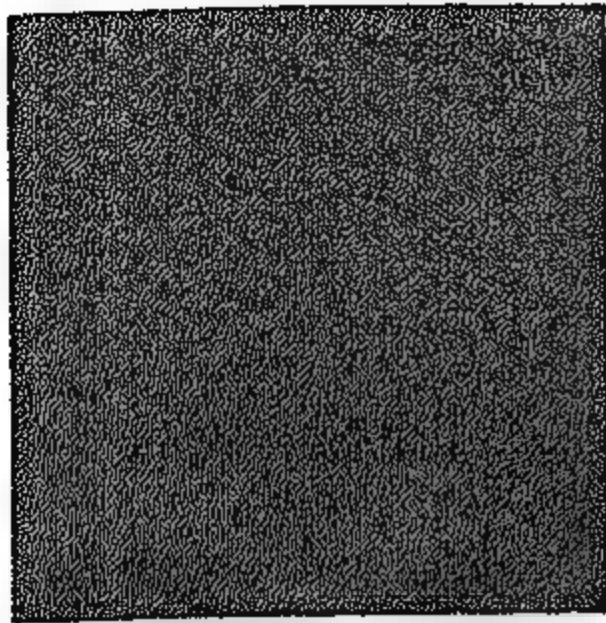
لَوْحُ مِنَ النُّشَارَة
waferboard
panneau de copeaux
aglomerado



قَشْرَة مَمْدُودَة
peeled veneer
placage déroulé
chapa de madera

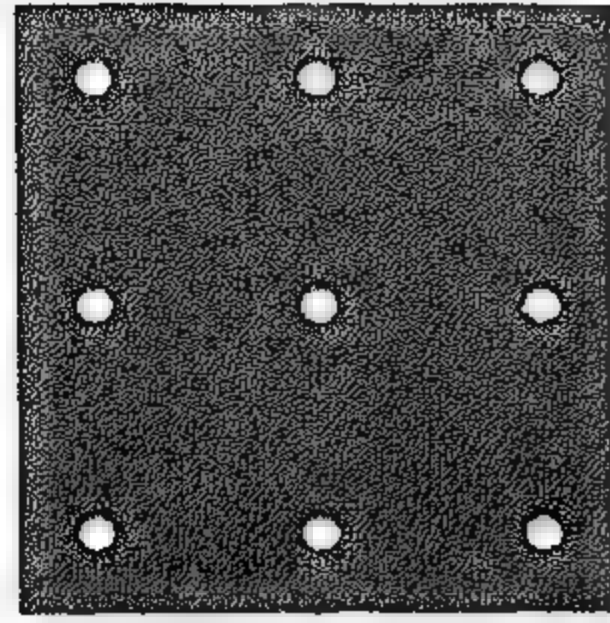
مشتقات الخشب

WOOD-BASED MATERIALS
DÉRIVÉS DU BOIS
LÁMINAS Y TABLEROS



لَوْحٌ صَلْدٌ (صَلْبٌ، لَيِّفِي)

hardboard
panneau de fibres
tablero de fibra de madera



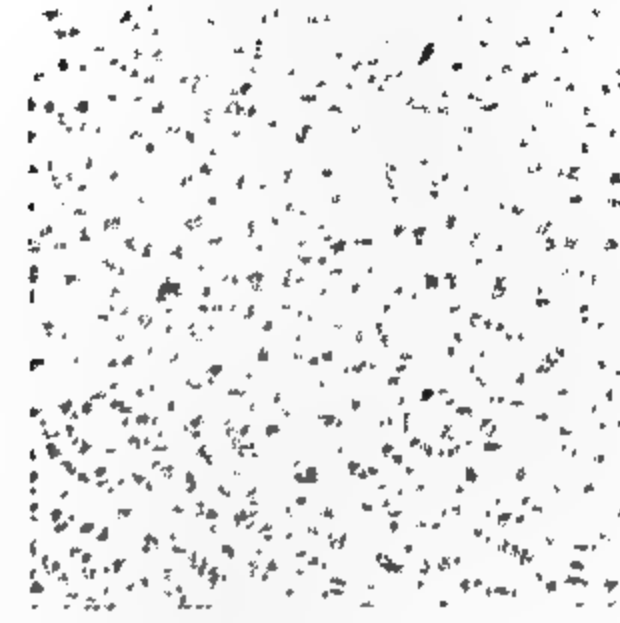
لَوْحٌ صَلْدٌ مُخَرَّمٌ

perforated hardboard
panneau de fibres perforé
tablero de fibra de madera perforada



لَوْحٌ رَفَاقِيٌّ مُلَبَّسٌ بِالْبِلَاسْتِيكِ

plastic-laminated particle board
panneau de particules lamifié
tablero de aglomerado con laminado de plástico



لَوْحٌ رَفَاقِيٌّ

particle board
panneau de particules
tablero de aglomerado

قُفْلٌ

LOCK
SERRURE
CERRAJERÍA

نَمْحَةٌ

GENERAL VIEW
VUE D'ENSEMBLE
VISTA GENERAL

قُفْلٌ
lock
serrure
cerradura

لِسَانُ الْقُفْلِ، مِزْلَاجٌ هَامِدٌ
dead bolt
pêne dormant
pestillo

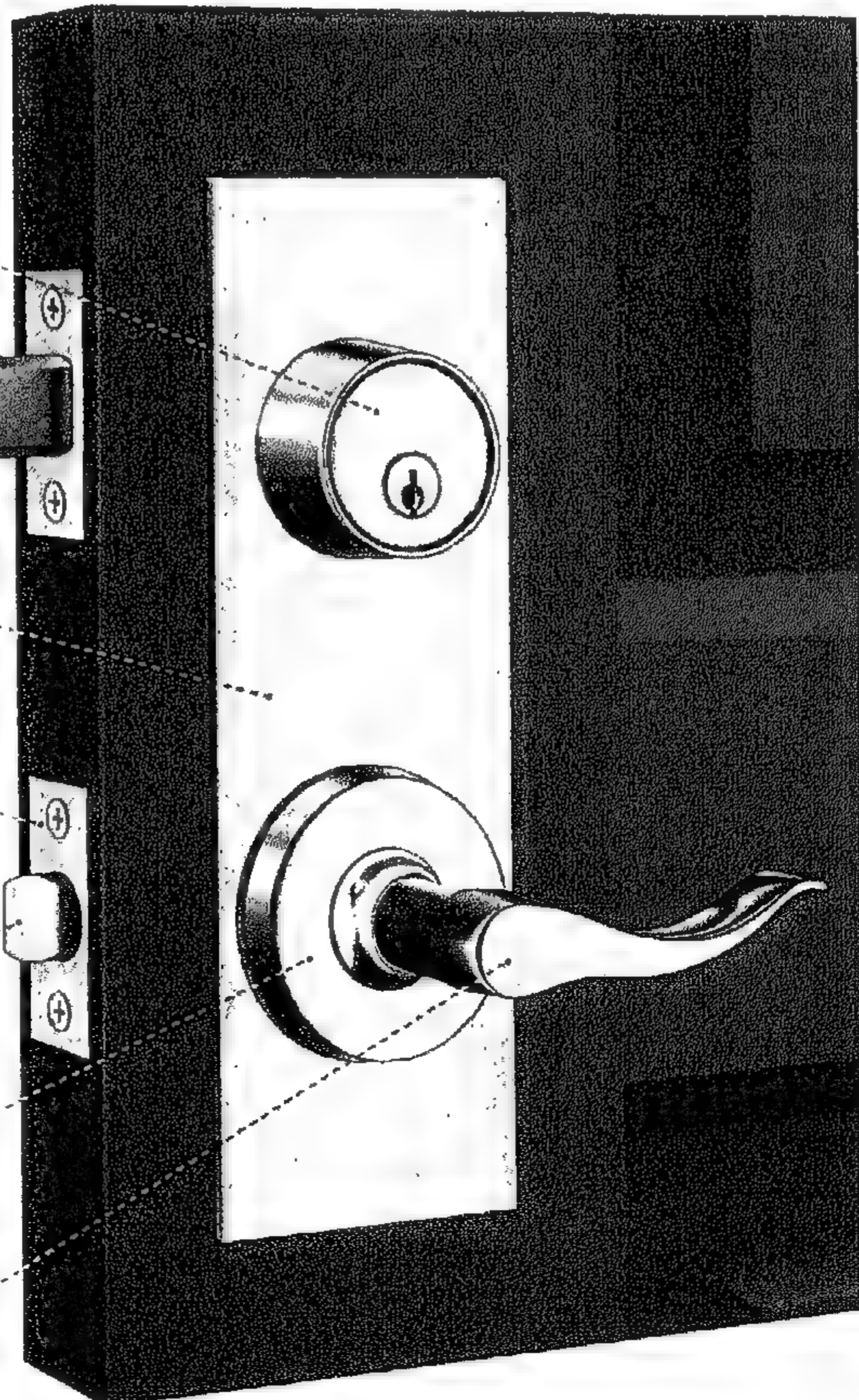
غِطَاءُ ثَقْبِ الْمِفْتَاحِ
escutcheon
écusson
chapa

صِيْنَةٌ
faceplate
têtière
tapa

رِتَاجٌ، لِسَانٌ نِصْفٌ دَائِرِيّ
latch bolt
pêne demi-tour
pasador

وَرْدِيَّةٌ
rose
rosette
roseta

مَسَكَةٌ، مِقْبَضٌ، قَبْضَةٌ
doorknob
bec-de-cane
picaporte

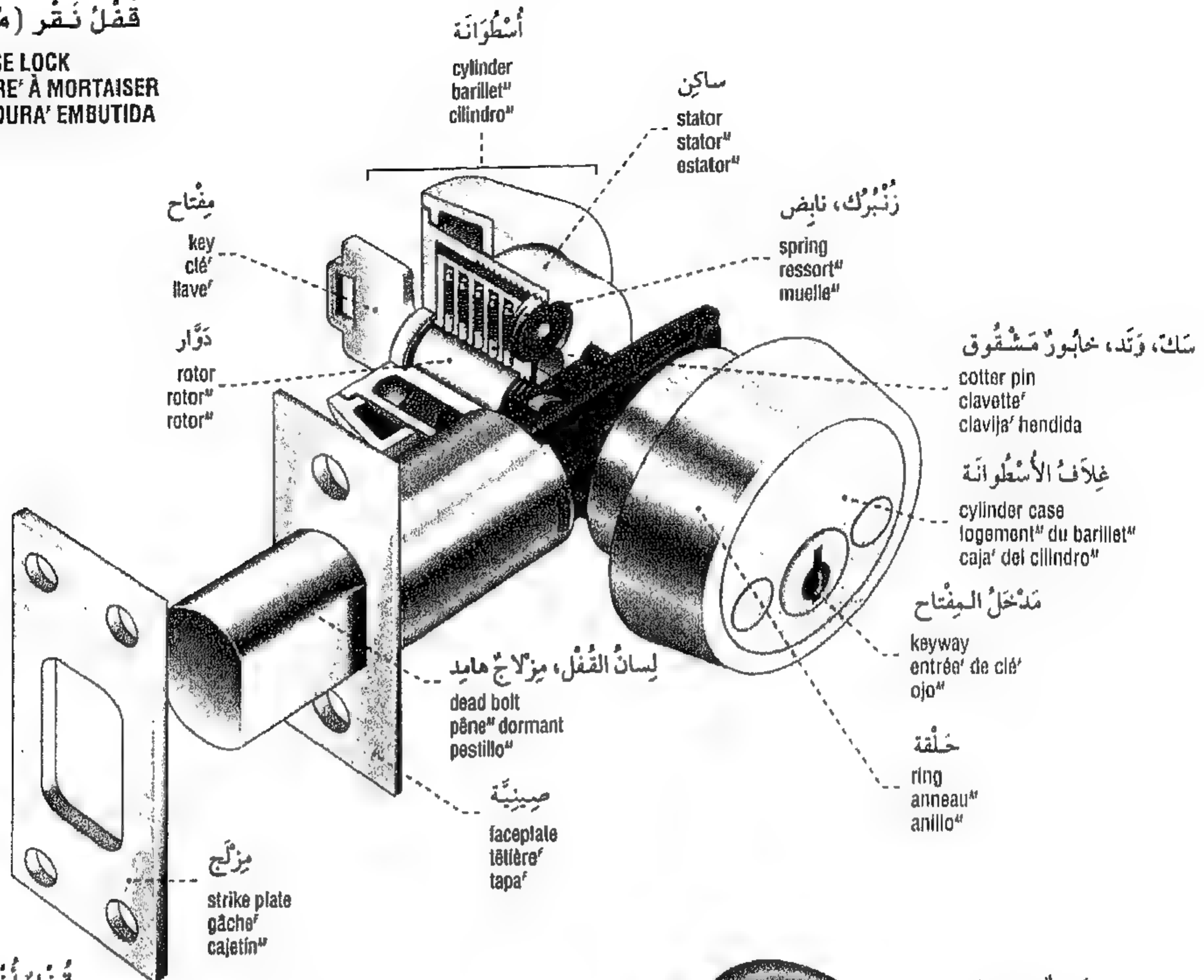


خُذْهُ أَنْتَ
DO-IT-YOURSELF

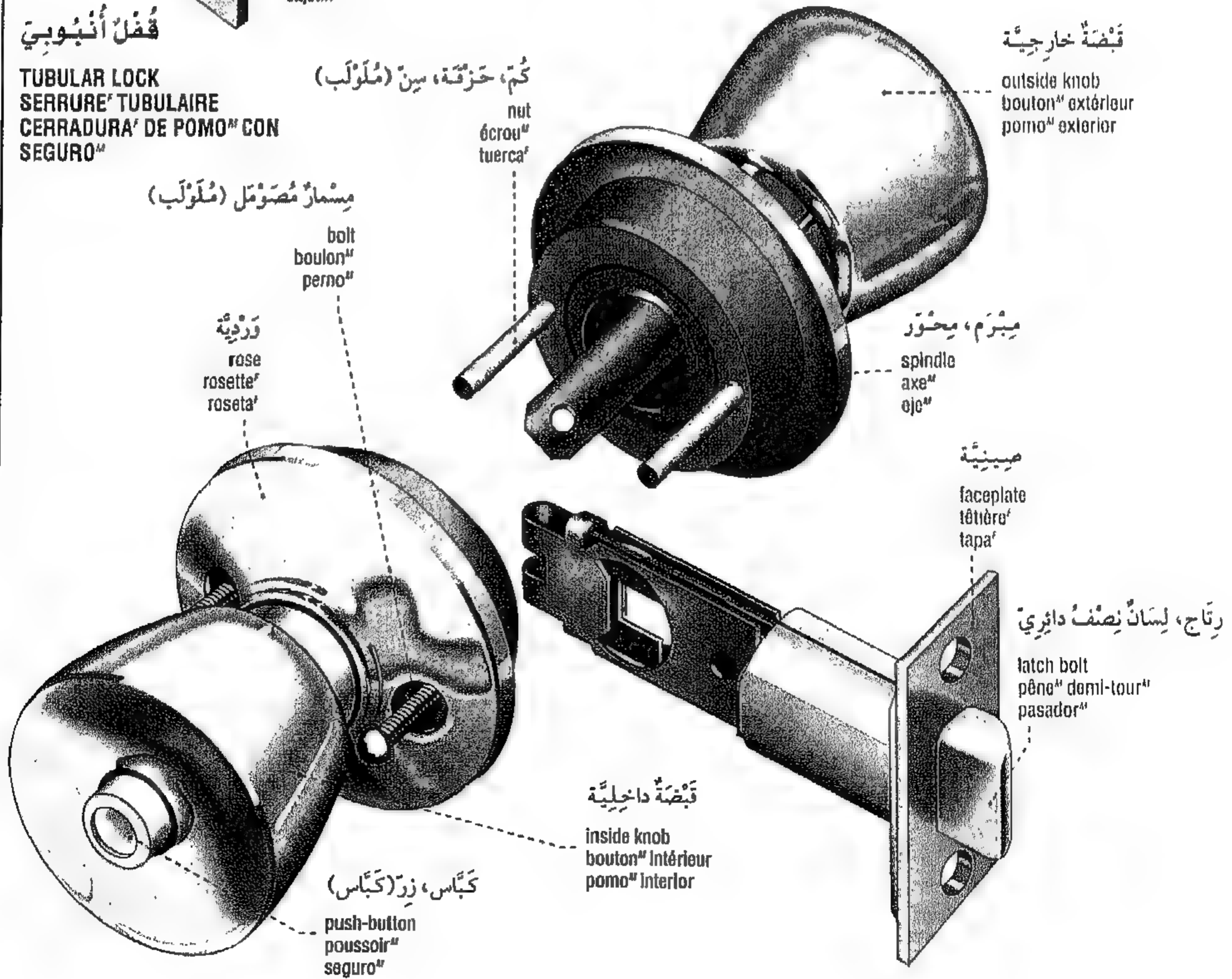
BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS

قُفْل
LOCK
SERRURE
CERRAJERÍA

قُفْلُ نَقَر (مُبَيَّت)
MORTISE LOCK
SERRURE À MORTAISER
CERRADURA EMBUTIDA

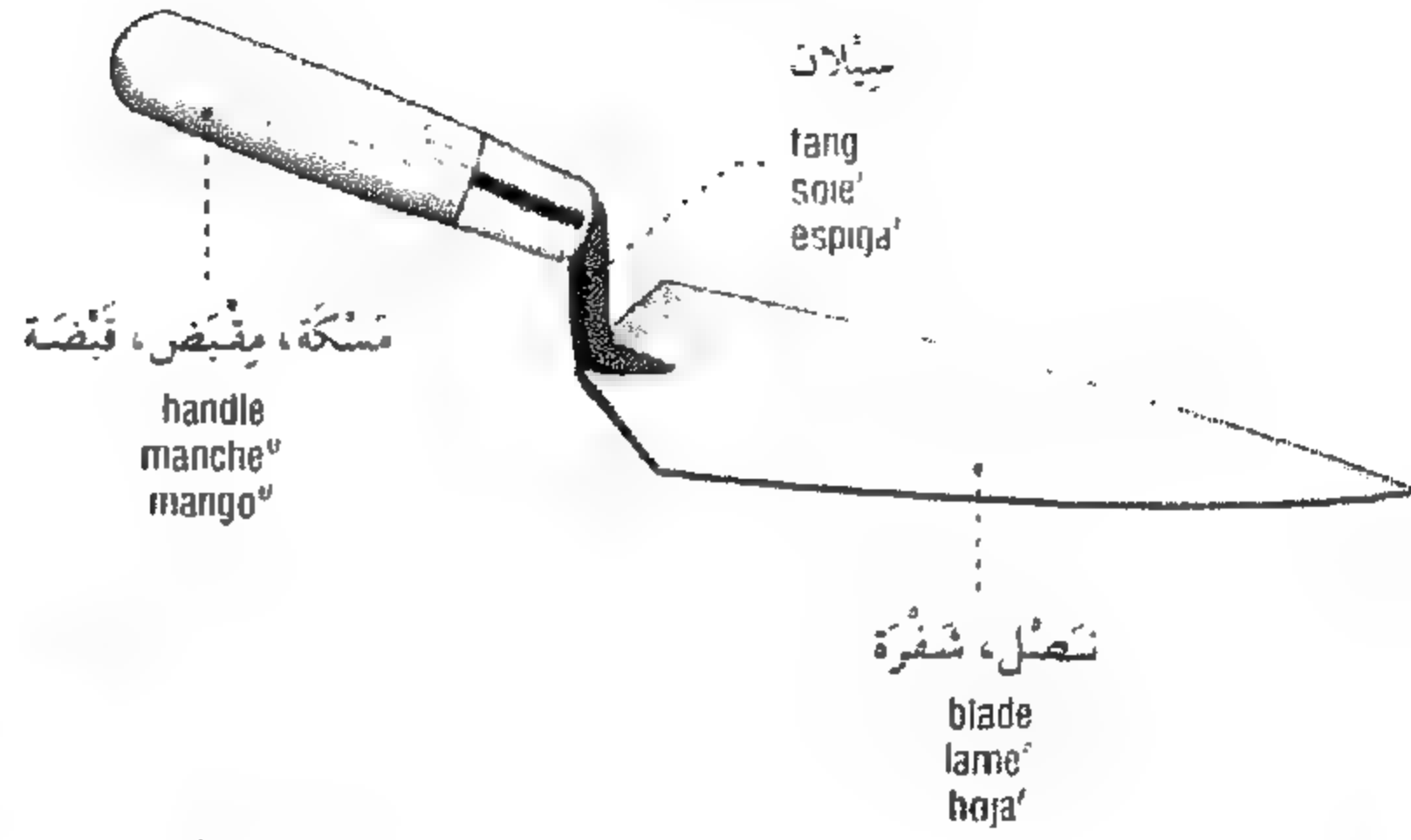


قُفْلُ أَنْبُوبِي
TUBULAR LOCK
SERRURE TUBULAIRE
CERRADURA DE POMO CON SEGURO

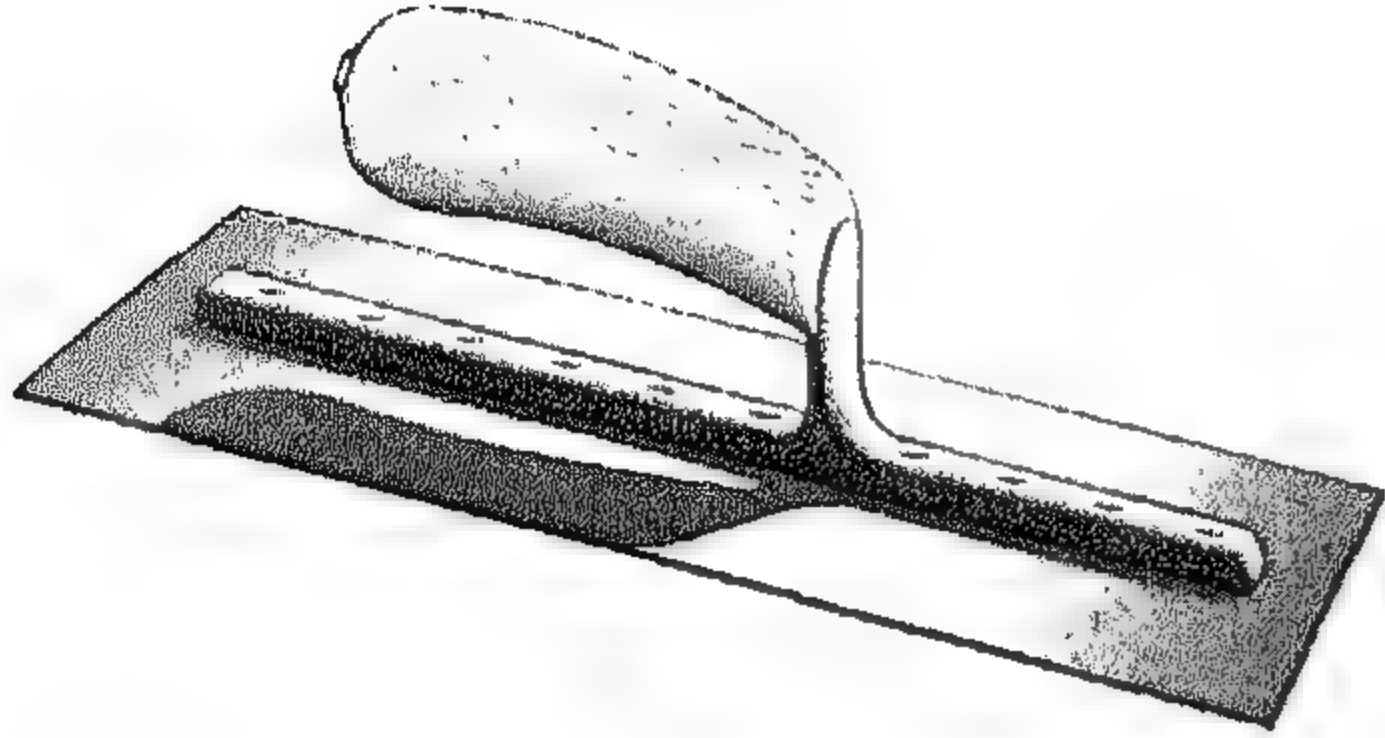


حِرْفَةُ الْبِنَاءِ
MASONRY
MAÇONNERIE
HERRAMIENTAS DE ALBAÑIL

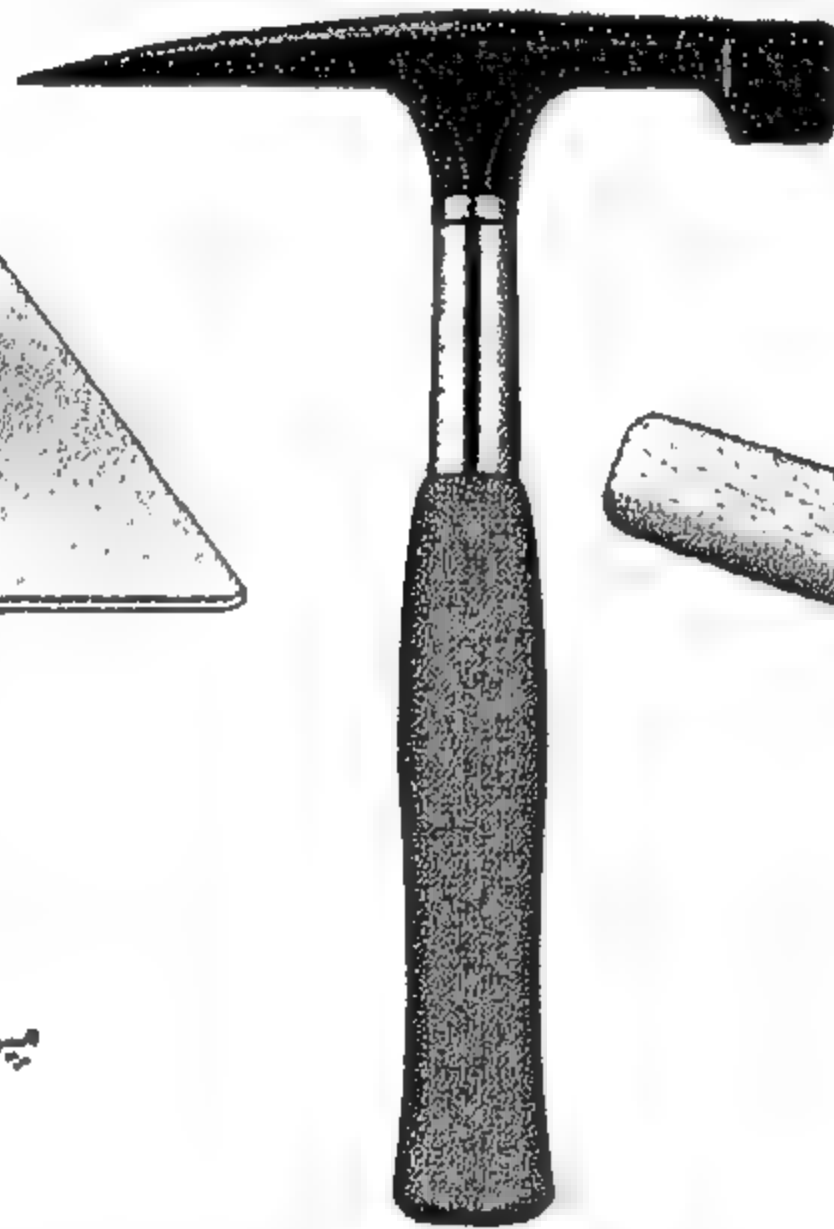
مالج البناء
MASON'S TROWEL
TRUELLE DE MAÇON
PALETA DE ALBAÑIL



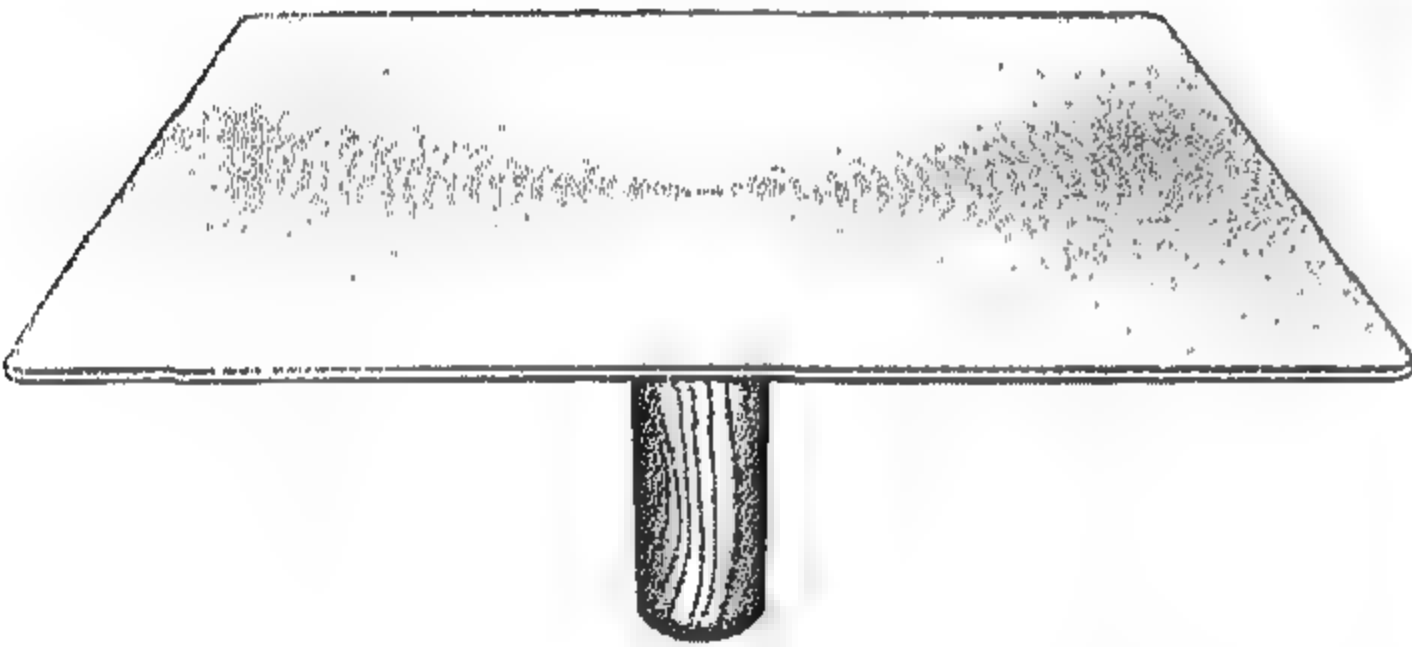
مالج الجصّاص (المُطَيّن)
square trowel
truelle de plâtrier
lana



مِطْرَقَة الْبِنَاءِ
bricklayer's hammer
marteau de maçon
martillo de albañil



لَوْحَة تَطْيِين
hawk
taloche
esparavel



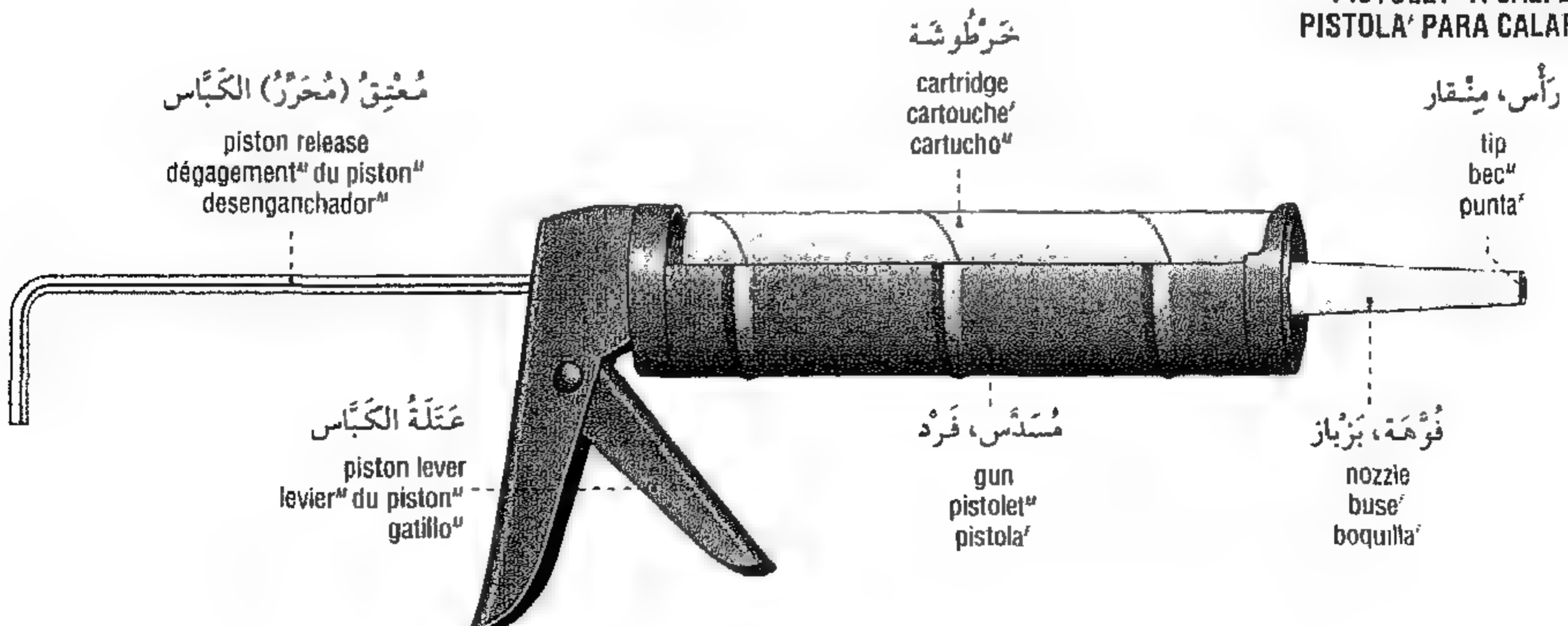
مِيزَان، مِسْوَاة، شَاقُولُ أَفْقِيّ
spirit level
niveau à bulle
nivel de aire



رَأْسُ وُصْلَات
joint filler
tire-joint
paleta de relleno



مُسَدّس جُلْفُظَة، فَرْدَ بَسَدِ الشَّقْوَق
CAULKING GUN
PISTOLET À CALFEUTRER
PISTOLA PARA CALAFATEO

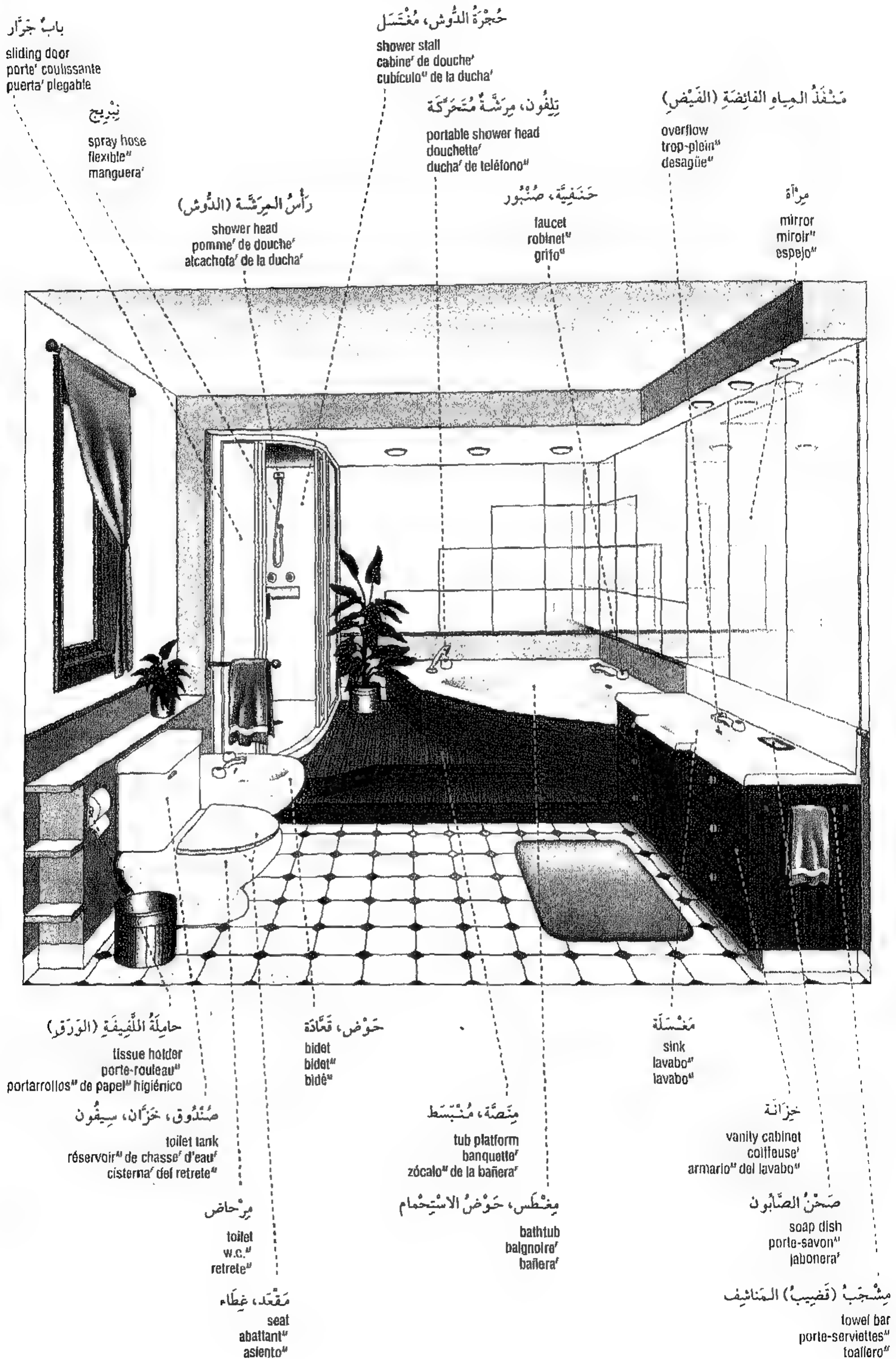


DO-IT-YOURSELF

REPARACIONES CASERAS

رِصَاَصَة، سَمَكْرَة، سِبَاكَة، حَمَام

PLUMBING: BATHROOM
PLOMBERIE: SALLE DE BAINS
FONTANERÍA: CUARTO DE BAÑO

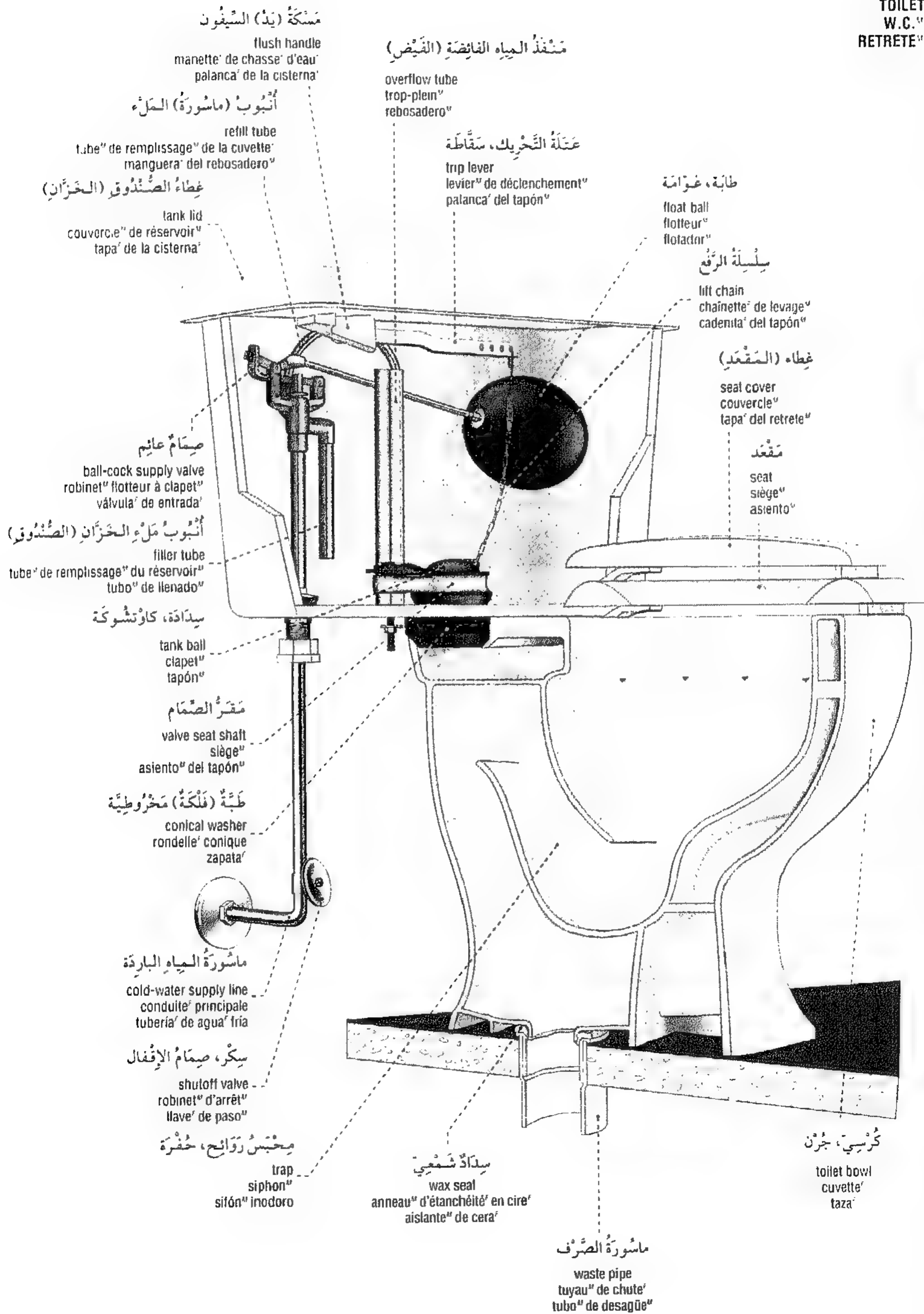


BRICOLAGE
HEPARACIONES CASERAS

خَرْدَوَات
DO-IT-YOURSELF

مرحاض

TOILET
W.C.
RETRÉTE



خُذْهُنَّ
DO-IT-YOURSELF

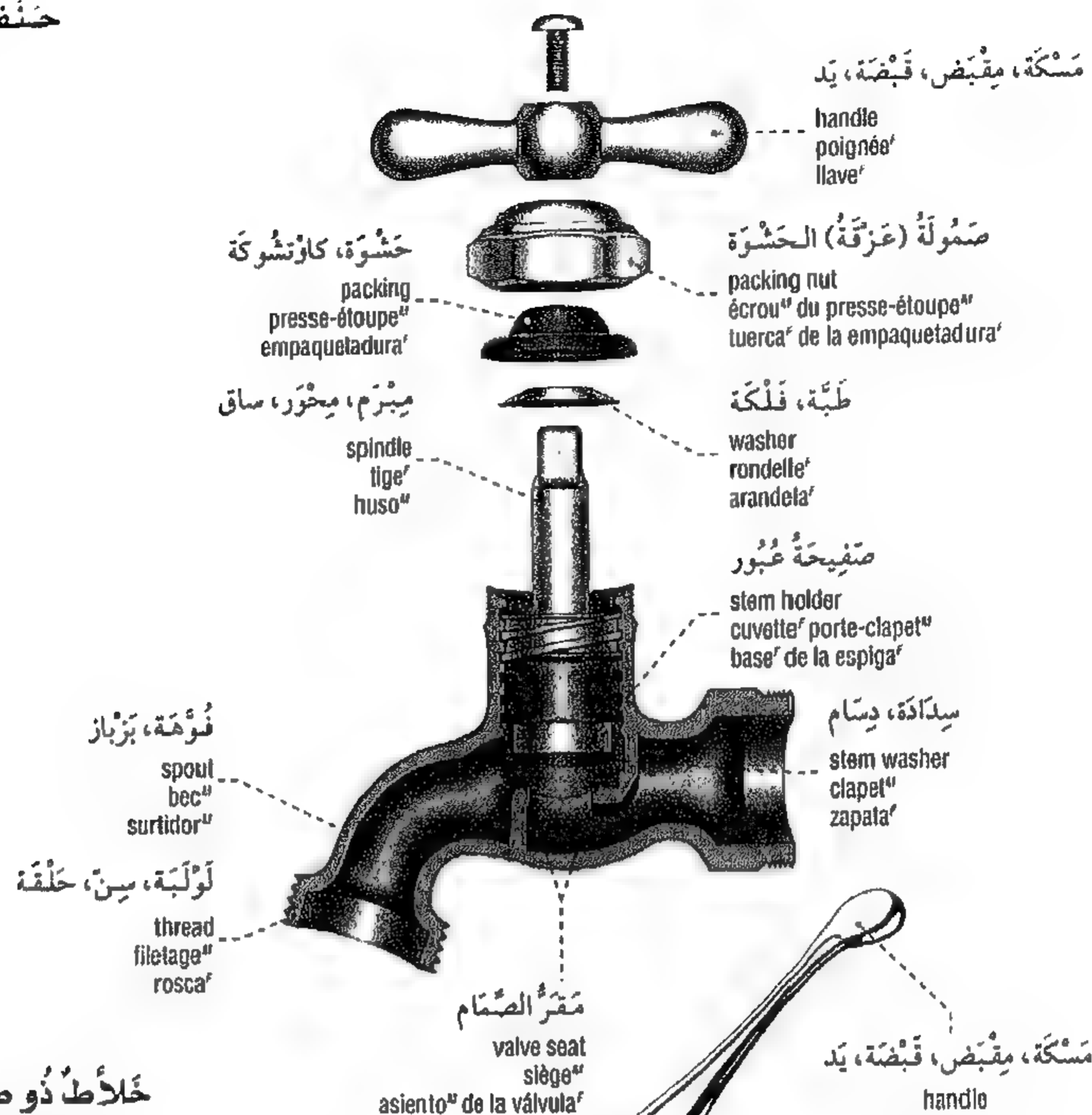
BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS

رِصَاصَة، سَمَكْرَة، سِبَاكَة

PLUMBING
PLOMBERIE
FONTANERÍA

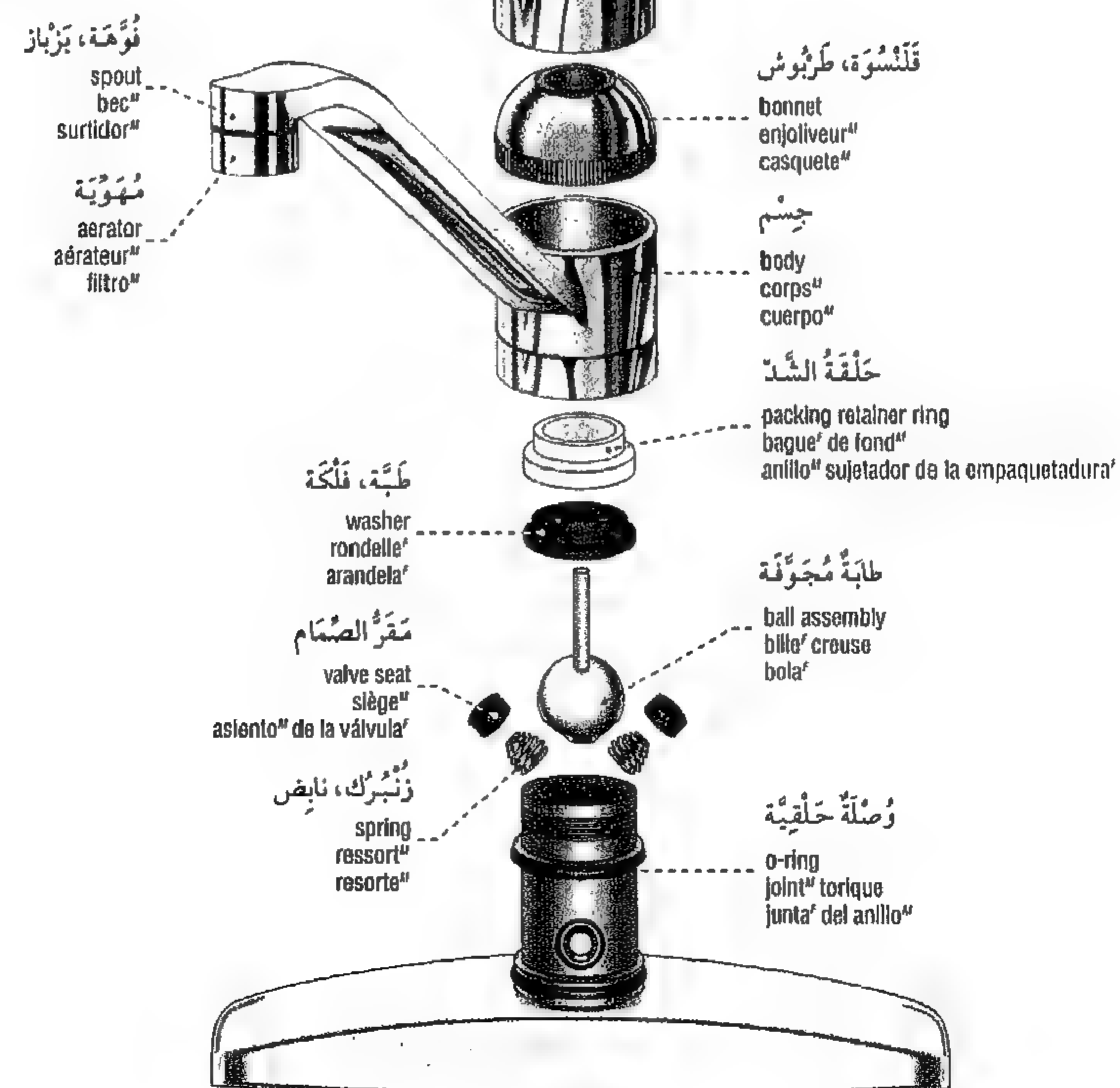
حَنْفِيَّة، صُنِّيُور

STEM FAUCET
ROBINET
GRIFO



خَلَاطٌ دُو طَابَةِ مَجْوُفَة

BALL-TYPE FAUCET
MITIGEUR À BILLE CREUSE
GRIFO DE BOLA

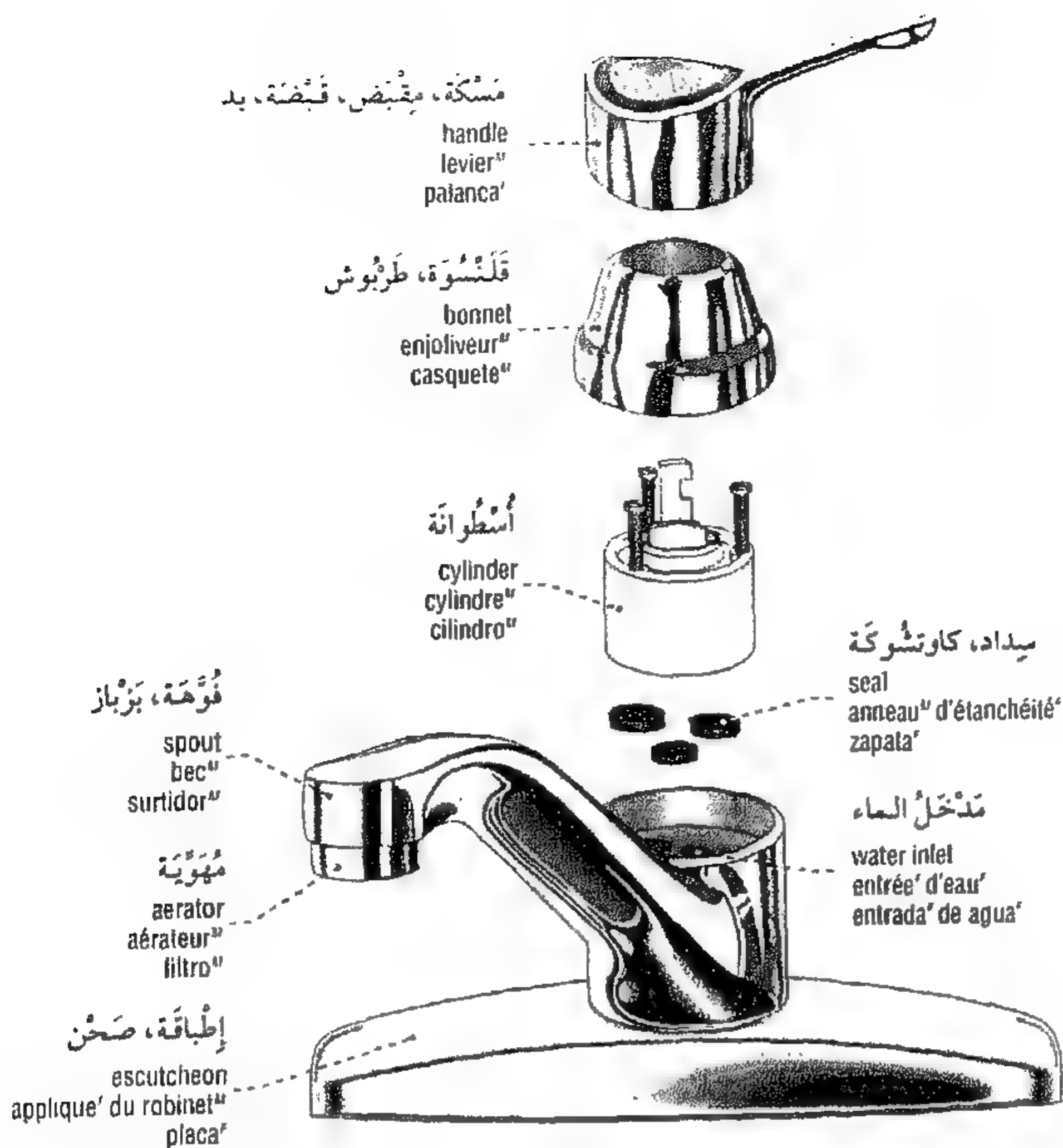


BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS

خُرْدَوَات
DO-IT-YOURSELF

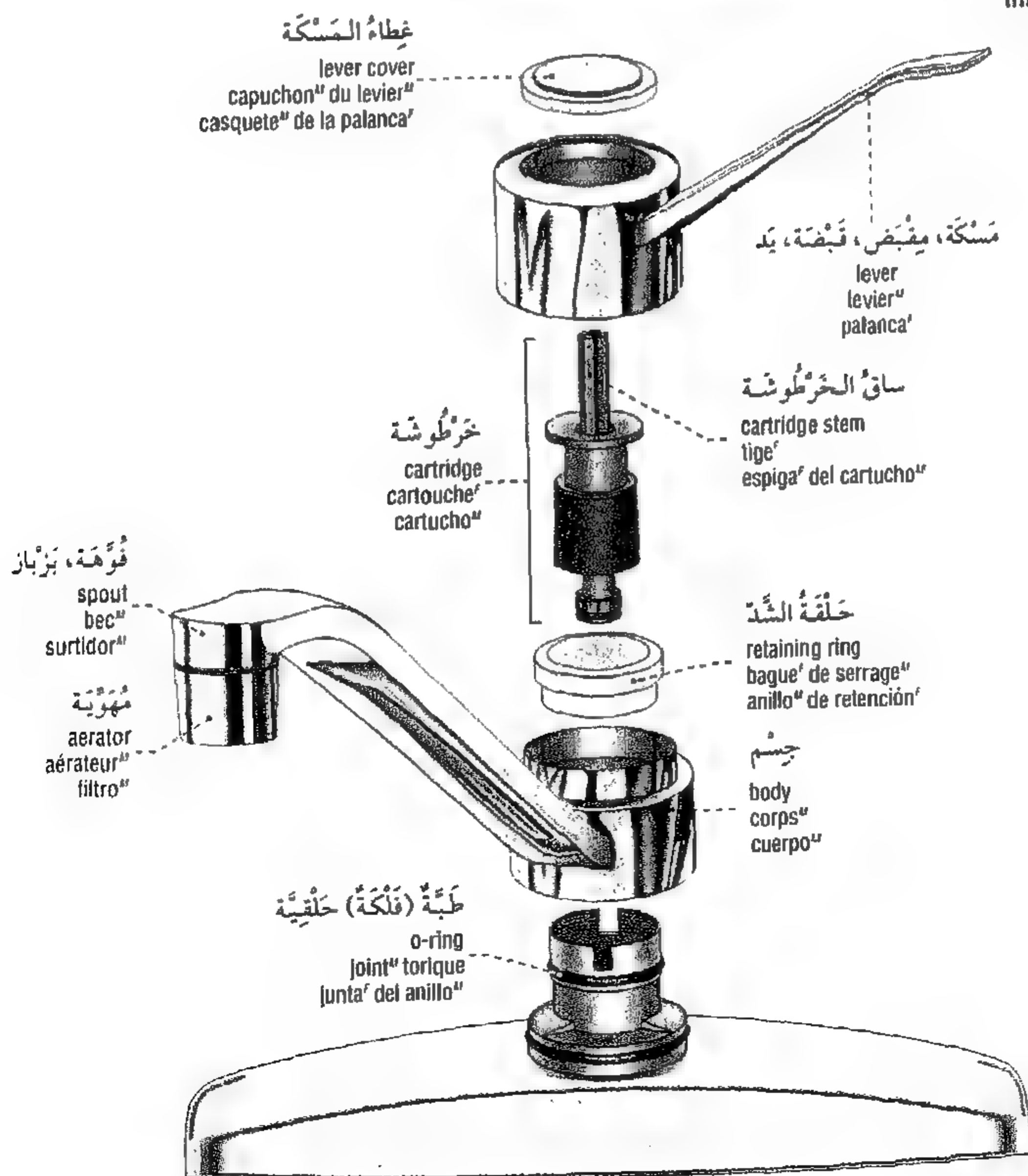
خلاط قرصي

DISC FAUCET
MITIGEUR "À DISQUE"
GRIFO "DE DISCO"



خلاط بخروطوشة

CARTRIDGE FAUCET
MITIGEUR "À CARTOUCHE"
GRIFO "DE CARTUCHO"

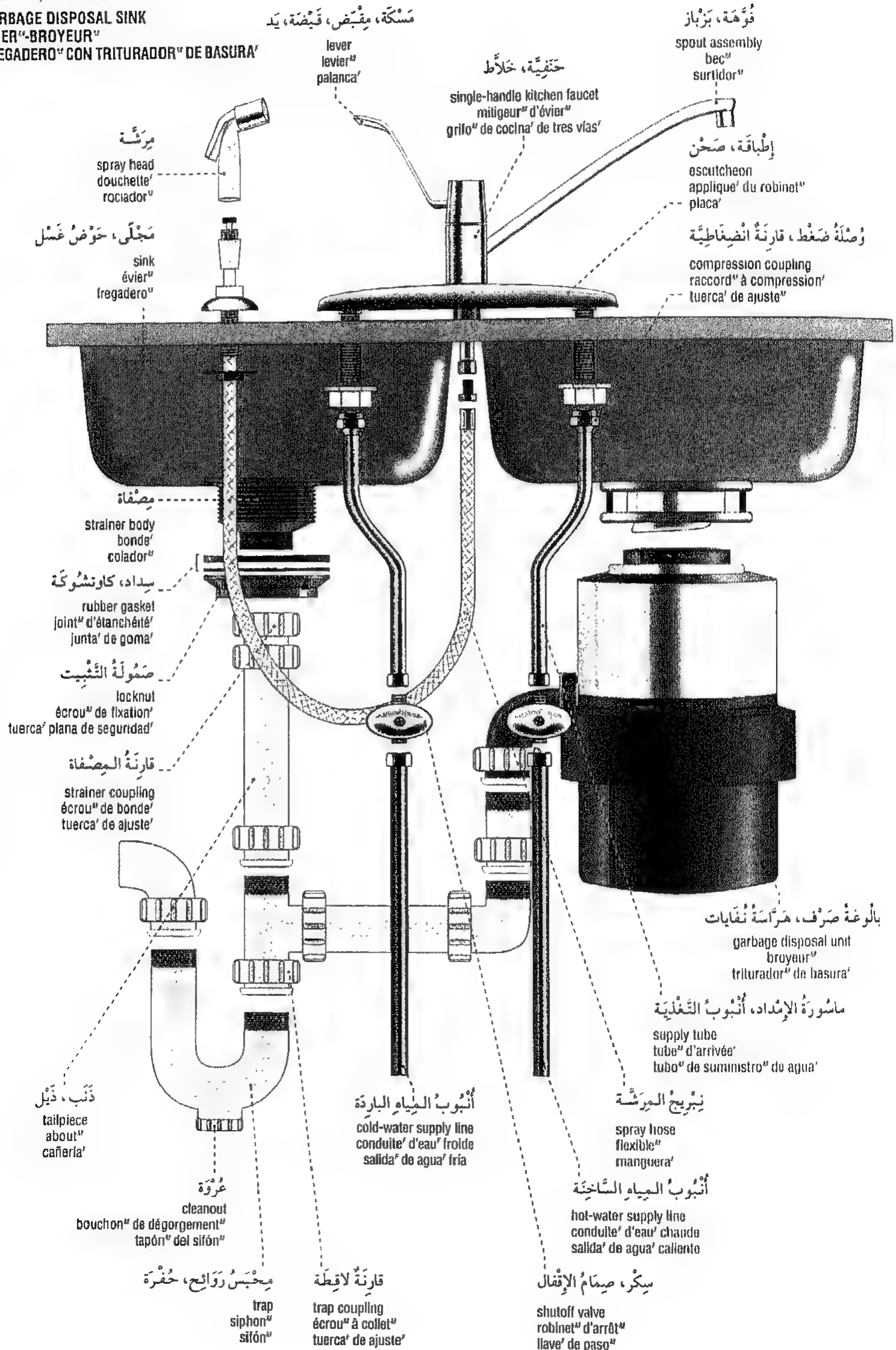


رصاصَة، سَمَكْرَة، سَبَاكَة

PLUMBING
PLOMBERIE
FONTANERÍA

مَجْلَى ذُو بَالُوعَة صَرْف

GARBAGE DISPOSAL SINK
ÉVIER-BROYEUR
FREGADERO CON TRITURADOR DE BASURA

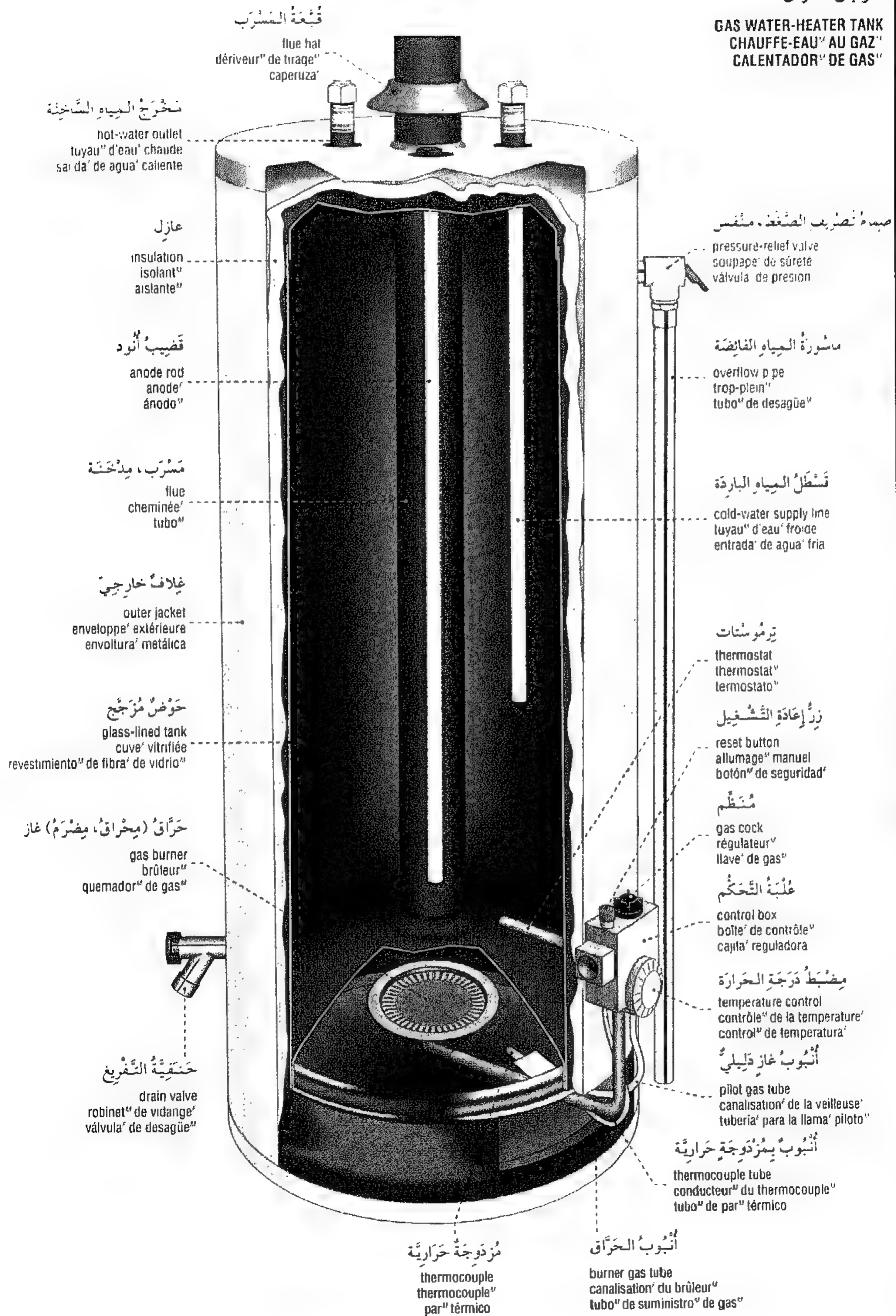


BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS

خَرْدَوَات
DO-IT-YOURSELF

مسخن ماء على الغاز.
مزل، قازان

GAS WATER-HEATER TANK
CHAUFFE-EAU AU GAZ
CALENTADOR DE GAS



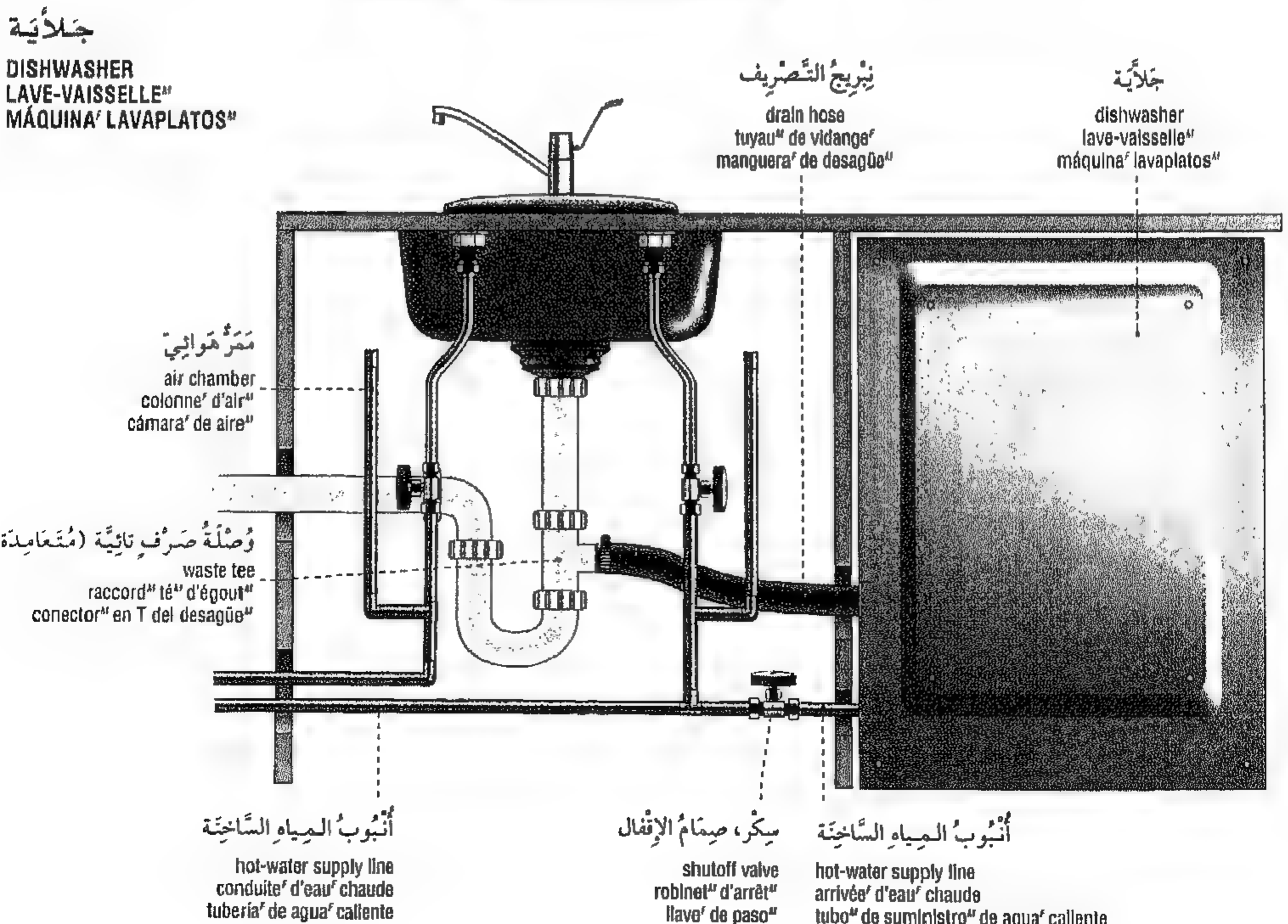
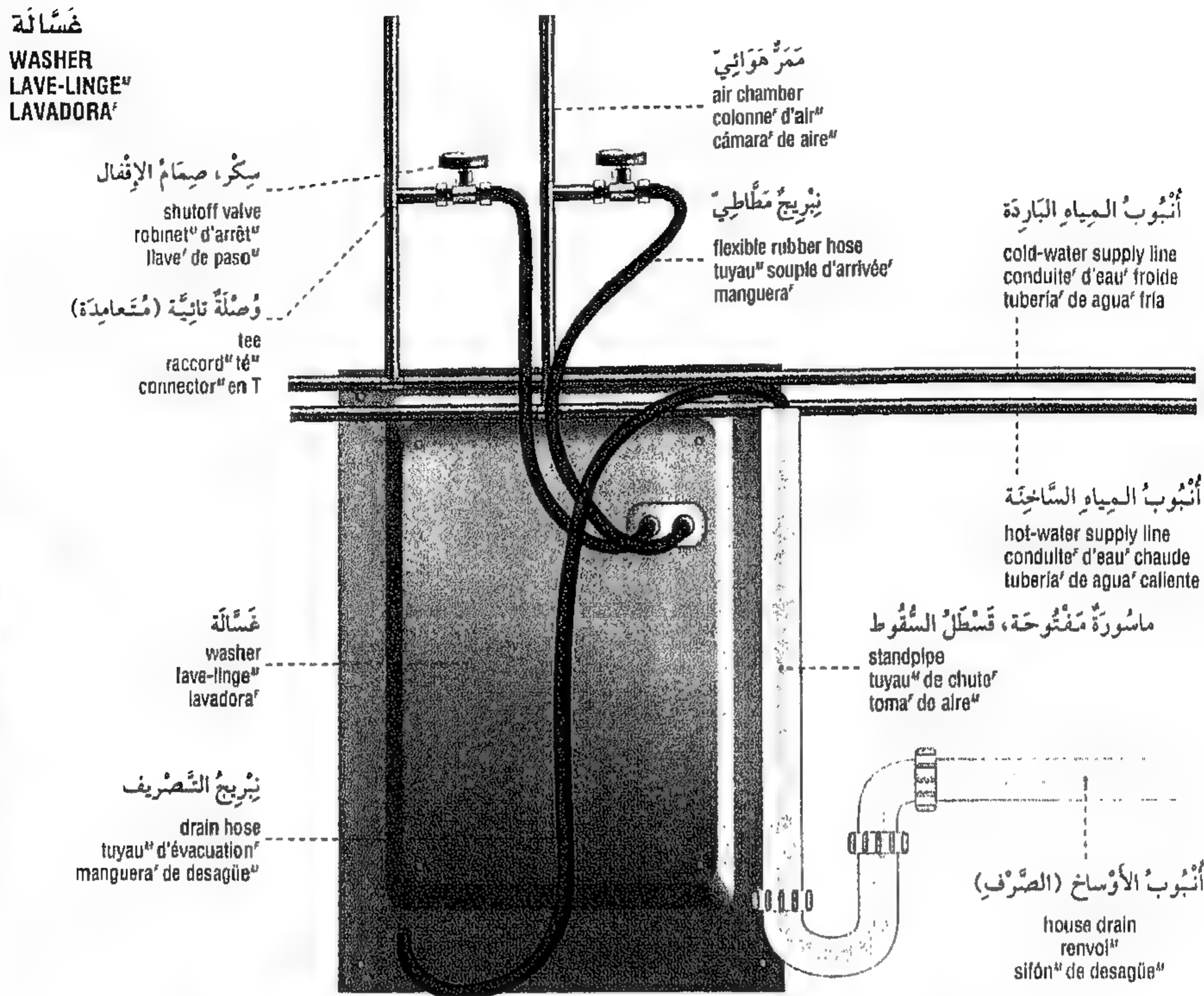
DO-IT-YOURSELF

REPARACIONES CASERAS

خِرَدَات

BRICOLAGE

رِصَاصَةُ : فُرُوعُ وَوُضُلَاتِ
PLUMBING: EXAMPLES OF BRANCHING
PLOMBERIE: EXEMPLES DE BRANCHEMENT
FONTANERÍA: CONEXIONES

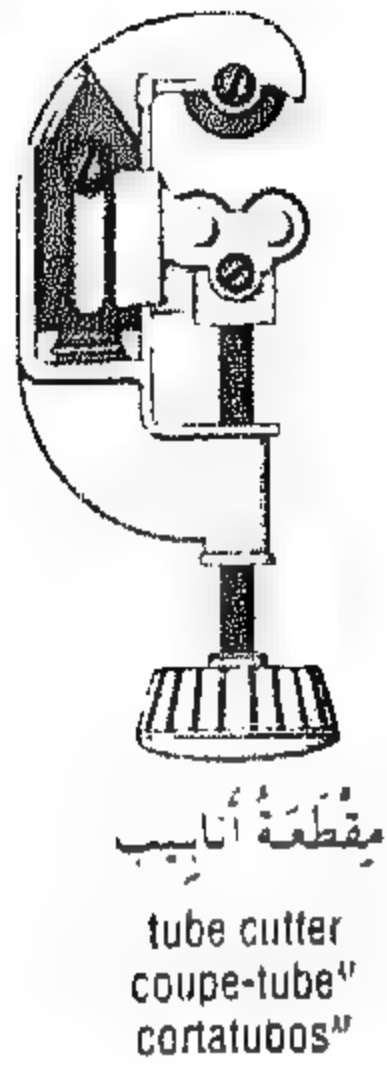


رصاصية، سَمَكْرَة، سَبَاكَة

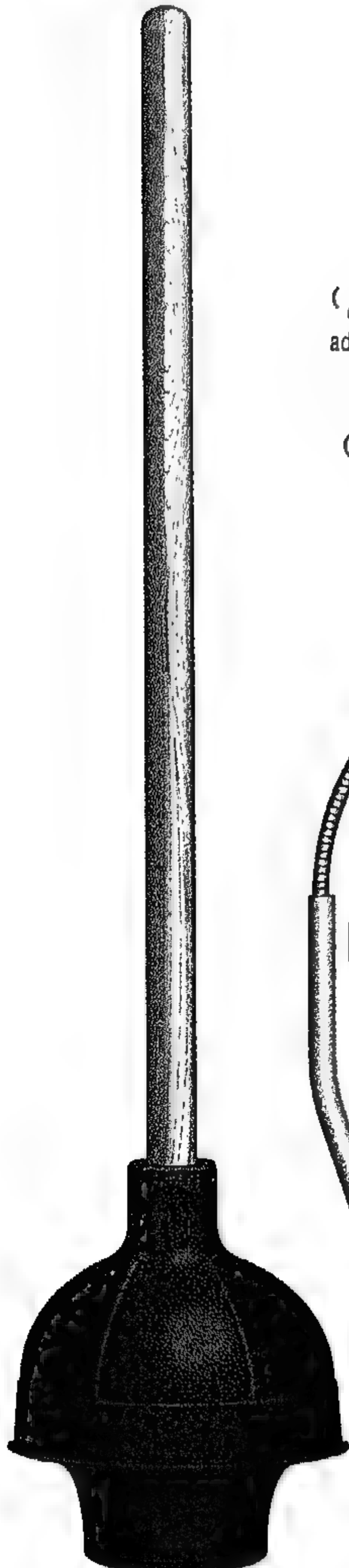
PLUMBING
PLOMBERIE
FONTANERÍA

مُدَّة الرصاصية

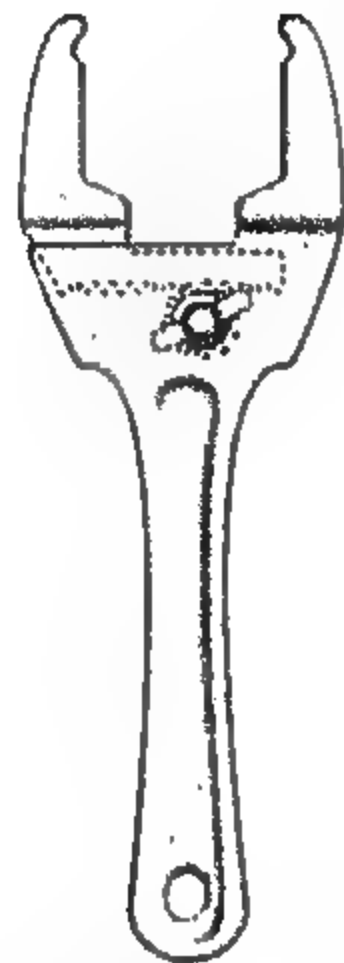
PLUMBING TOOLS
OUTILS POUR PLOMBERIE
HERRAMIENTAS DE FONTANERÍA



مِقْطَعَة أَنَابِب
tube cutter
coupe-tube
cortatubos



خَصَّاصَة
plunger
ventouse
desatrancador



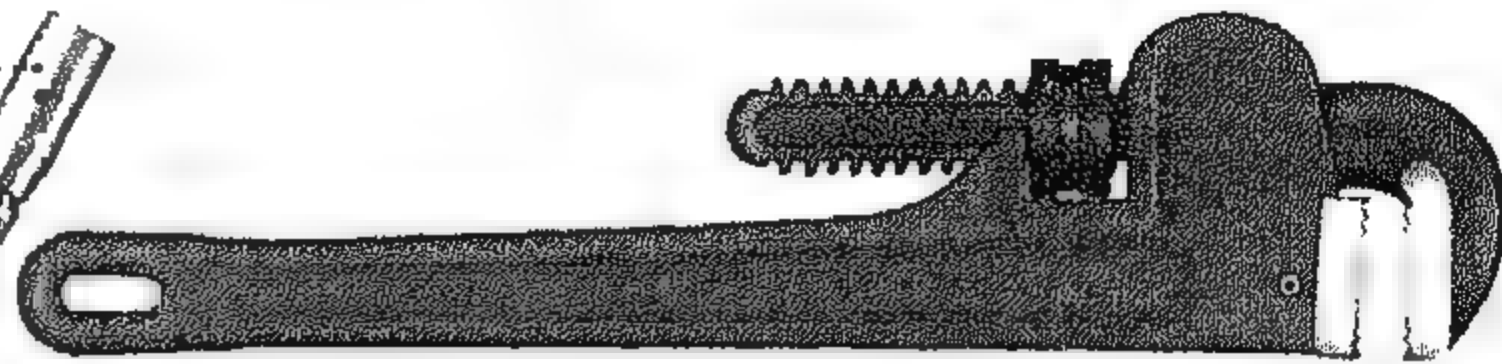
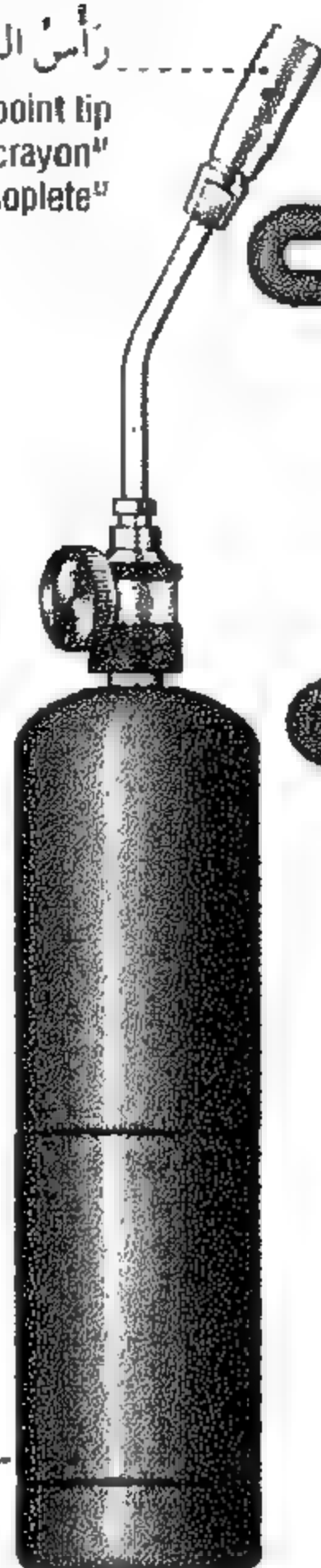
مِفْتَاحُ مُسَنَّ (مُرْبَع)
adjustable spud wrench
clé à crémaillère
llave ajustable

خَرْطُوشَة غَاز (تُسْتَبَدَل)
disposable fuel cylinder
cartouche jetable
bombona de gas

مُؤَقِّد (وَابُور) لِحَام

soldering torch
lampe à souder
soplete

رَأْسُ الدَّهَب
pencil point tip
brûleur flamme crayon
boquilla del soplete



مِفْتَاحُ أَنَابِب
pipe wrench
clé à tuyau
llave inglesa



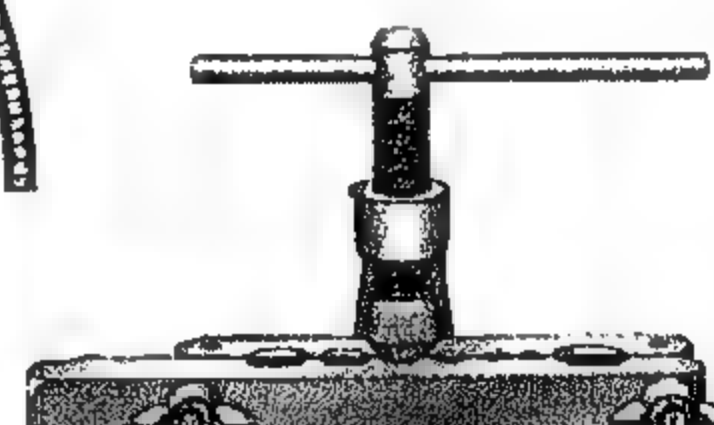
مِفْتَاحُ ذُو حِزَام (شَرِيطِي)
strap wrench
clé à sangle
llave de cincho



مِفْتَاحُ ذُو سِلْسِلَة
chain pipe wrench
clé à chaîne
llave de cadena



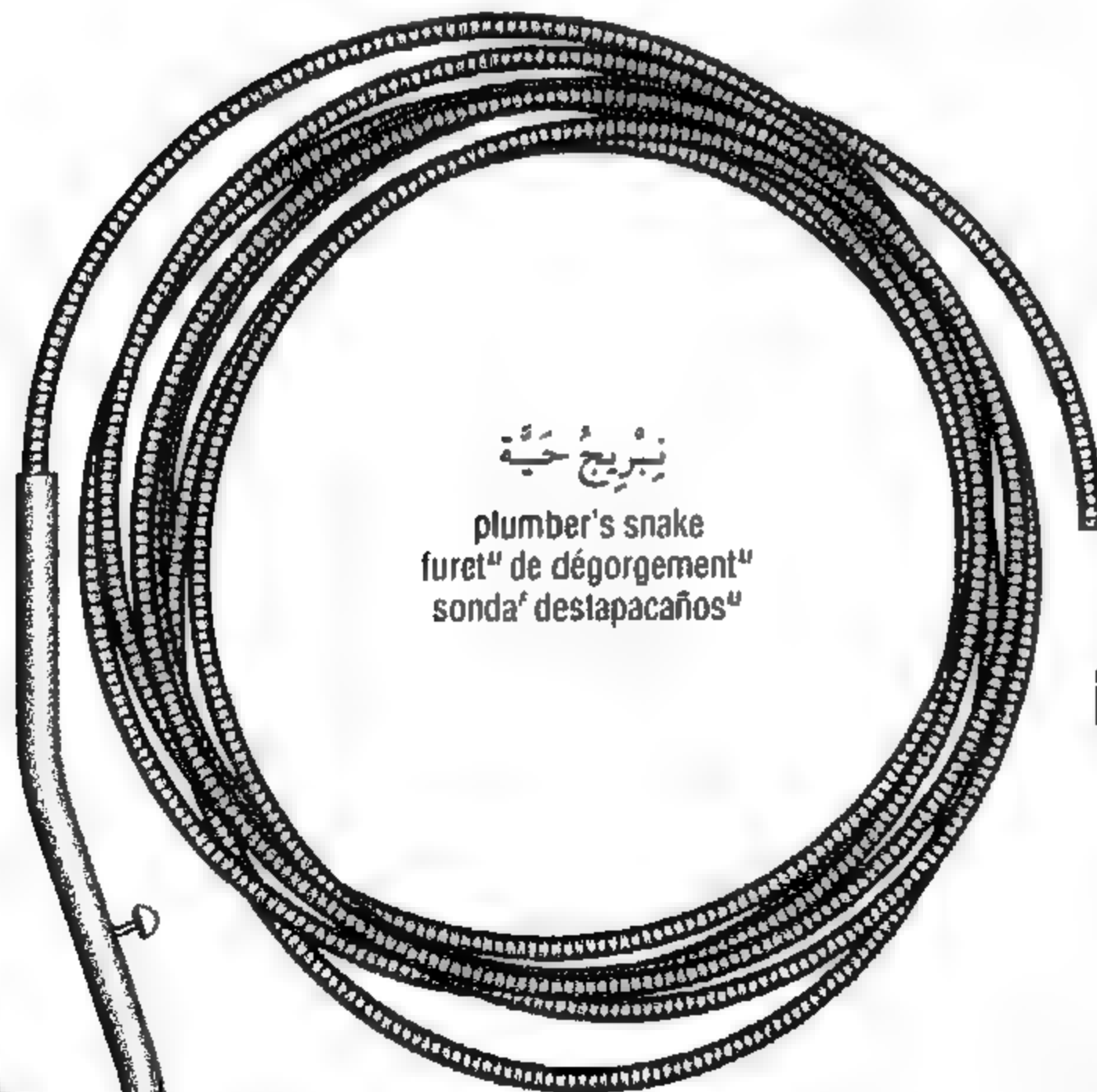
سَلَاكَة، مُلَوِّبَة
pipe threader
filibre
terreja



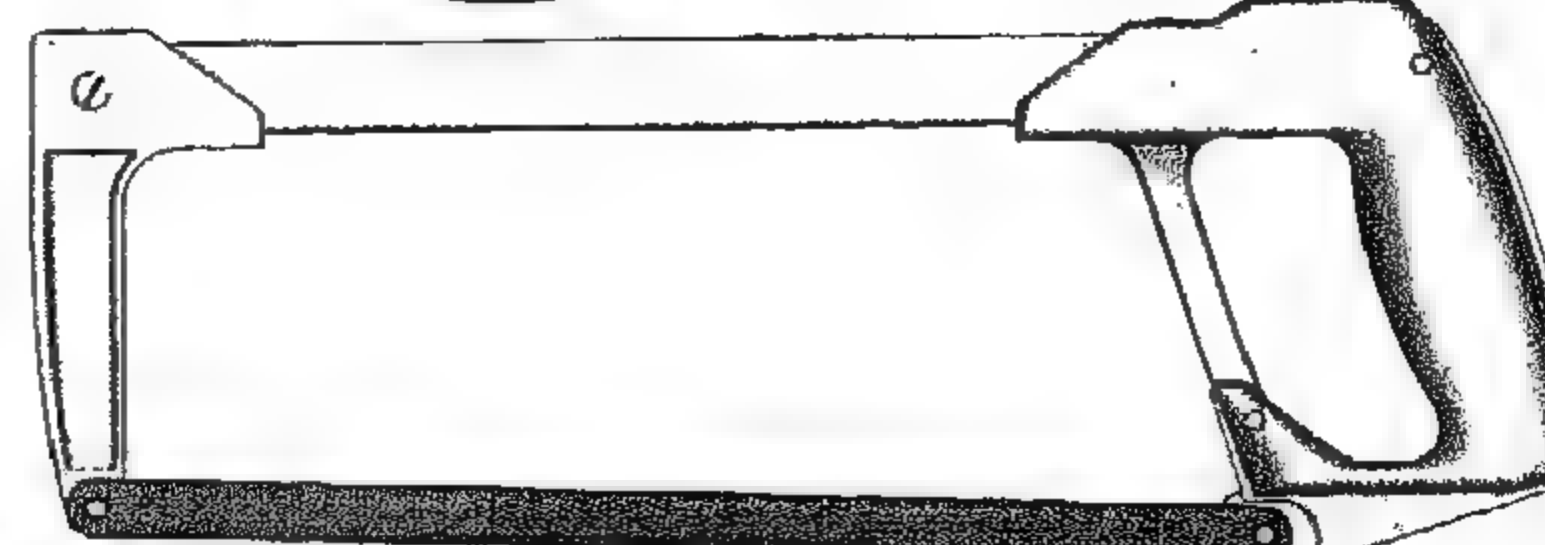
مُوسِّعَة أَنَابِب
tube flaring tool
évaseur
avellanadora de tubos



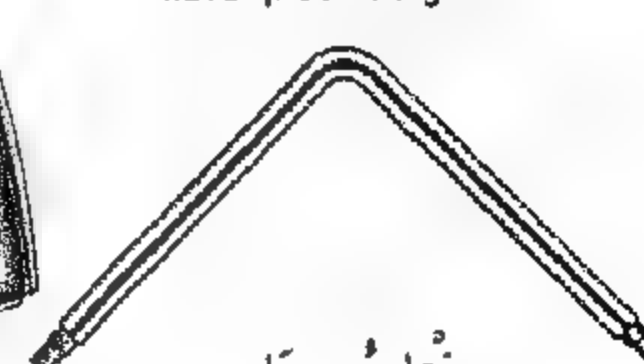
مِفْتَاحُ مَعْقُوف
basin wrench
clé coudée à tuyau
llave pico de gancho



زَبْرِيْجُ حَبَّة
plumber's snake
furet de dégorgement
sonda deslapacaños



مِنْشَارُ مَعَادِن
hacksaw
scie à métaux
sierra para metales



مِفْتَاحُ صِمَام
valve seat wrench
lève-soupape
llave de asientos de válvula

خَرِّدْوَات
DO-IT-YOURSELF

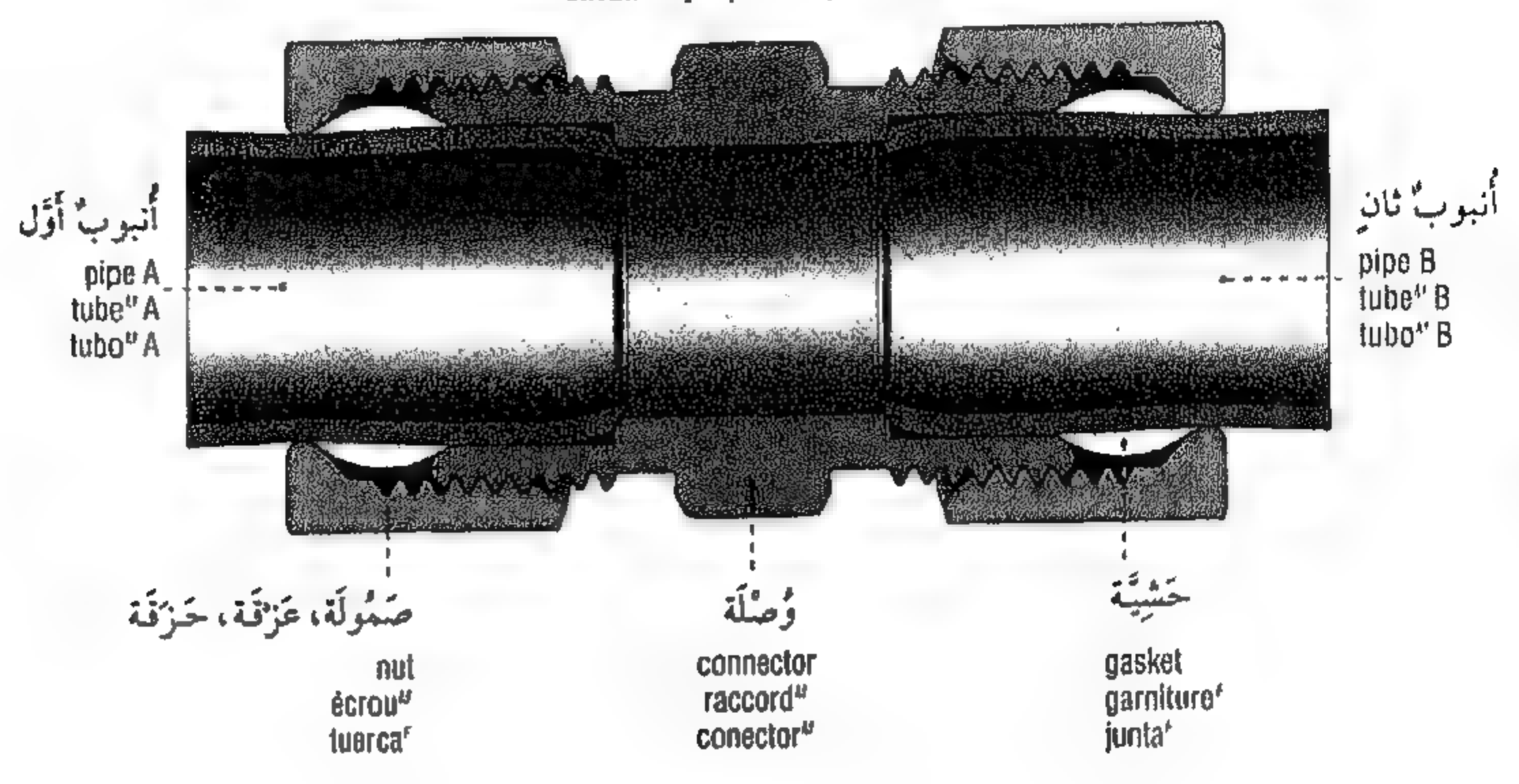
REPARACIONES CASERAS

BRICOLAGE

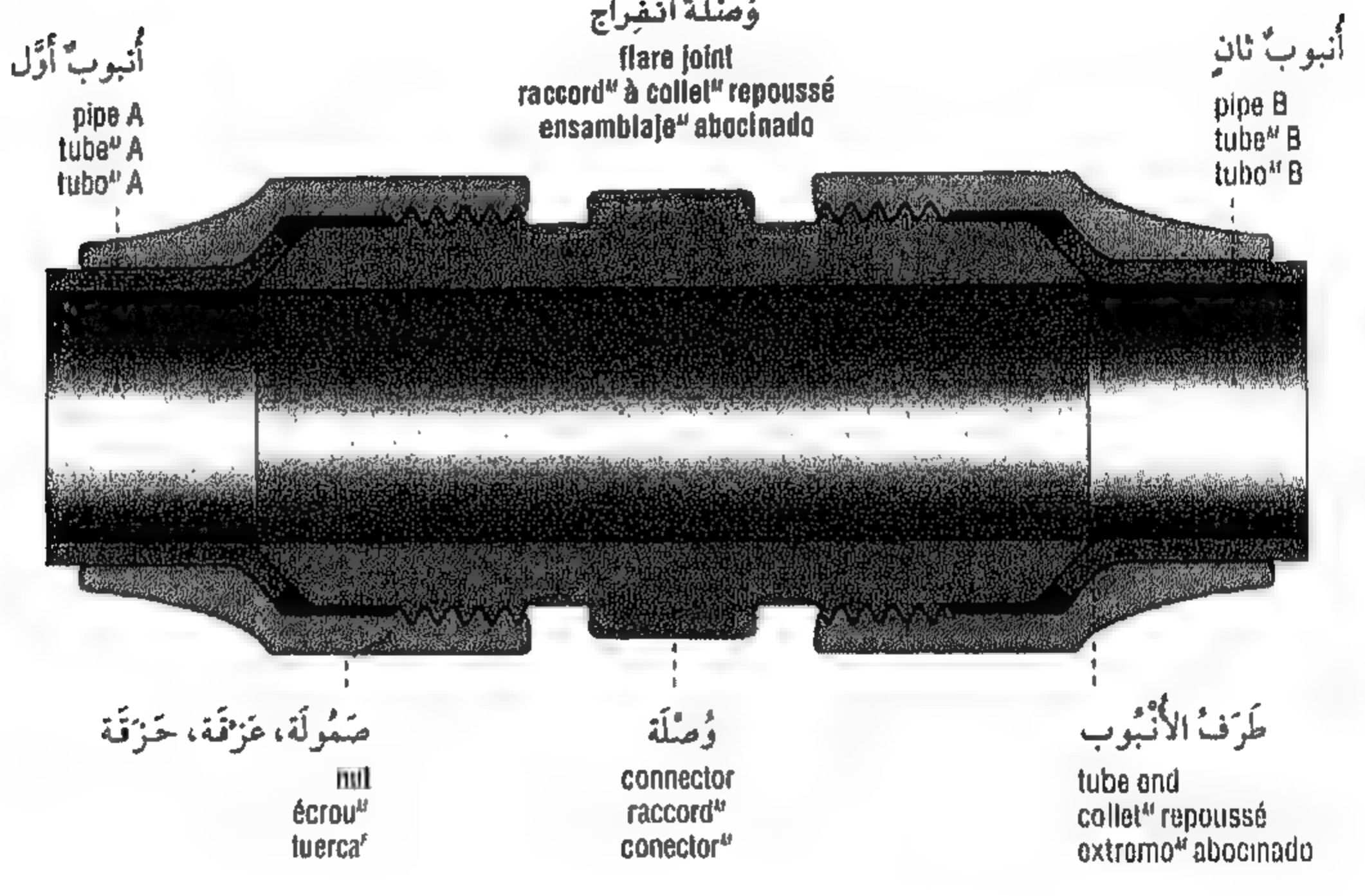
رِصَاصَة، سَمَكْرَة، سِبَاكَة
PLUMBING
PLOMBERIE
FONTANERÍA

وُصْلَاتٌ مِيكَانِيكِيَّةٌ
MECHANICAL CONNECTORS
RACCORDS MÉCANIQUES
CONEXIONES MECÁNICAS

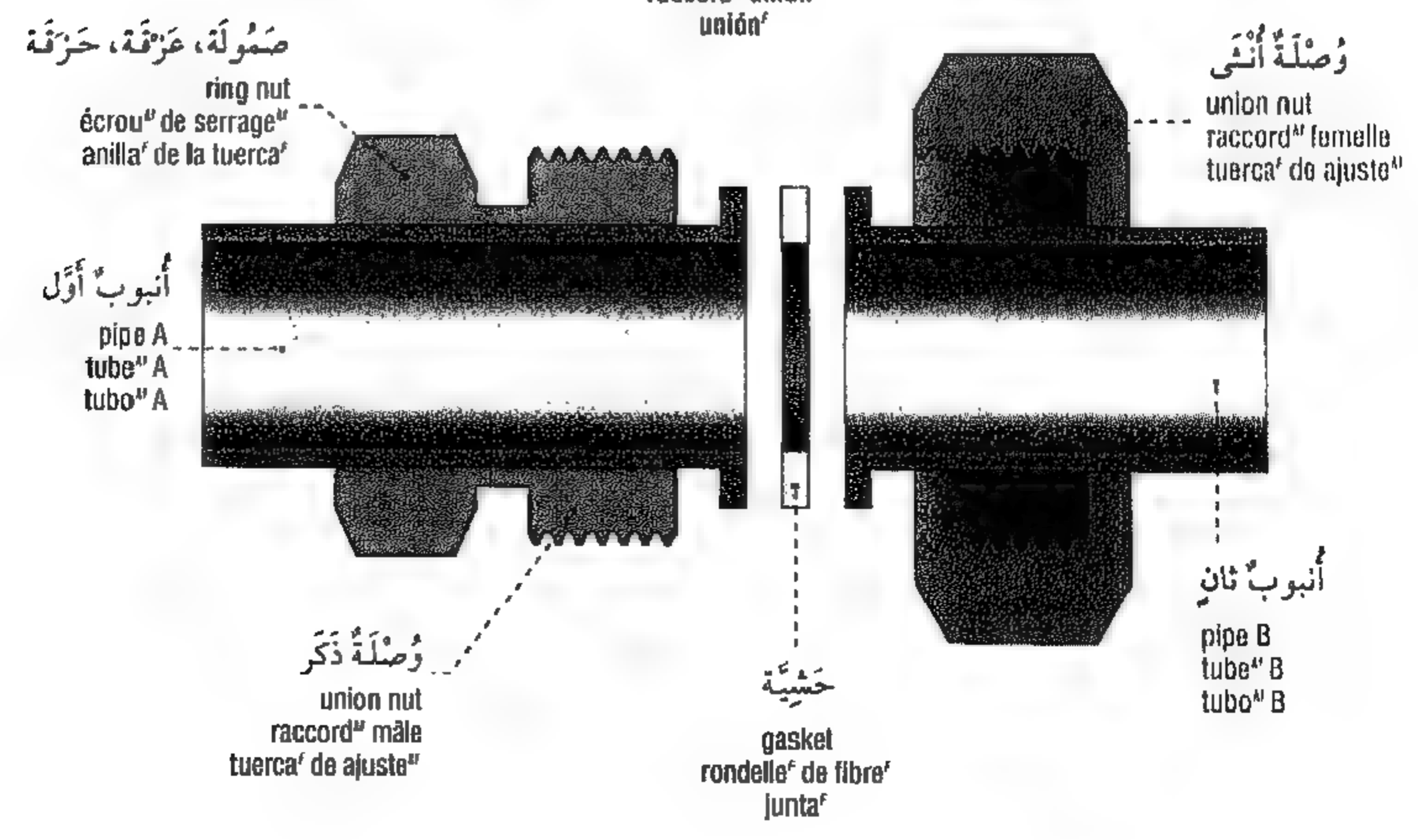
وُصْلَةٌ ضَغْطٌ
compression fitting
raccord à compression
ensamblaje por compresión



وُصْلَةٌ انْفِرَاجٍ
flare joint
raccord à collet repoussé
ensamblaje abocinado



وُصْلَةٌ جَمْعٍ
union
raccord union
unión

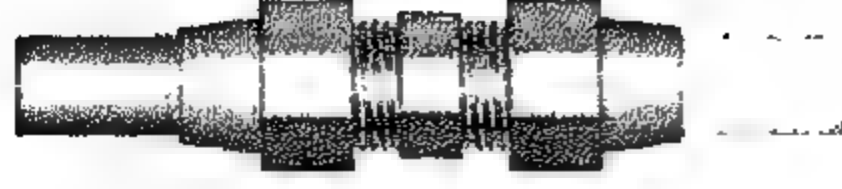


وَصَلَاتٌ تَحْوِيلٌ

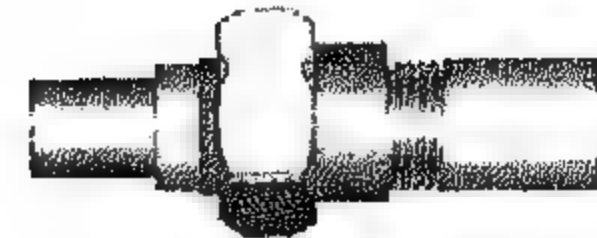
TRANSITION FITTINGS
ADAPTEURS
CONEXIONES DE TRANSICIÓN



فُولَادٌ - بِلَاسْتِيكٌ
steel to plastic
plastique et acier
de acero a plástico



نُحاسٌ - بِلَاسْتِيكٌ
copper to plastic
plastique et cuivre
de cobre a plástico



نُحاسٌ - فُولَادٌ
copper to steel
cuivre et acier
de cobre a acero

وَصَلَاتٌ

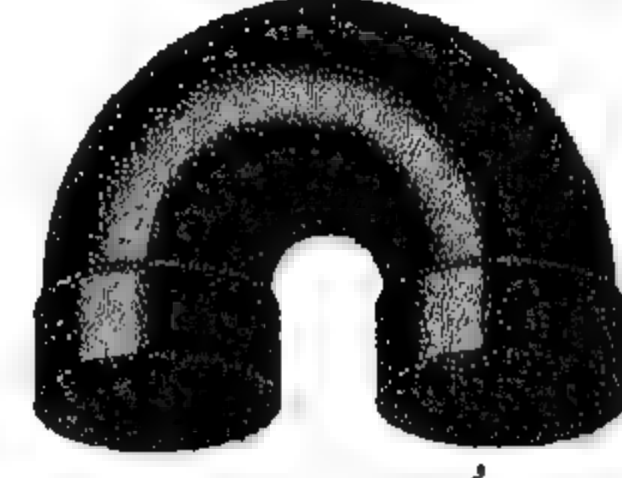
FITTINGS
RACCORDS
CONEXIONES



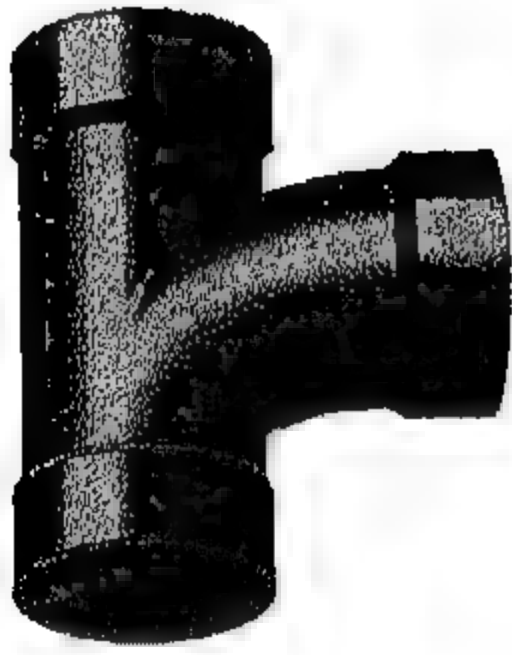
كُوعٌ ٤٥ دَرَجَةٍ
45° elbow
coude à 45°
codo de 45 grados



كُوعٌ، مِرْقَعٌ
elbow
coude
codo de 90 grados



كُوعٌ ١٨٠ دَرَجَةٍ
U-bend
coude à 180°
conexión en U



وَصْلَةٌ تَائِيَّةٌ (مُتَعَامِدَةٌ)
tee
té
conexión en T



شُعْبَةٌ
Y-branch
culotte
conexión en Y



تَحْوِيلَةٌ، مِرْقَعٌ إِزْجَاعٍ
offset
coude de renvoi
desviación



مِخْبَسٌ رَوَائِحِ، مَشْعَبٌ، سَيْفُونٌ
trap
siphon
sifon



سِدَادَةٌ مُرَبَّعَةُ الرَّأْسِ
square head plug
bouchon mâle sans bourrelet
tapón macho



سِدَادَةٌ، طَبَّةٌ
cap
bouchon femelle
tapón



جُلْبَةٌ (وَصْلَةٌ) ذَكَرٌ - أُنْثَى
flush bushing
réduction mâle-femelle
boquilla de reducir



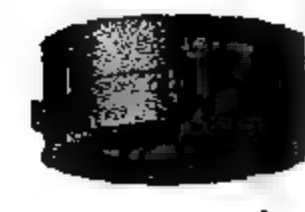
خَلْمَةٌ
nipple
mamelon double
boquilla



قَارِنَةٌ تَصْغِيرٍ
reducing coupling
raccord de réduction
reductor de calibre



سِدَادَةٌ مُلَوَّلَةٌ
threaded cap
bouchon femelle à visser
tapón hembra



قَارِنَةٌ مَوَاسِيرٍ، كُومٌ
pipe coupling
manchon
unión



جُلْبَةٌ (وَصْلَةٌ) ذَكَرٌ - أُنْثَى سِدَاسِيَّةٌ
hexagon bushing
réduction mâle-femelle hexagonale
boquilla de reducir con cabeza hexagonal

مُحَرِّفَاتٌ
DO-IT-YOURSELF

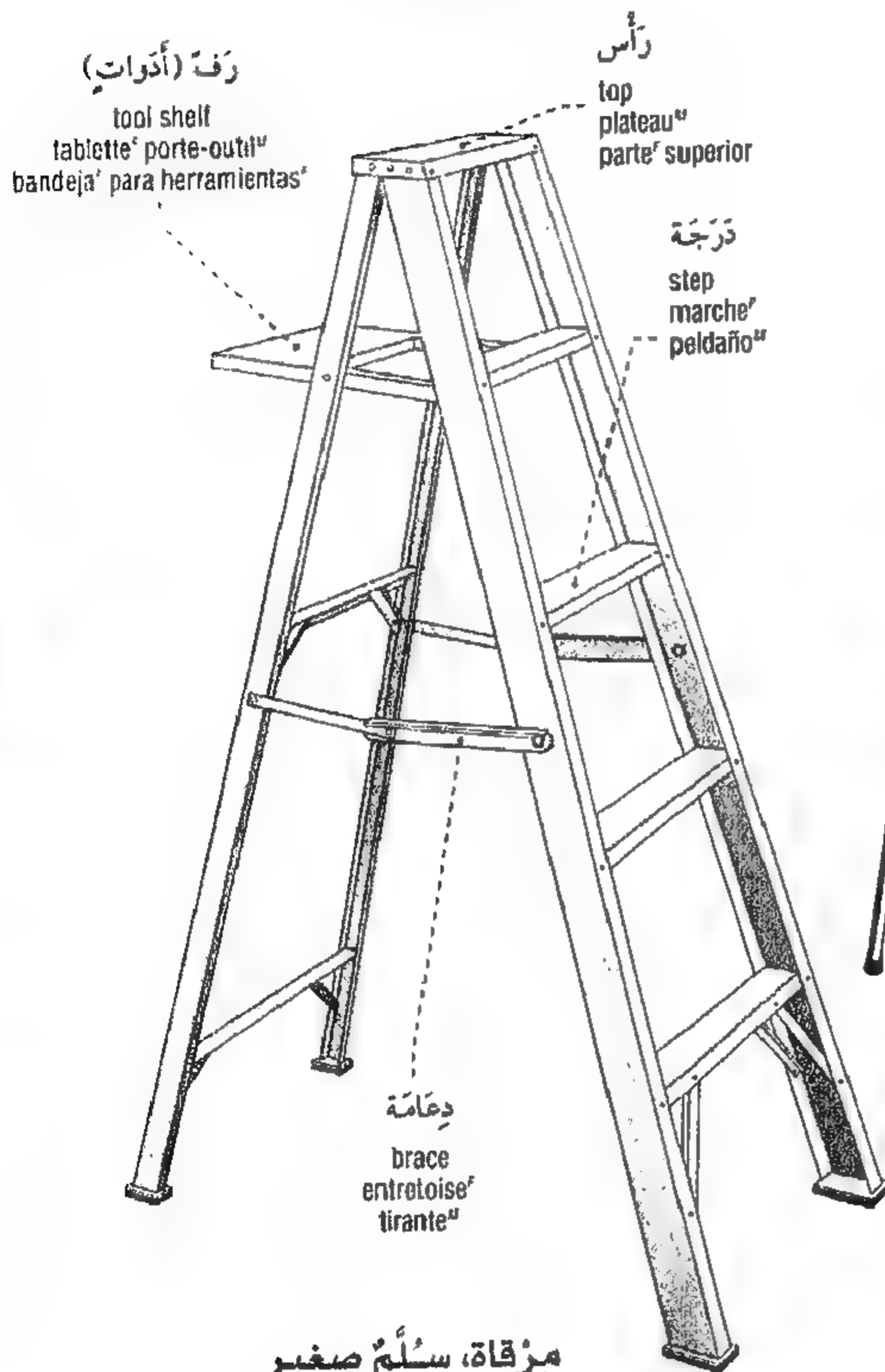
BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS



سَلَامٌ وَسِيْب

LADDERS AND STEPLADDERS ÉCHELLES ET ESCABEAUX¹¹ ESCALERAS DE MANO¹

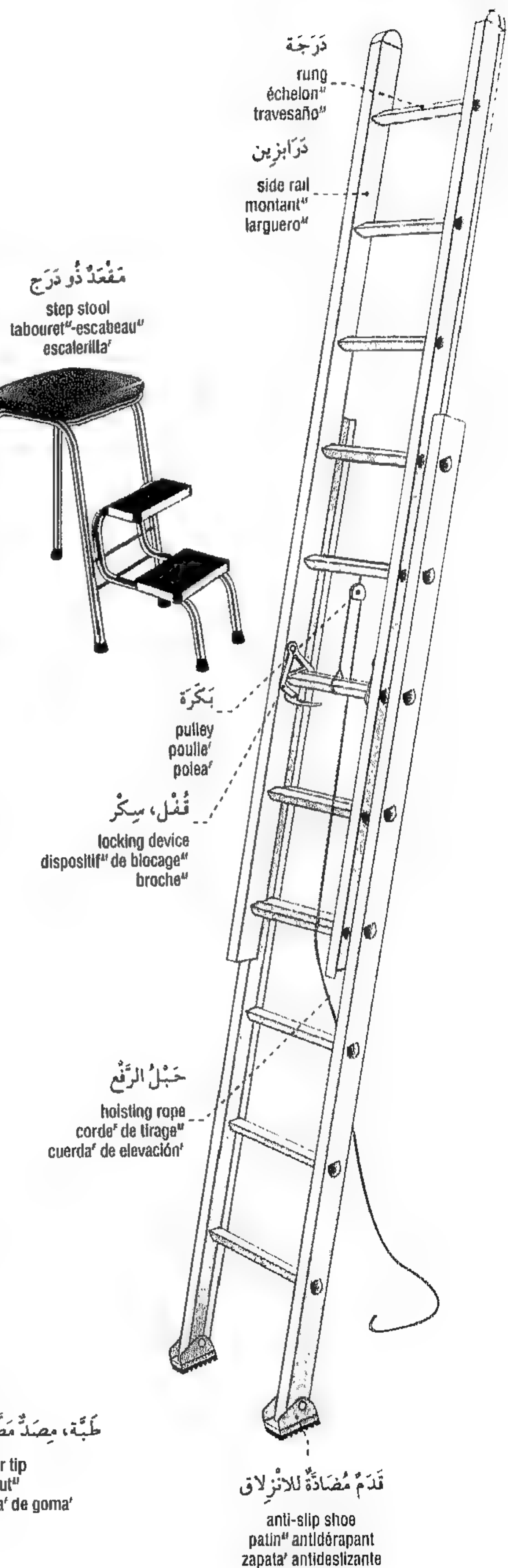
سِيْبَة STEPLADDER ESCABEAU¹¹ ESCALERA DE TIJERA¹



مِرْقَاة، سَلَمٌ صَغِير PLATFORM LADDER MARCHEPIED¹¹ ESCALERA DE PLATAFORMA¹

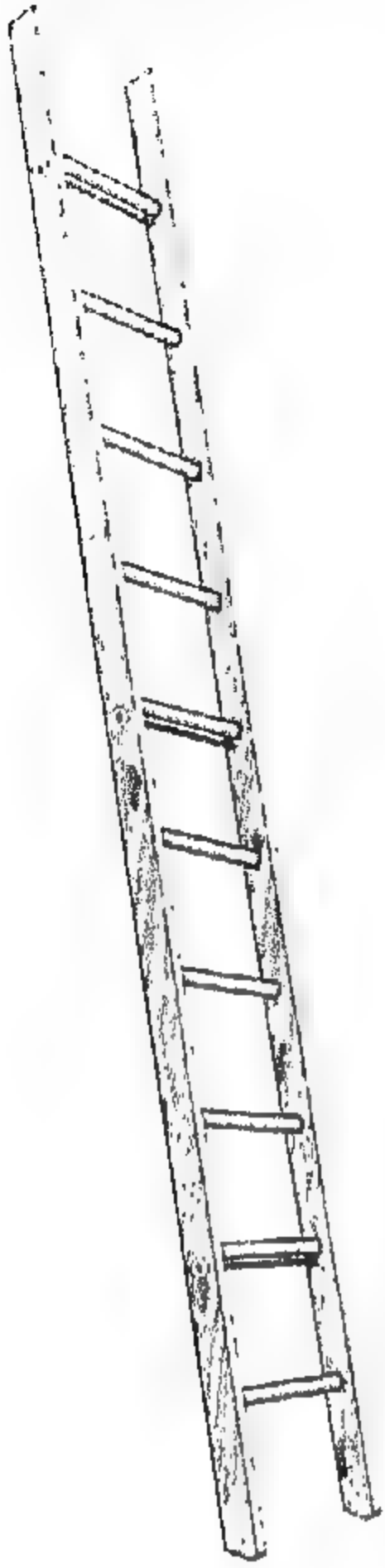


سَلَمٌ مُتَمَدِّد EXTENSION LADDER ÉCHELLE COULISSANTE¹¹ ESCALERA DE EXTENSION¹



سُلَّمٌ مُسْتَقِيمٌ

straight ladder
échelle droite
escalera común



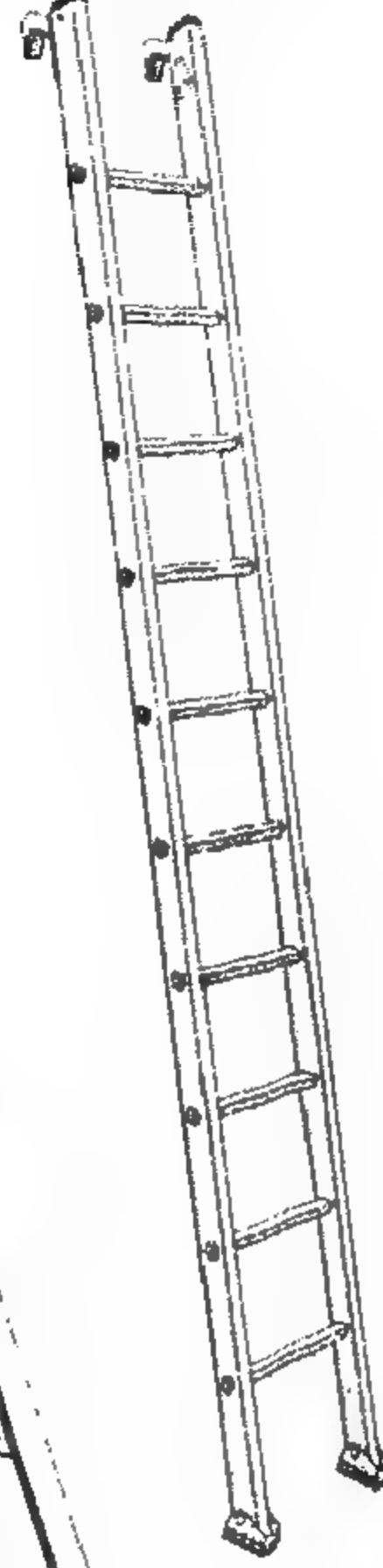
سُلَّمٌ عَلِيَّةٌ

foldaway ladder
échelle escamotable
escalera de guardilla



سُلَّمٌ يُعَلَّقُ بِخُطَافٍ

hook ladder
échelle à crochets
escalera de gancho



سُلَّمٌ جِبَالٌ

rope ladder
échelle de corde
escalera de cuerda



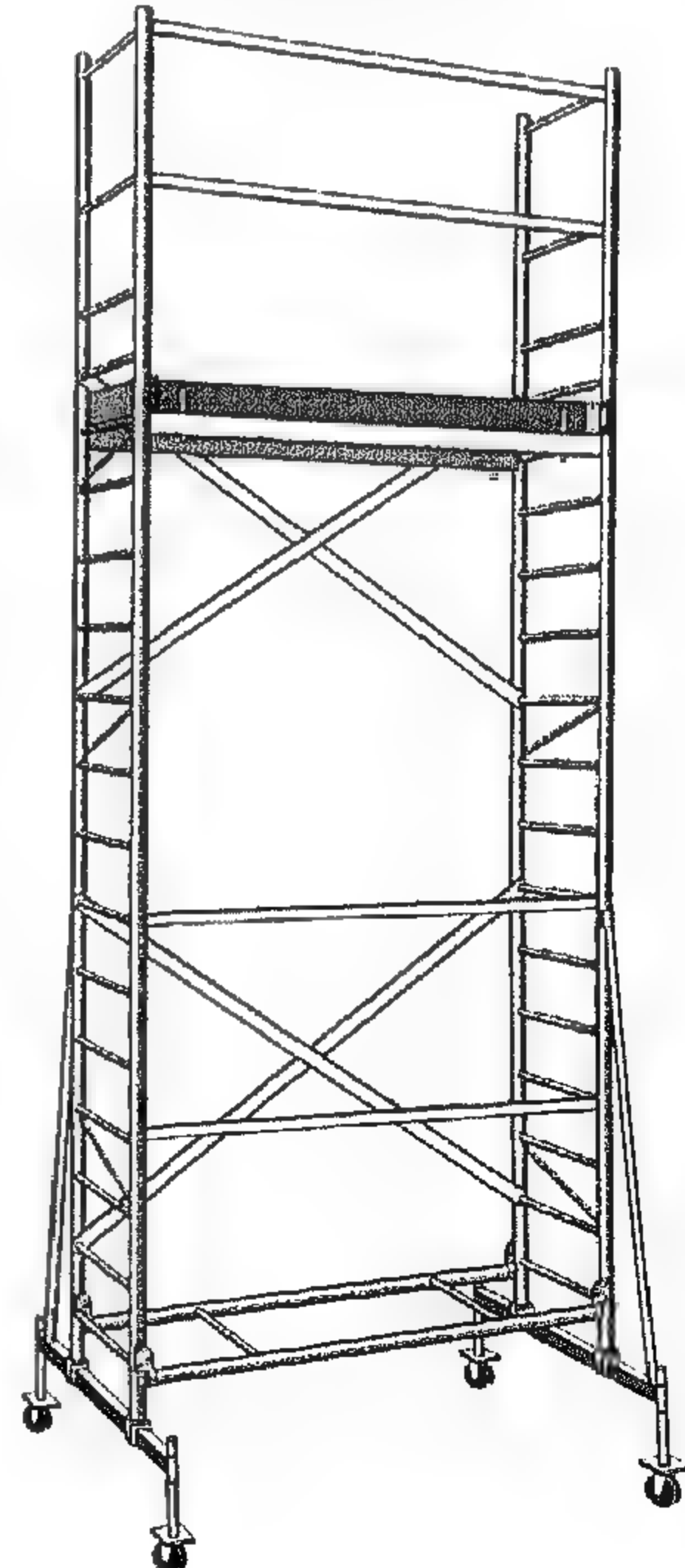
سُلَّمٌ مُتَعَدِّدُ الْاِسْتِعْمَالَاتِ

multi-purpose ladder
échelle transformable
escalera para usos múltiples



سُلَّمٌ سِقَالَةٌ

ladder scaffold
échelle d'échafaudage
andamio sobre ruedas



سُلَّمٌ قَطْفِ الثَّمَرِ

fruit-picking ladder
échelle fruitière
escalera de recolección de fruta



سُلَّمٌ جَرَّارٌ (مُتَدَحْرِجٌ)

rolling ladder
échelle roulante
escalera rodante



خُذْهُ أَنْتَ
DO-IT-YOURSELF

BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS

لَوَازِمُ الدَّهْنِ
PAINTING UPKEEP
PEINTURE D'ENTRETIEN
HERRAMIENTAS PARA PINTAR

«فُرْد» رَشَن، مُسَدَّسُ دَهْنٍ، مِرْشَّةٌ، بِحَاخَةٌ

SPRAY PAINT GUN
PISTOLET À PEINTURE
PISTOLA DE PINTAR

فُوَّةٌ، بَرَبَاز
nozzle
buse à fluide
boquilla
مِدَادَةُ الْهَوَاءِ
air cap
bouchon d'air
anillo de ajuste
زَنْدٌ، زَنْدٌ
trigger
gâchette
galillo
ثُقْبُ التَّهْوِيَةِ
vent hole
orifice d'aération
orificio de entrada de aire
قَارُورَةٌ، وِعَاءٌ، قَبِيئَةٌ
container
godet
depósito de pintura

عِيَارُ الرِّشِّ

spreader adjustment screw
soupape de réglage du fluide
válvula de ajuste

عِيَارُ السَّائِلِ

fluid adjustment screw
réglage du pointeau du fluide
regulador de fluidos

صِمَامُ الْهَوَاءِ

air valve
soupape à air
válvula de aire

مَسَكَةٌ، مِقْبَضٌ، قَبْضَةٌ، يَدٌ

gun body
corps du pistolet
mango

وُصْلَةُ مَسْرَبِ الْهَوَاءِ

air hose connection
raccord d'arrivée d'air
conexión para la manguera de aire

مِكْشَطَةٌ

SCRAPER
GRATTOIR
RASPADOR

شَفْرَةٌ، نَصْلٌ

blade
lame
hoja

مِسْمَارٌ مُخَرَّشٌ

knurled bolt
bouton moleté
tornillo

مِمْلَسَةٌ، مِدْحَاةٌ

PAINT ROLLER
ROULEAU
RODILLO DE PINTOR

مَسَكَةٌ، مِقْبَضٌ، قَبْضَةٌ، يَدٌ

handle
manche
mango

صَبِيئَةٌ، وِعَاءٌ

tray
bac
bandeja de pintura

مَسَكَةٌ، مِقْبَضٌ، قَبْضَةٌ، يَدٌ

handle
poignée
mango

مَيْكَلٌ

roller frame
armature
armazón

كُمٌ، كُمِيمٌ

roller cover
manchon
rodillo

فُرْشَاةٌ دَهْنٌ

BRUSH
PINCEAU
BROCHA

مَسَكَةٌ، مِقْبَضٌ، قَبْضَةٌ، يَدٌ

handle
manche
mango

طَوِيقٌ، طَوِيقٌ

ferrule
virote
collar

هَلْبٌ، شَعْرٌ

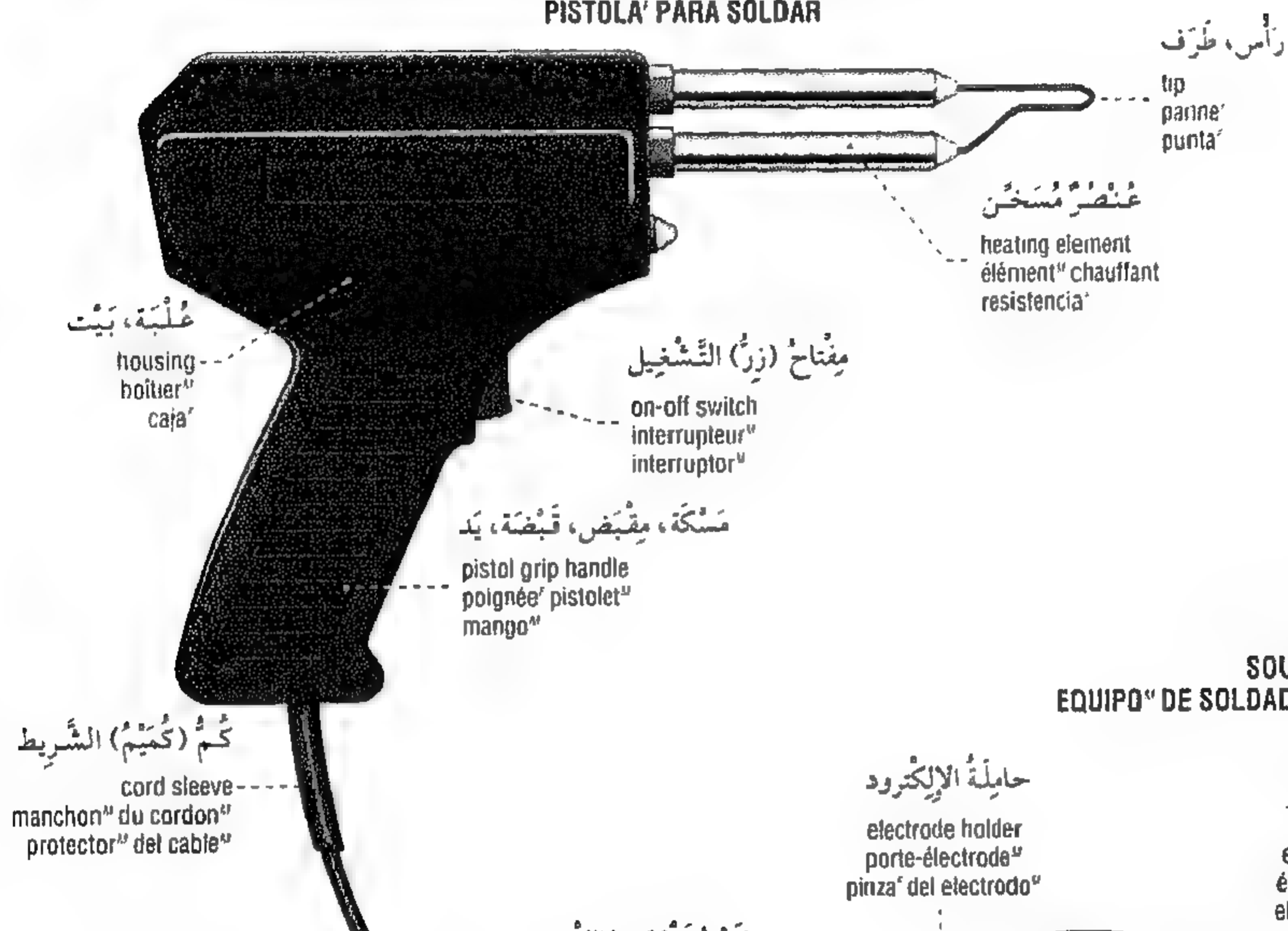
bristles
soies
cerdas

لحام SOLDERING AND WELDING SOUDAGE" SOLDADURA'

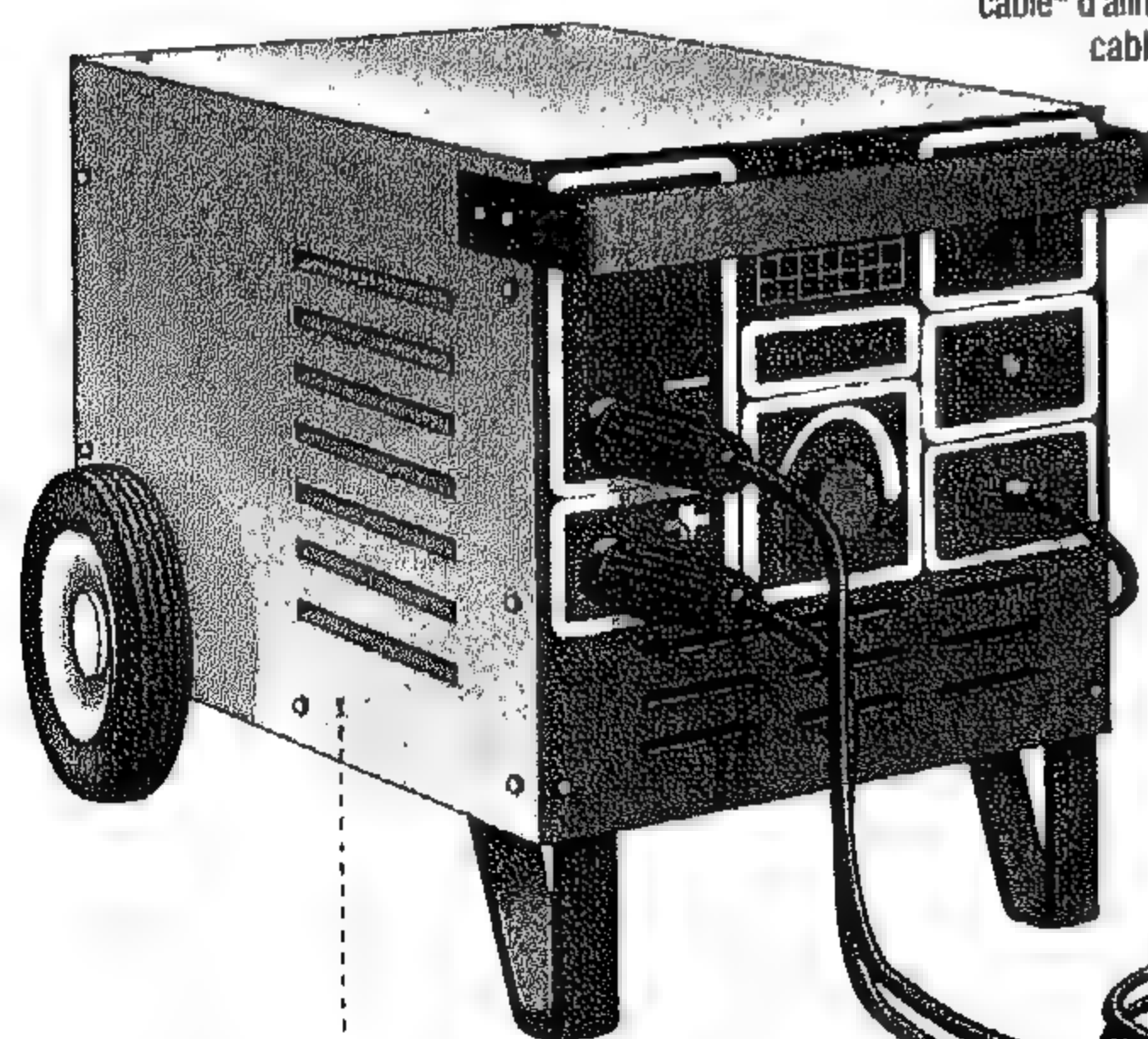
مِكْوَاةُ لِحَامٍ
soldering iron
fer" a souder
hierro" para soldar



مُسَدِّسٌ (فَرْدٌ) لِحَامٍ SOLDERING GUN PISTOLET" À SOUDER PISTOLA' PARA SOLDAR

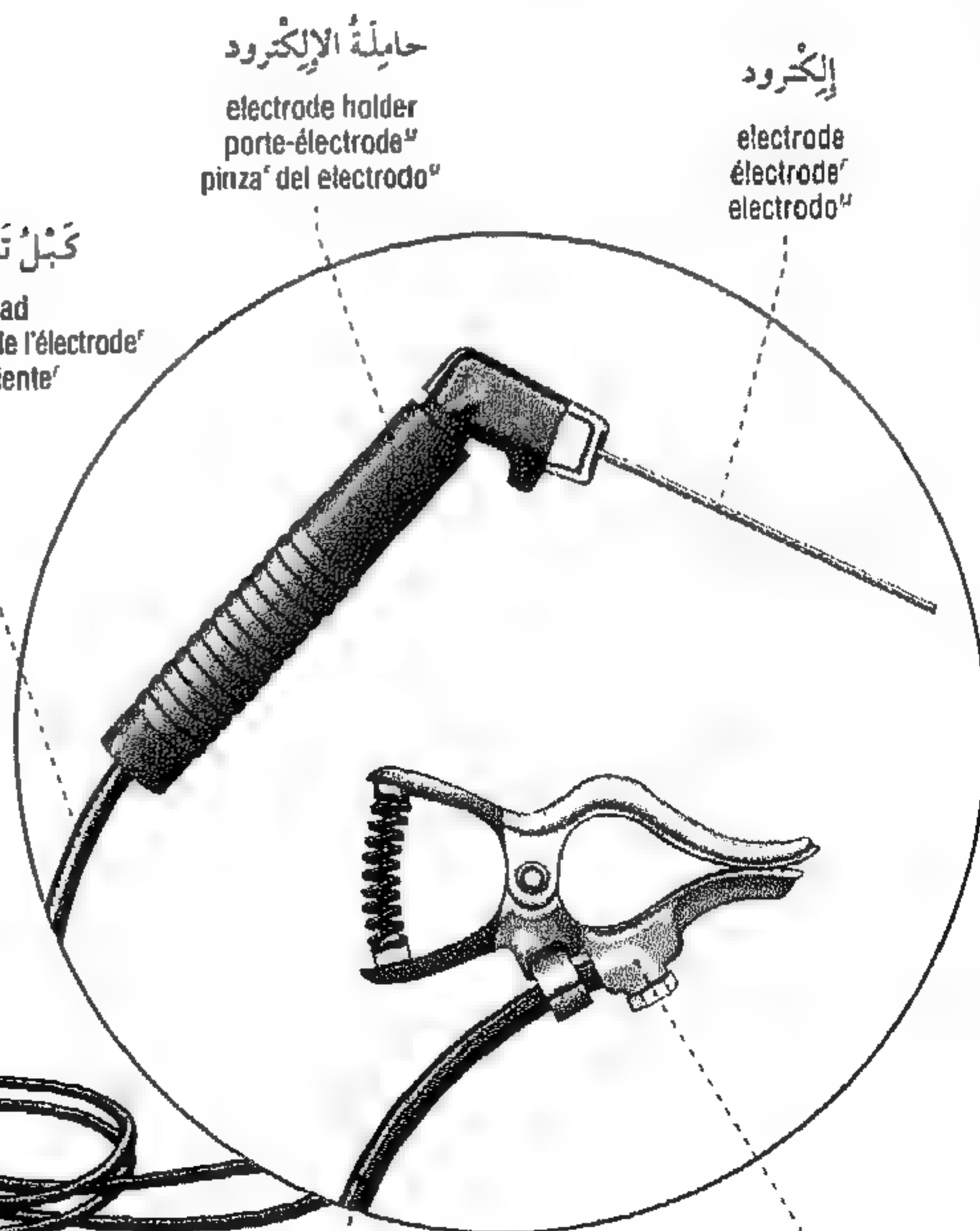


لِحَامٌ قَوْسِيٌّ ARC WELDING SOUDAGE" À L'ARC" EQUIPO" DE SOLDADURA' ELÉCTRICA



جِهَازُ اللَّحَامِ (القَوْسِيّ)
arc welding machine
poste" de soudage"
máquina' de soldar eléctrica

كَبْلُ تَغْذِيَةِ الإِلِكْتُرودِ
electrode lead
câble" d'alimentation' de l'électrode"
cable" de corriente'

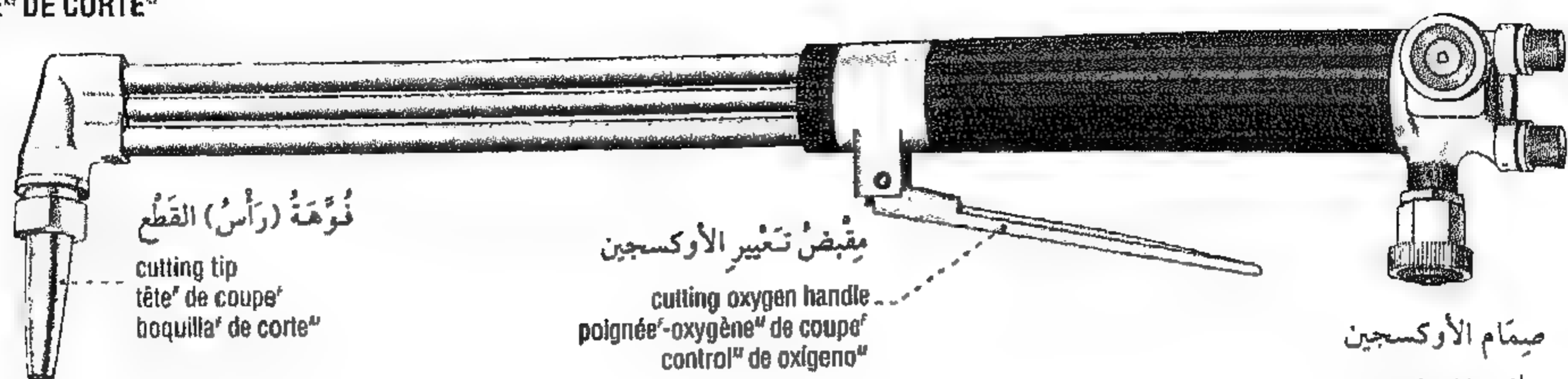


كَبْلُ أَرْضِيّ، سِلْكُ تَأْرِيطِ
work lead
câble" de masse'
cable" de tierra'

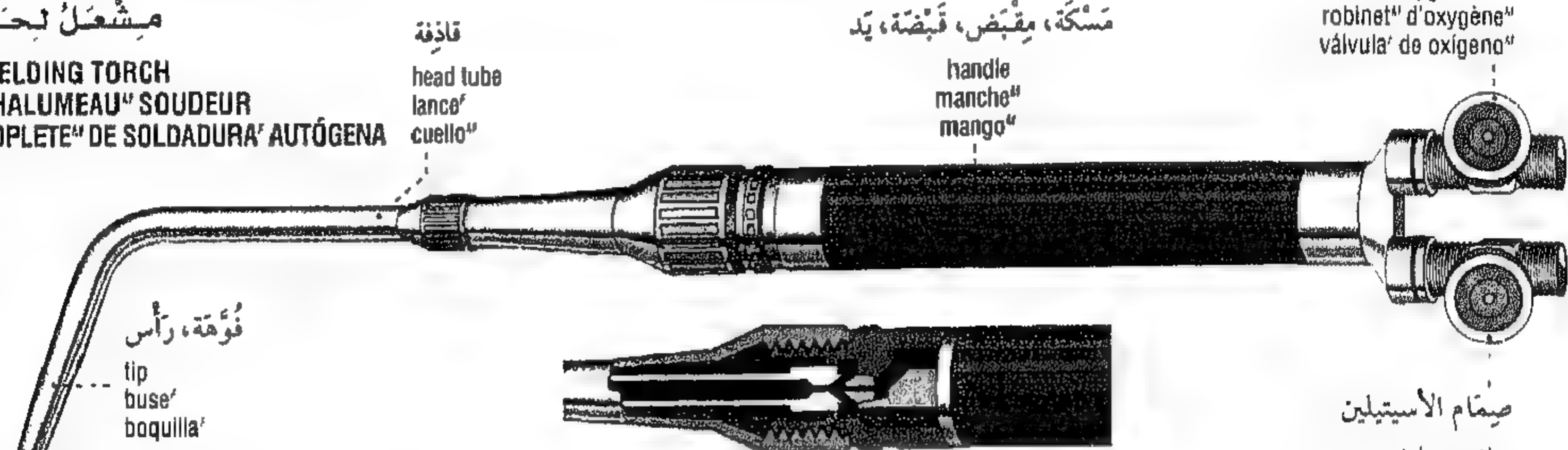
مِشْجَبَةٌ (مِلْزَمَةٌ) تَأْرِيطِ
ground clamp
prise' de masse'
pinza' de conexión' a tierra'

لِحَام
SOLDERING AND WELDING
SOUDAGE
SOLDADURA

مِشْعَلُ (جَمْلَاجُ) قَطْع
CUTTING TORCH
CHALUMEAU "COUPEUR
SOPLATE "DE CORTE"

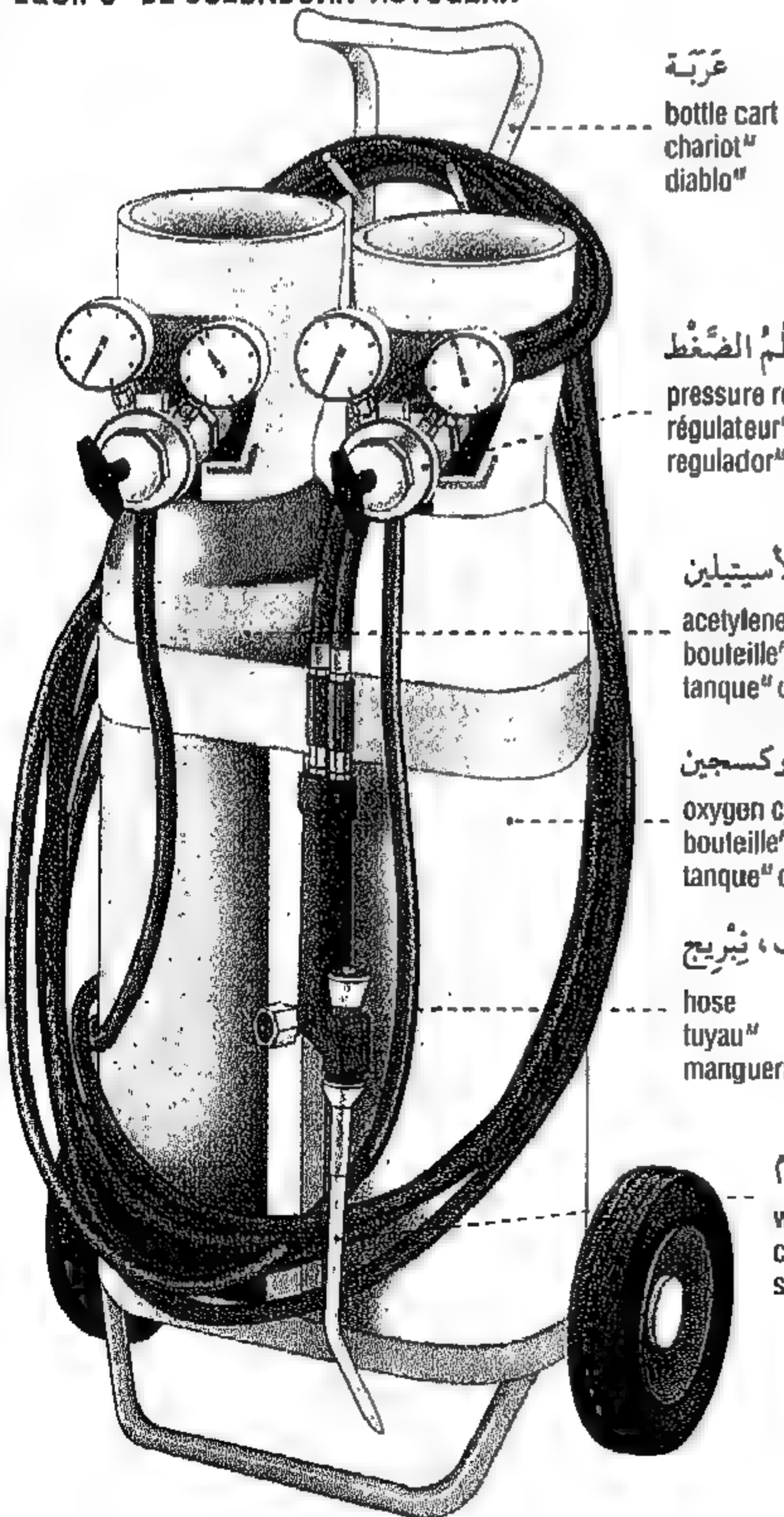


مِشْعَلُ لِحَام
WELDING TORCH
CHALUMEAU "SOUDEUR
SOPLATE "DE SOLDADURA" AUTÓGENA

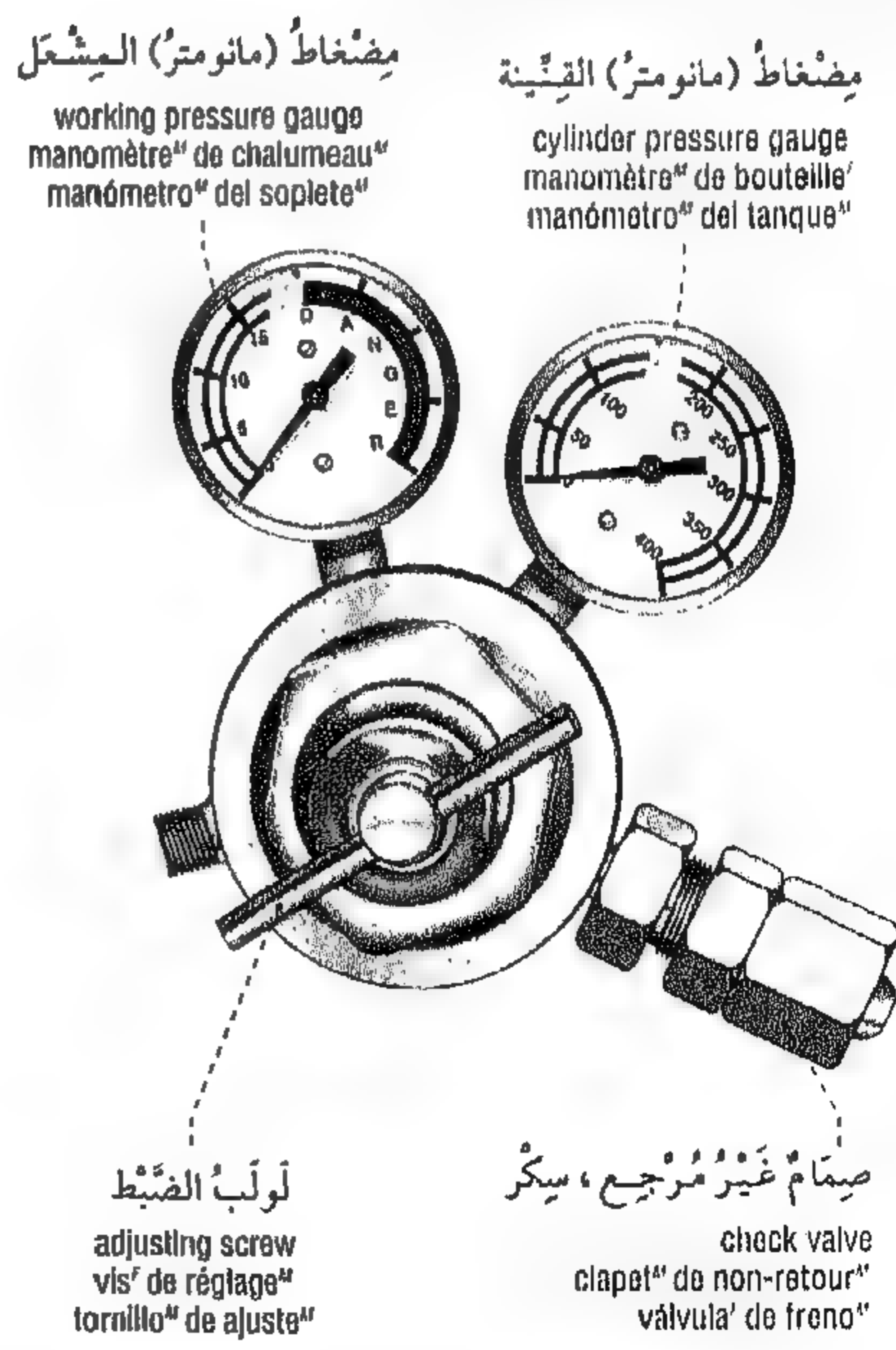


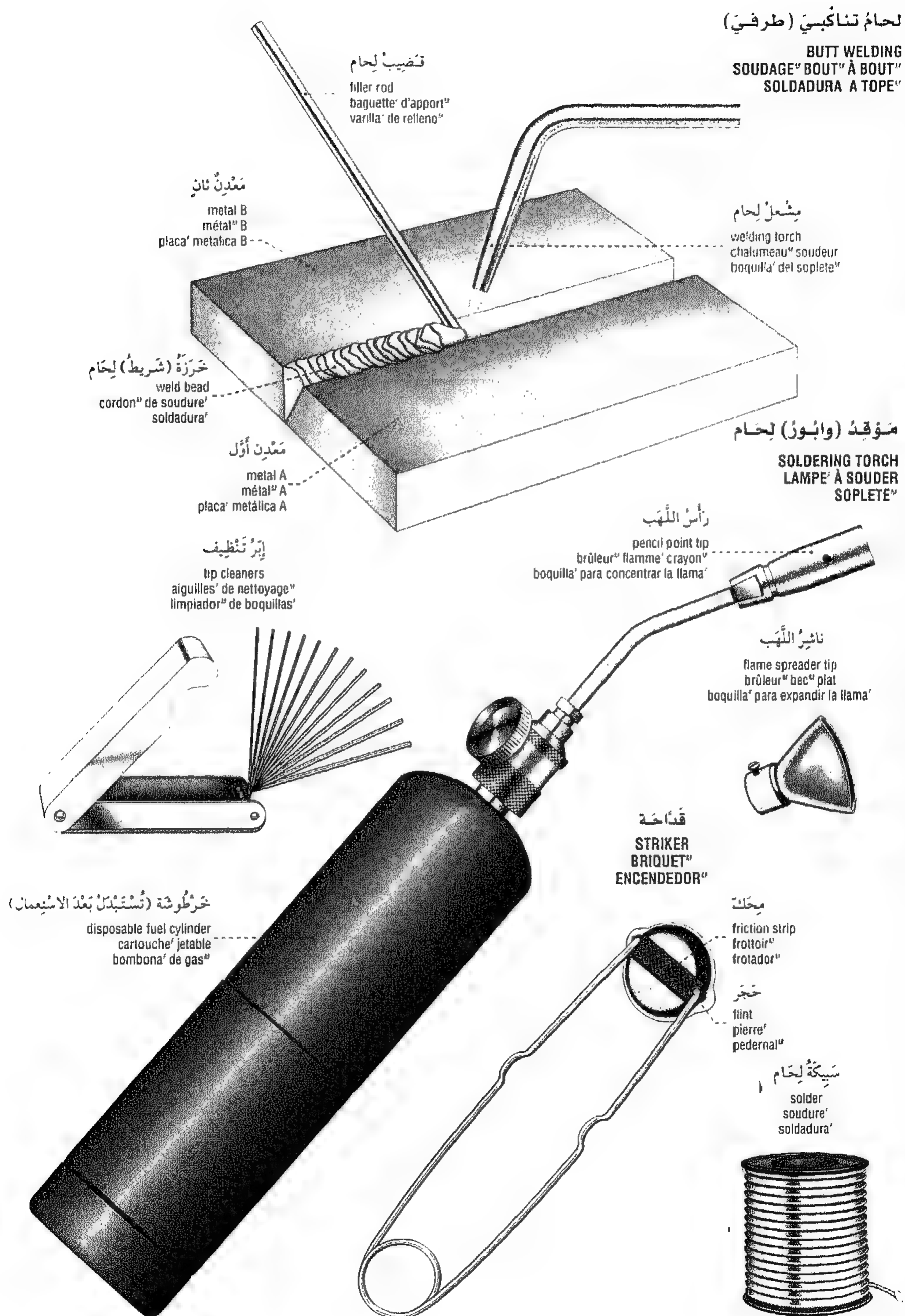
لِحَامٌ بِالْأُوكْسِجِينِ وَالْأَسِيتِيلِينِ
OXYACETYLENE WELDING
SOUDAGE "OXYACÉTYLÉNIQUE
EQUIPO "DE SOLDADURA" AUTÓGENA

حُجْرَةُ الْاِخْتِلَاطِ
mixing chamber
chambre "de mélange"
cámara "de mezcla"



مُنْتَظِمُ الضَّغْطِ
PRESSURE REGULATOR
RÉGULATEUR "DE PRESSION"
REGULADOR "DE PRESIÓN"



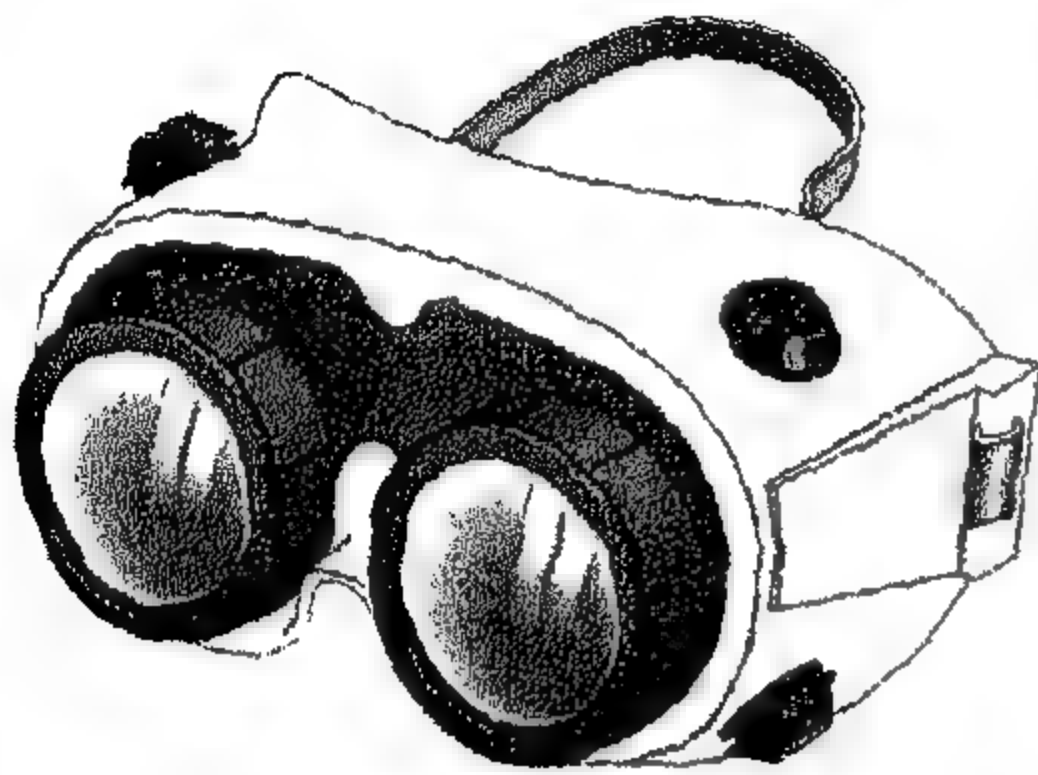


لِحَام، عُدَّة الْوَقَايَةِ

SOLDERING AND WELDING: PROTECTIVE CLOTHING
SOUDAGE: ÉQUIPEMENT DE PROTECTION
SOLDADURA: ACCESORIOS DE PROTECCIÓN

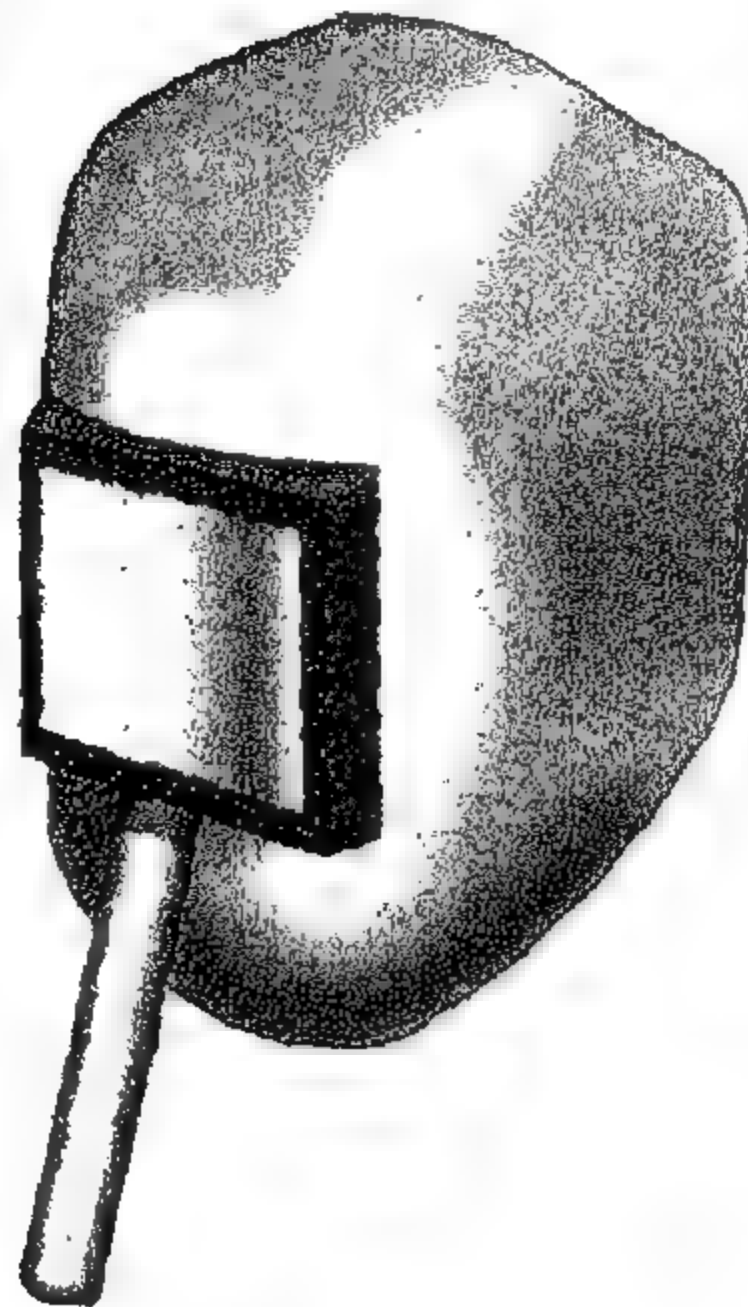
نَظَّارَات (وَاقِيَّة)

goggles
lunettes
anteojos protectores



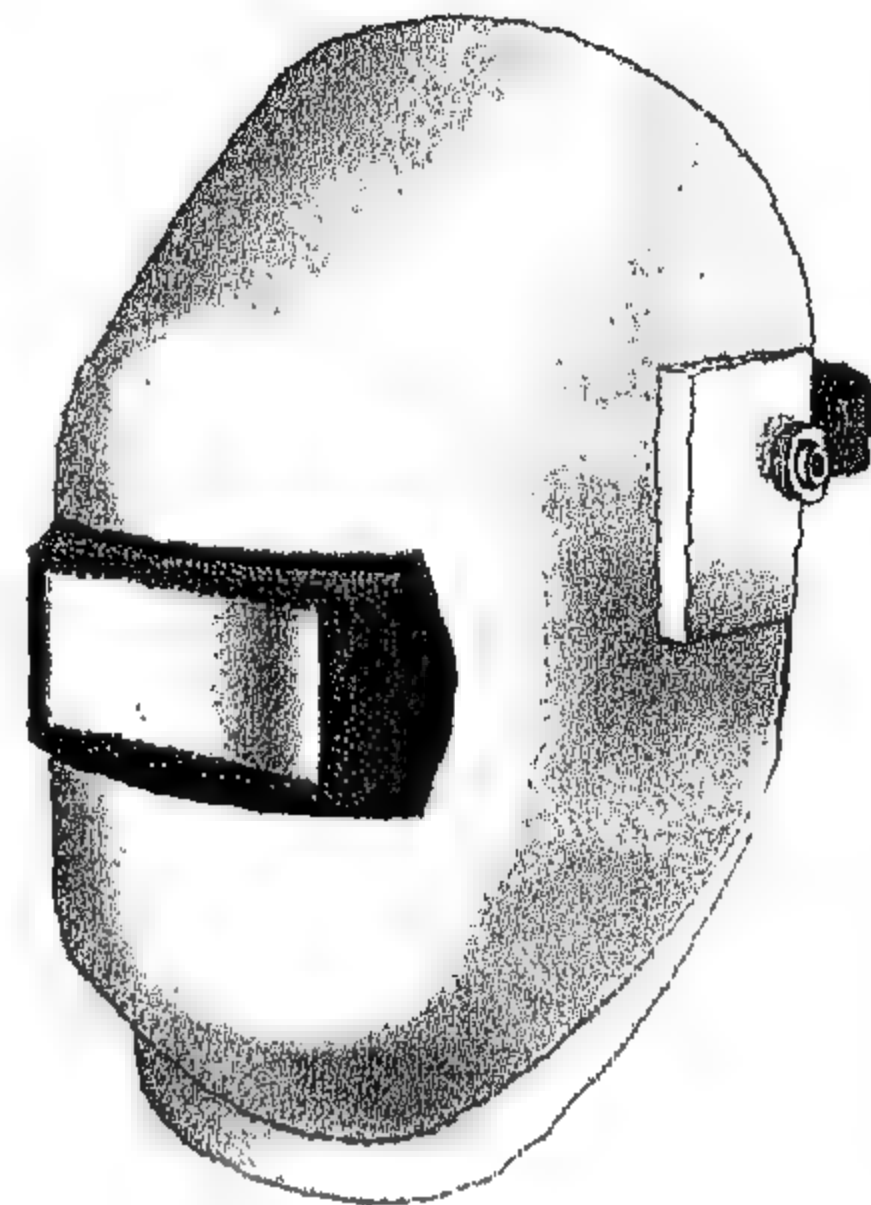
وَقَاة (حِجَاب) يَدَوِيّ

hand shield
écran à main
careta de mano



خُوْدَة

face shield
casque
careta



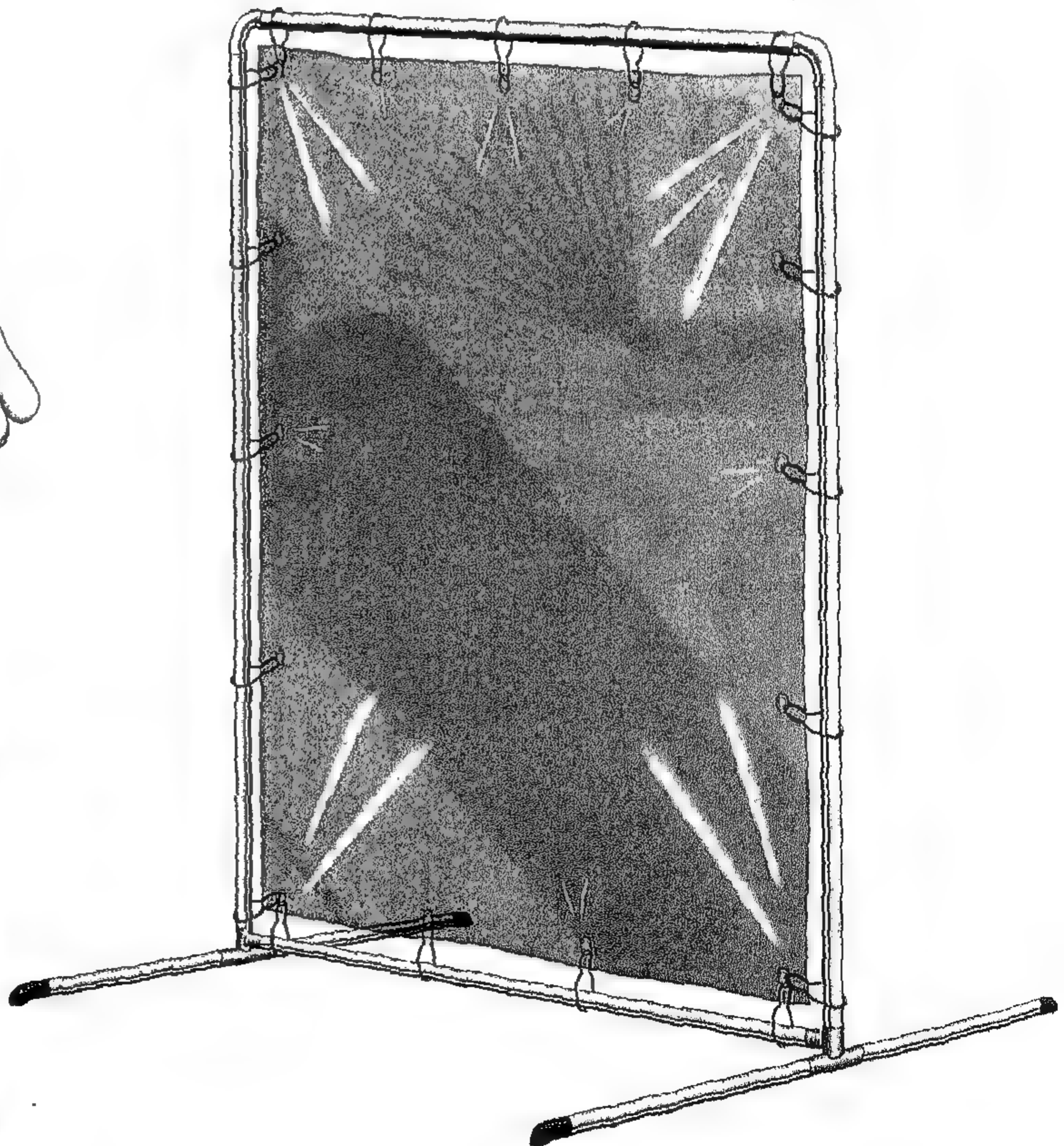
قُمَّازْ وَاقِد

gauntlet
gant à crispin
guantes



سِتَارَةُ اللَّحَام

welding curtain
écran de soudeur
biombo para soldar



أَبُو إِنْهَام، قُمَّازْ يَلَا أَصَابِع

mitten
moufle
manoplas



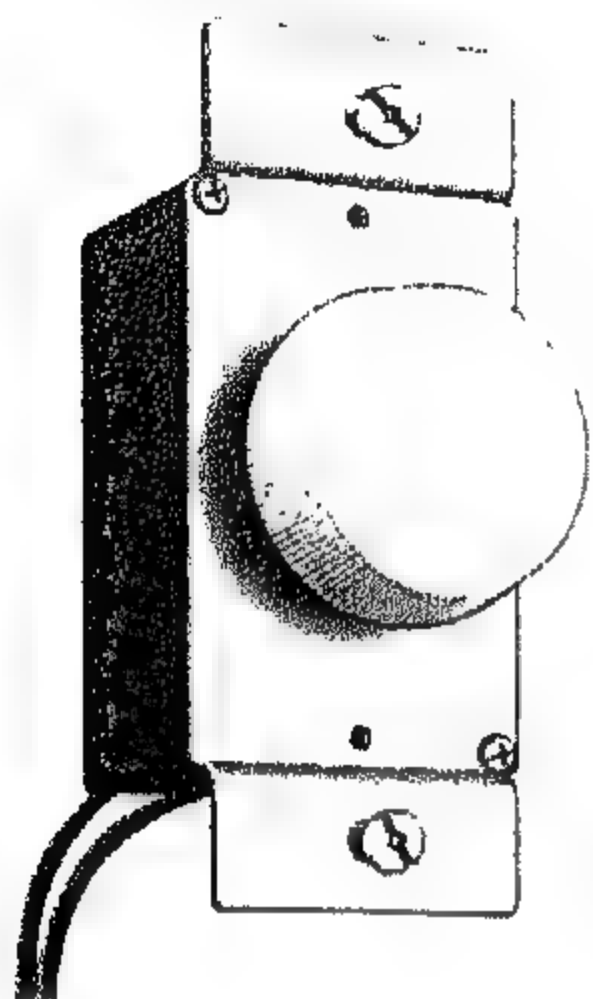
BRICOLAGE

REPARACIONES CASERAS

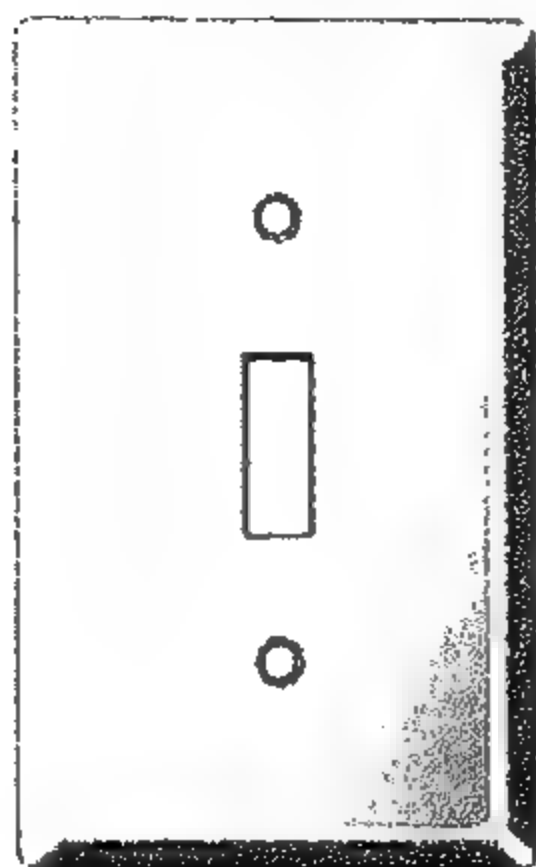
خُرْدَوَات
DO-IT-YOURSELF

كهرباء ELECTRICITY ÉLECTRICITÉ ELECTRICIDAD

مُخَفِّت، مِغْنَام، مُعَدِّلَة
dimmer switch
rhéostat
comutador de intensidad

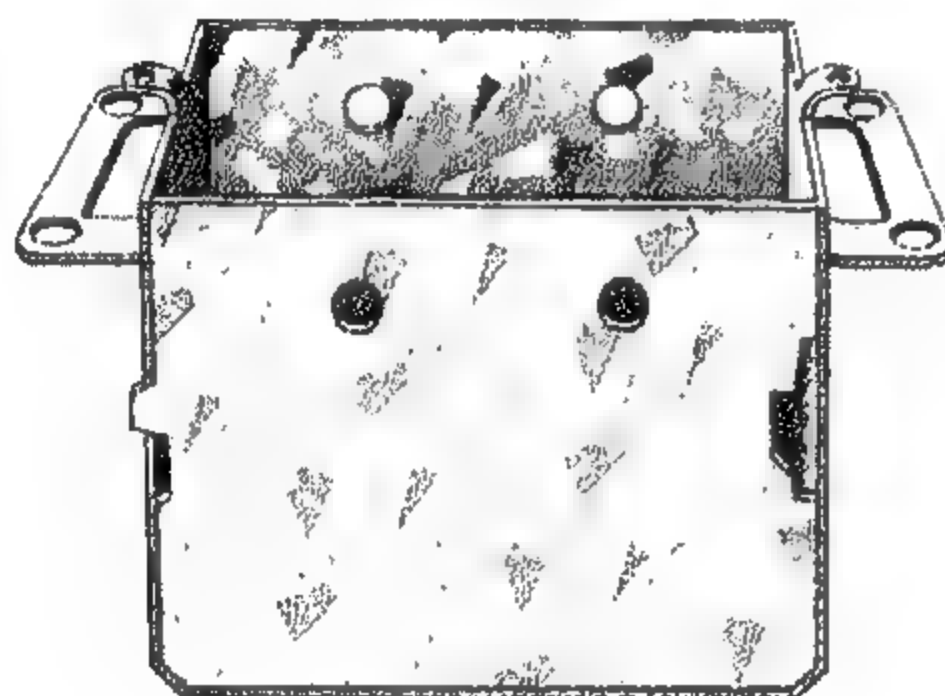


صَفِيحَة مِفْتَاح كَهْرَبَائِي
switch plate
plaque de commutateur
placa del interruptor

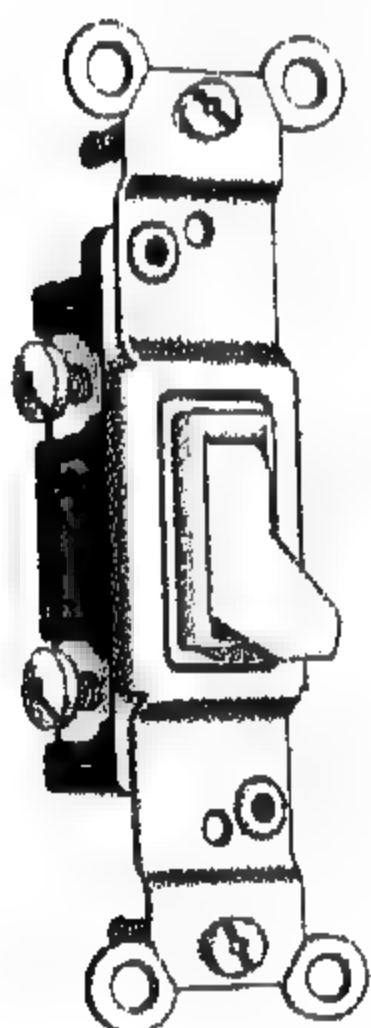


عَلْبَة كَهْرَبَائِيَة

electrical box
boîte électrique
caja de conexiones

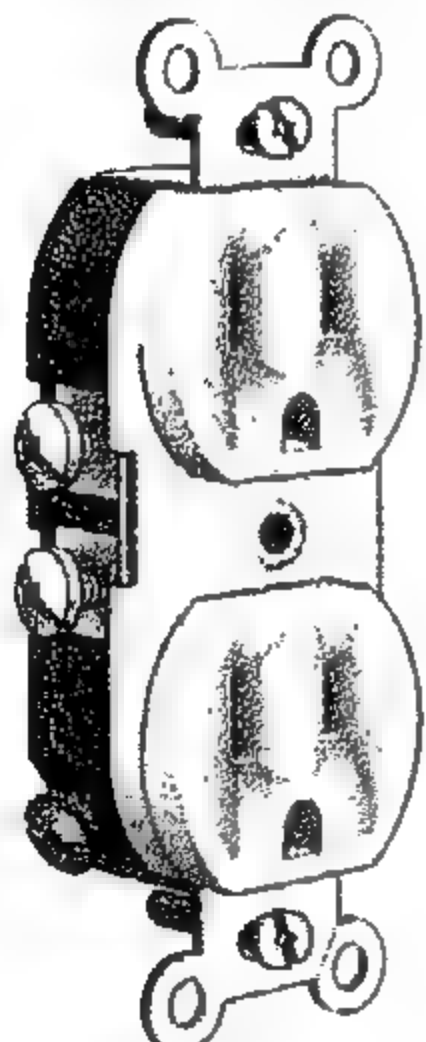


مِفْتَاح، زِرّ
switch
interrupteur
interruptor



مَقْبَس ثَلَاثِي (الْأَصَابِع)

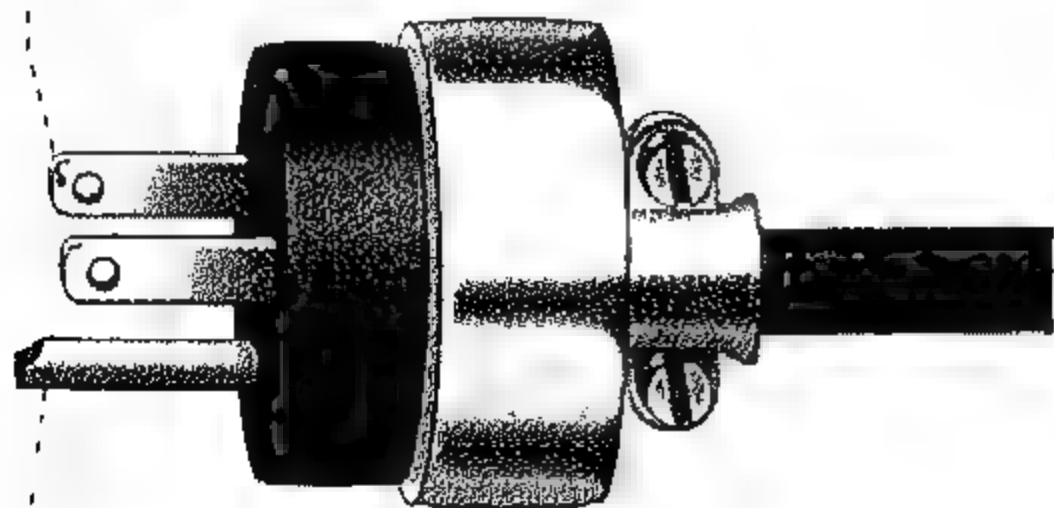
outlet
prise de courant
enchufe



قَابِسْ أَمِيرِكِي

AMERICAN PLUG
FICHE AMÉRICAINE
ENCHUFE DE TIPO AMERICANO

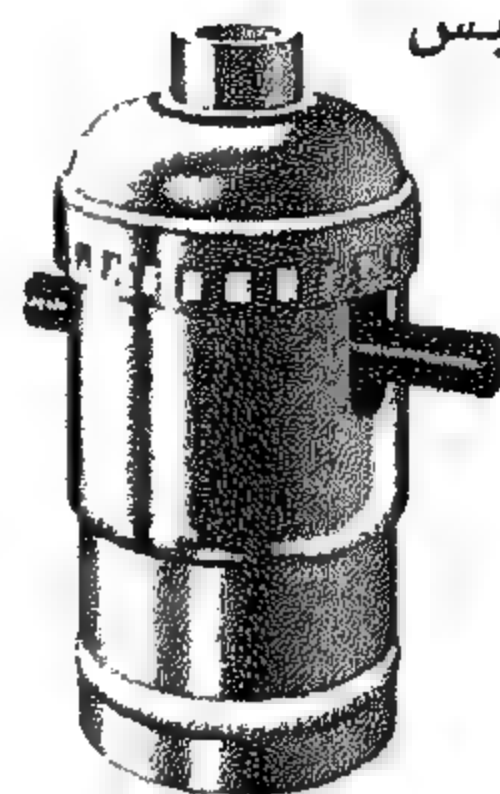
سِن، مِشْك
blade
lame
pata



مِشْك أَرْضِي، سِن تَأْرِيس
grounding prong
prise de terre
pata de conexión a tierra

غَمْد المِصْبَاح، دَوَاة، مَقْبَس

LAMP SOCKET
DOUILLE DE LAMPE
PORTALÁMPARAS

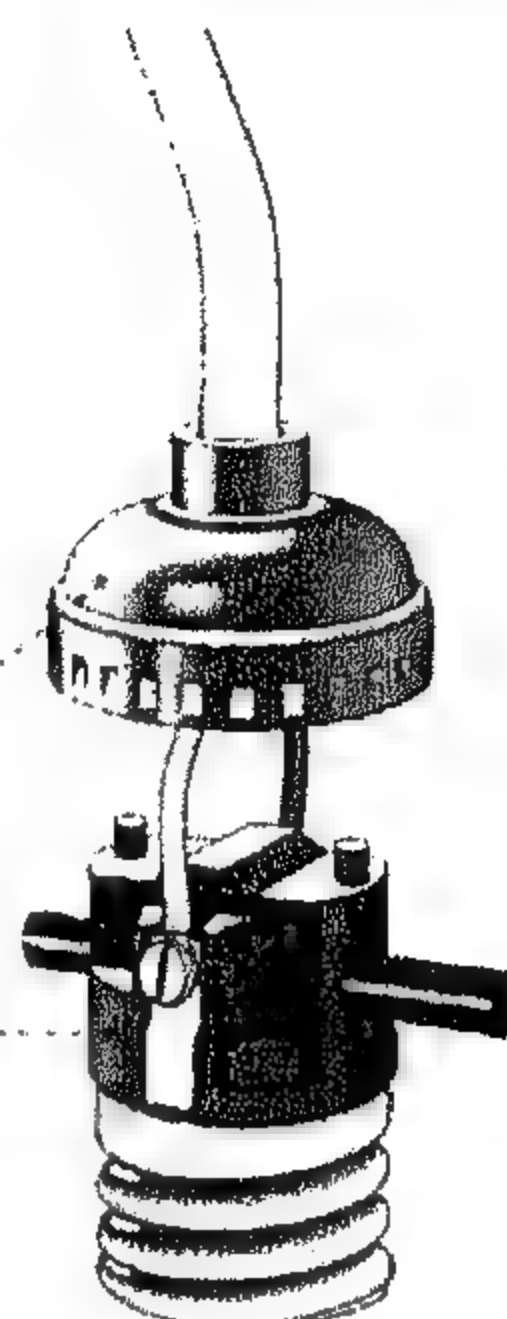


غِطَاء، طَرَبُوش

cap
capuchon
tapa

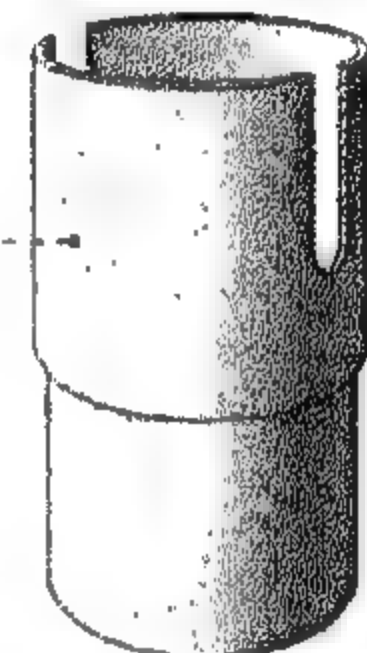
مَقْبَس

socket
douille
casquillo



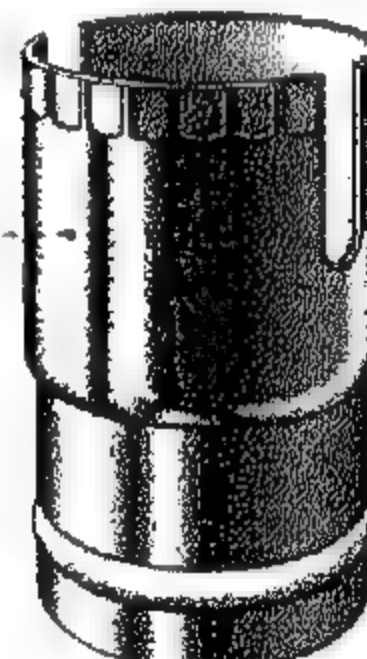
كُم عَازِل

insulating sleeve
gaine isolante
manga de aislamiento



غِلَافْ خَارِجِي

outer shell
enveloppe
cubierta



قَابِسْ أَوْرُوبِي

EUROPEAN PLUG
FICHE EUROPÉENNE
ENCHUFE DE TIPO EUROPEO

مَرَبُط، طَرَف

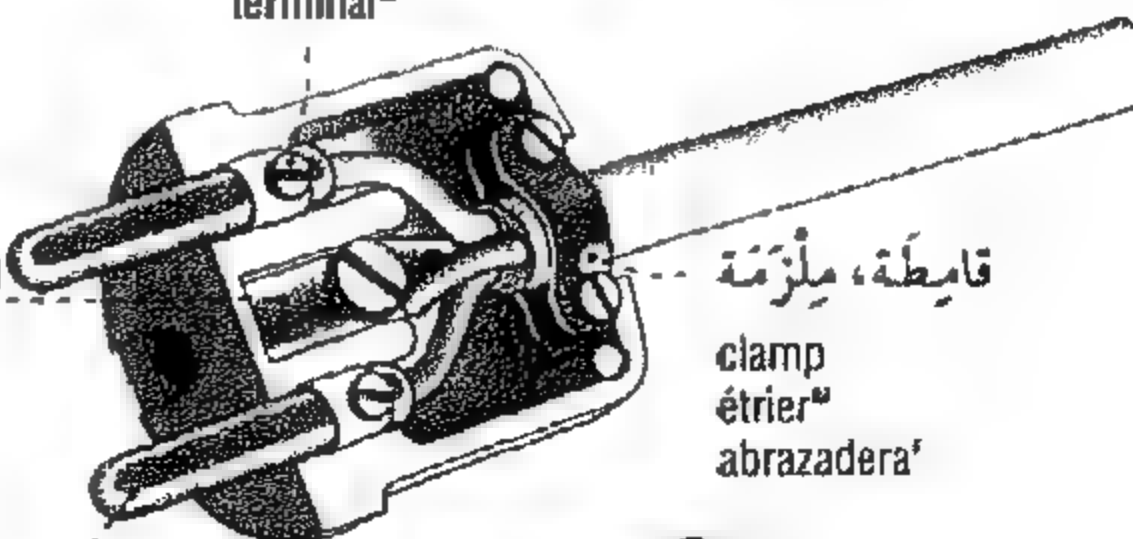
terminal
borne
terminal

مَرَبُط أَرْضِي، طَرَف تَأْرِيس

grounding prong
prise de terre
terminal de tierra

سِن، مِشْك

blade
broche
pata

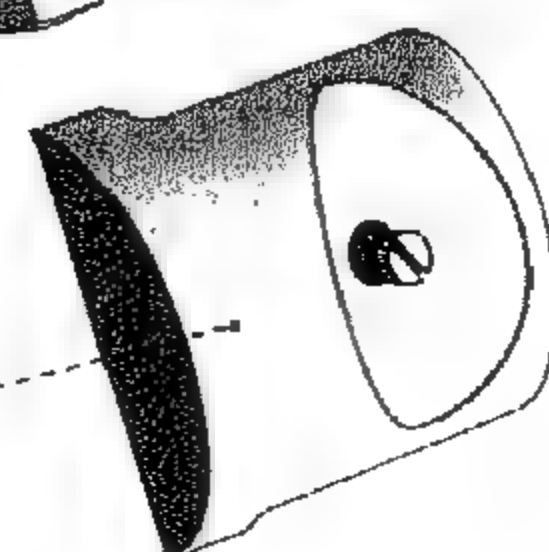


قَابِطَة، مِلْزَمَة

clamp
étrier
abrazadera

غِطَاء

cover
couvercle
tapa



خَرَدَوَات
DO-IT-YOURSELF

BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS

كهرباء
ELECTRICITY
ÉLECTRICITÉ
ELECTRICIDAD

عُدَّة الكَهْرِبَائِي

ELECTRICIAN'S TOOLS
OUTILS D'ÉLECTRICIEN
HERRAMIENTAS DE ELECTRICISTA

مقياسٌ عُمُومِي (مُتَعَدِّد)
multimeter
multimètre
voltímetro

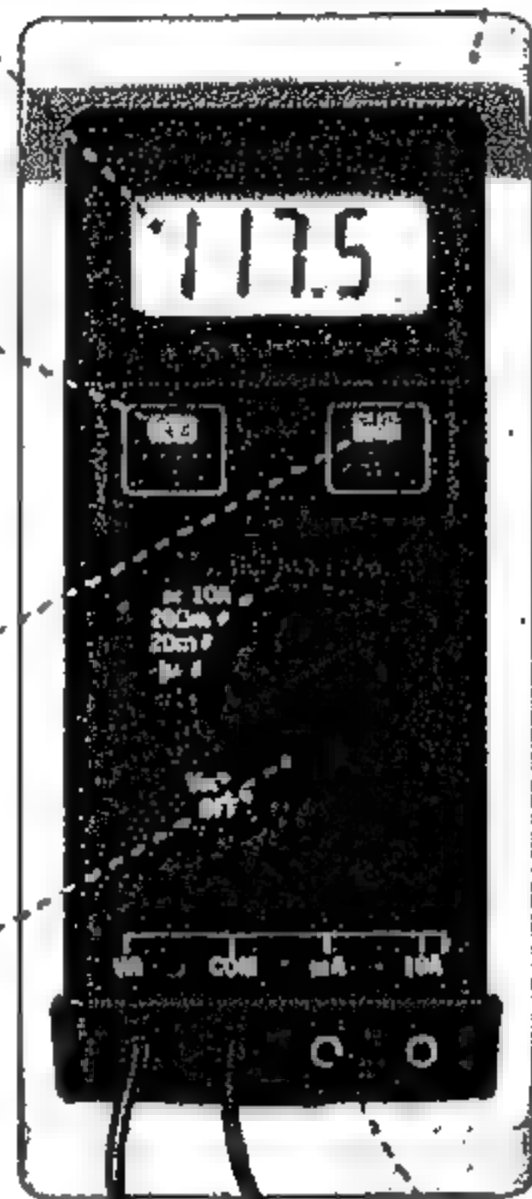
عَلْبَةٌ، صُندوق، بَيْت
housing
boîtier
caja

عَدَّاد، شَاشَة
digital display
afficheur numérique
registro digital

ذَاكِرَة
data hold
mémoire des données
retención de datos

مُتَقَيِّمٌ أَلِي / يَدَوِي
auto/manual range
lecture automatique/manuelle
selección auto/manual

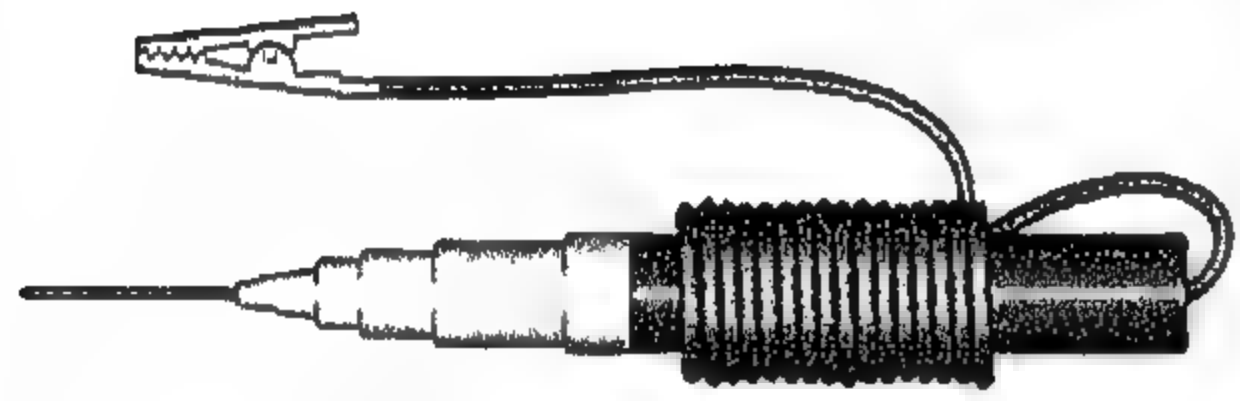
مِفْتَاحٌ وَظَيْفِي
selector switch
commutateur
selector



مِجَسٌّ، مِجَسَّر
probe
fiche
varilla de contacto

شَرِيط
cord
cordon
cable

مُطَبِّعُ الدُّخُولِ
input terminal
borne d'entrée
terminal de entrada



فَاحِصُ التَّوَاصُلِيَّةِ (الاسْتِمْرَارِيَّةِ)

continuity tester
vérificateur de continuité
detector de continuidad



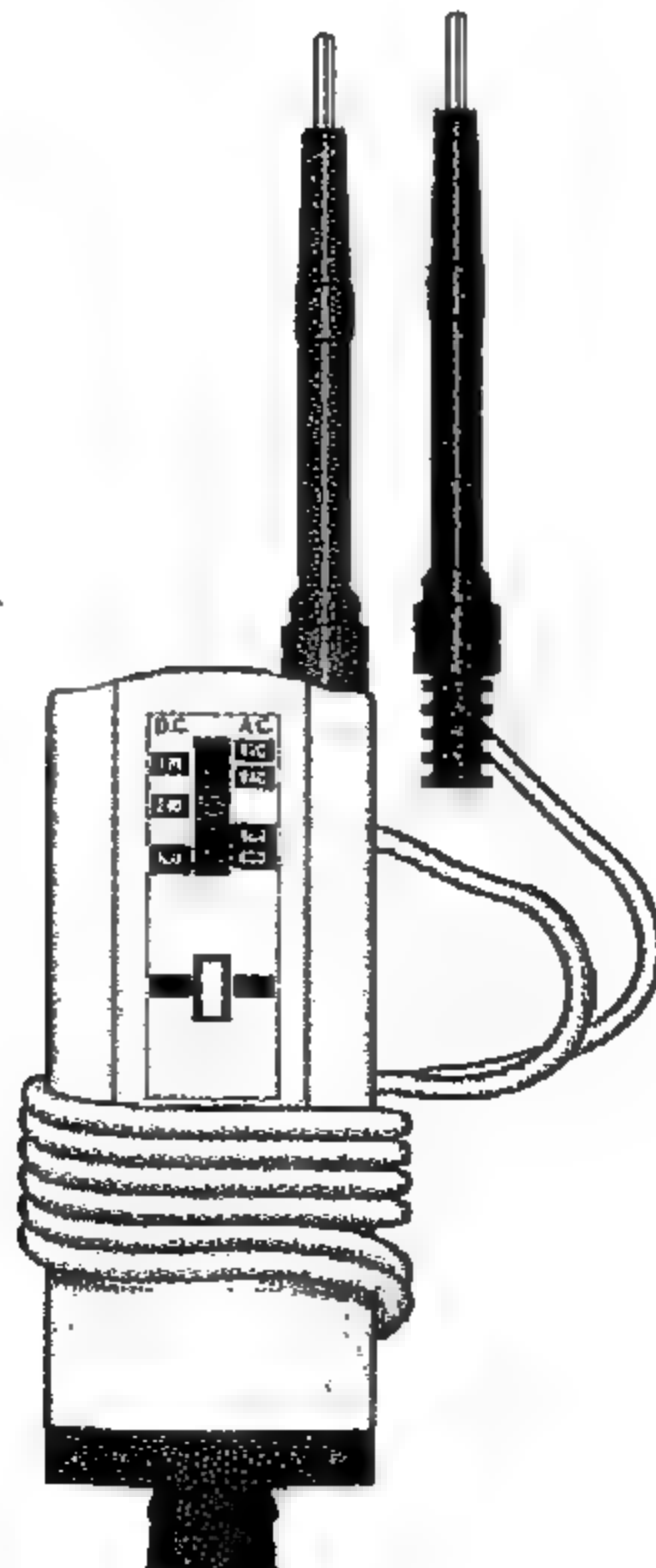
فَاحِصُ المَقْيَسِ

receptacle analyzer
vérificateur de prise de courant
probador de contactos con tierra



لَمْبَةٌ فَحْص

neon tester
vérificateur de circuit
lámpara de prueba de neón



فَاحِصُ التَّوَتُّرِ الْعَالِي

high-voltage tester
vérificateur de haute tension
detector de alta tensión

مِفْكَ فَحْص

voltage tester
vérificateur de tension
detector de tensión

شَفْرَة مَعزُولَة

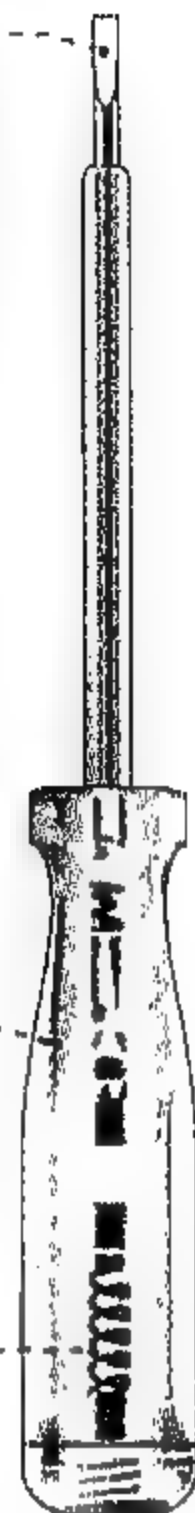
insulated blade
lame isolée
vástago aislado

مِقْبَضٌ مَعزُول

insulated handle
manche isolé
mango aislado

مِصْبَاحُ نِيُون

neon lamp
lampe au néon
lámpara de neón



مِصْبَاحُ تَفْتِيشٍ (مُعَايِنَة) نَقَال

drop light
baladouse
l'interna' movable

خُطَّاف، كُلاَّب

hook
crochet
gancho

عَاكِس

reflector
réflecteur
reflector

مِصْبَاح، لَمْبَة

bulb
lampe
bombilla

وَاقِد

guard
grillage de protection
reja

مَأْخَذ، مَقْيَسُ تَغْذِيَة

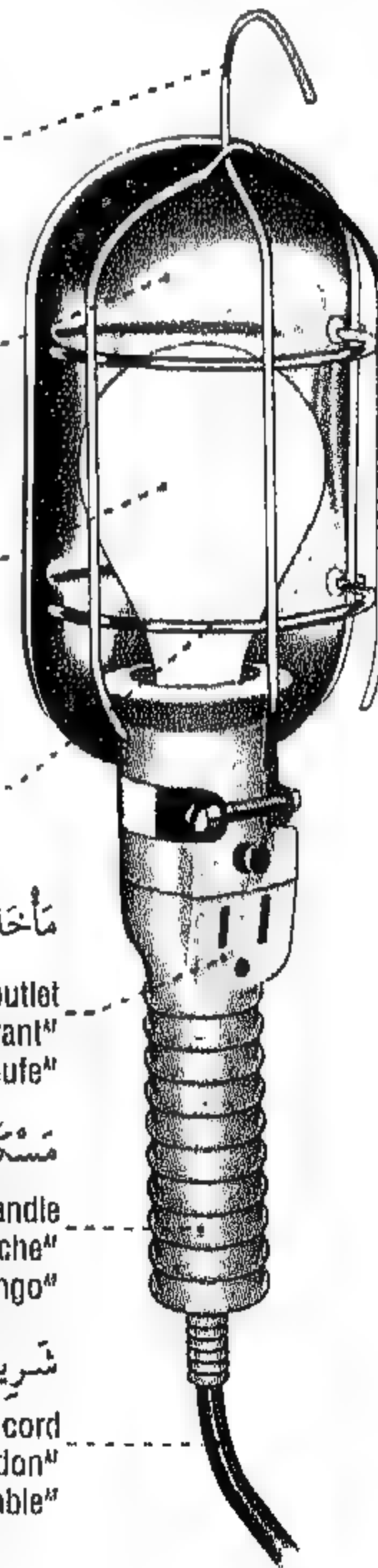
convenience outlet
prise de courant
enchufe

مَسَكَة، مِقْبَض، قَبْضَة

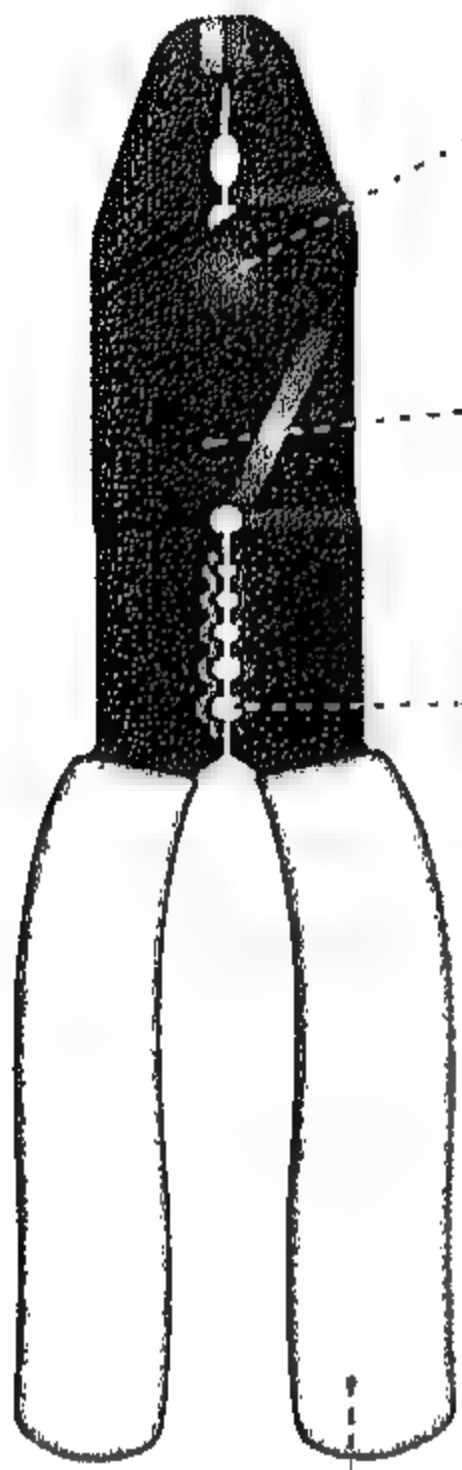
handle
manche
mango

شَرِيط

cord
cordon
cable



كَمَاشَةٌ عُمُومِيَّةٌ
multipurpose tool
pinça universelle
pinzas multiuso



مِخْوَرٌ، مَذَارٌ

pivot
pivot
pivote

قَاطِعُ السَّكِّ

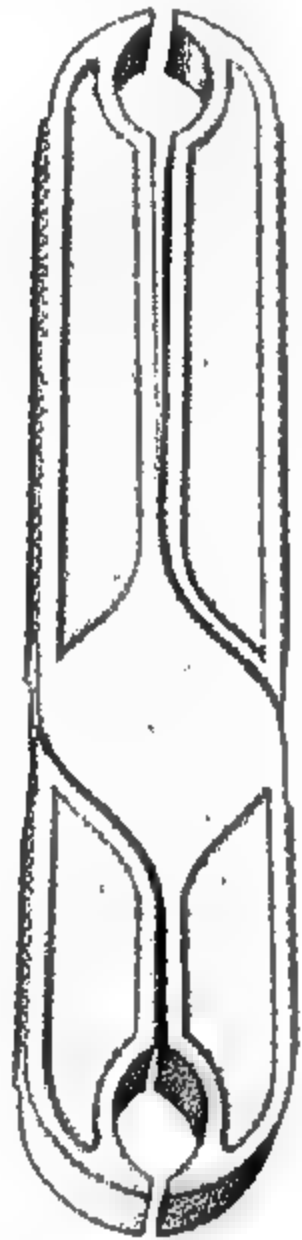
wire cutter
coupe-fil
cortador de alambre

مُعَرِّي السَّكِّ

wire stripper
dénude-fil
pinzas pelacables

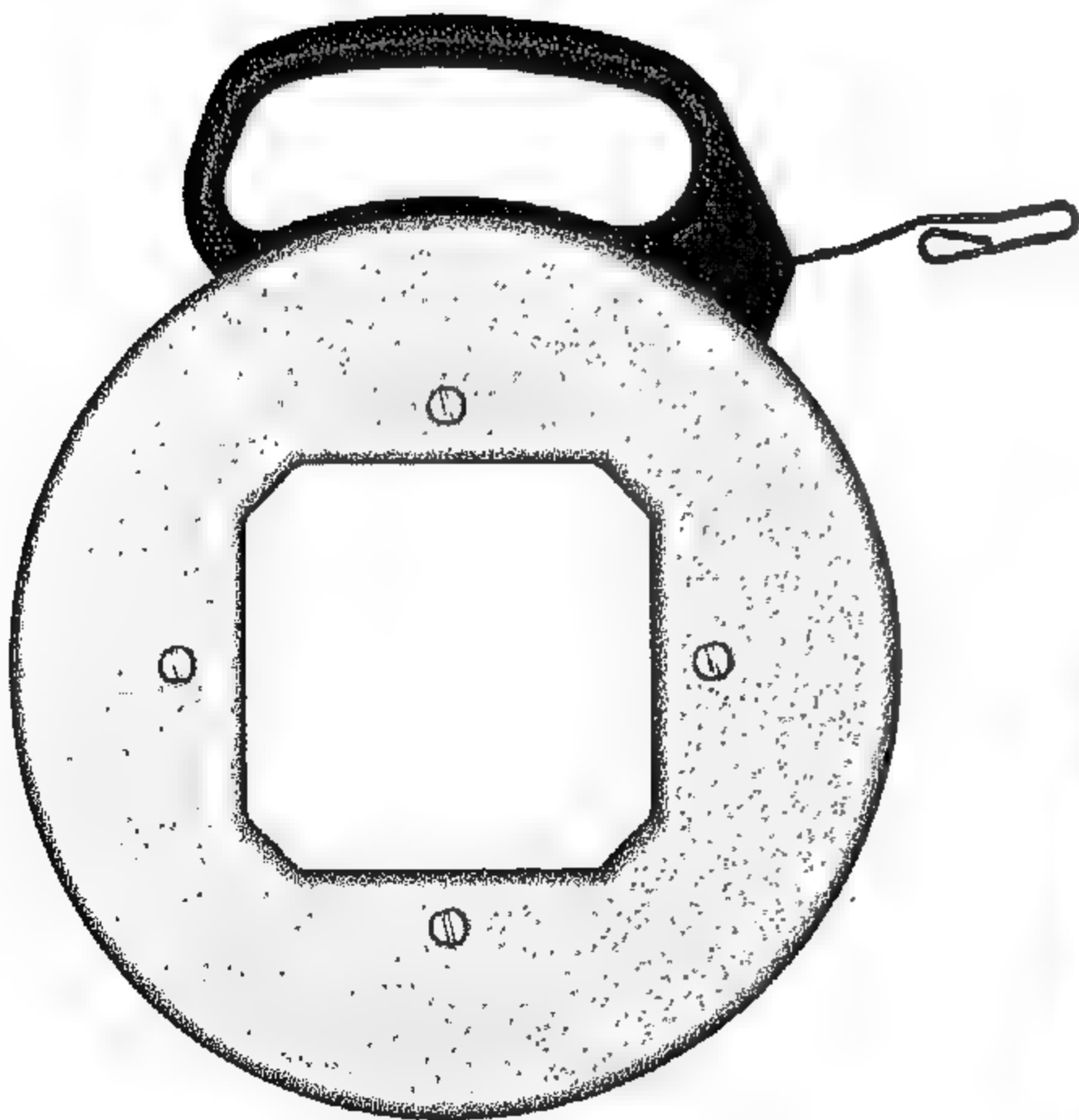
مَسَكَّةٌ عَازِلَةٌ

insulated handle
manche isolant
mango aislante



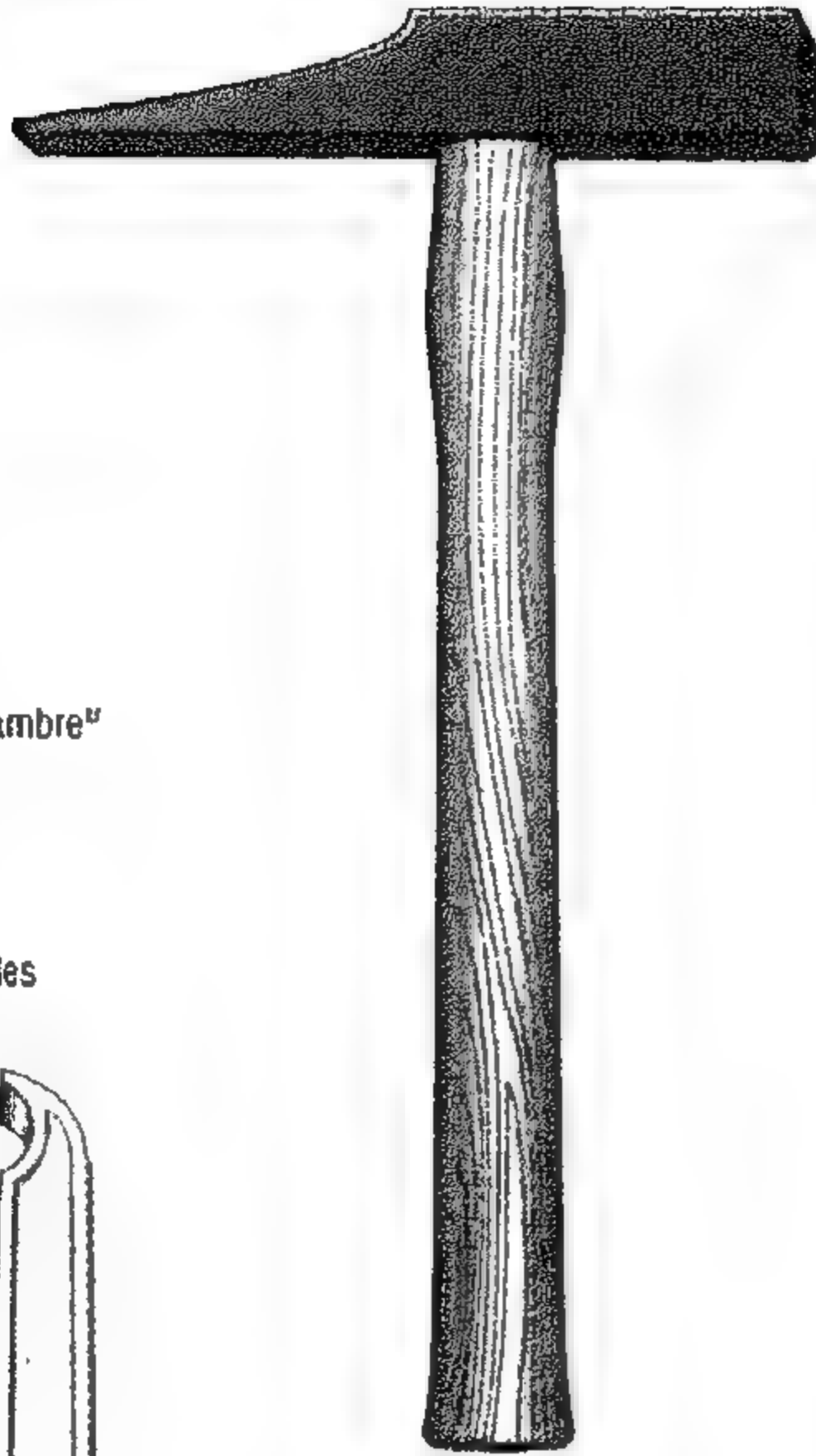
مِلْقَظُ مَصَاهِرِ

fuse puller
pince à fusible
extractor de fusibles



كَبْلُ جَرٍّ، سَيْلُكَ سَحَبٍ

fish wire
câble de traction
alambre en tubo



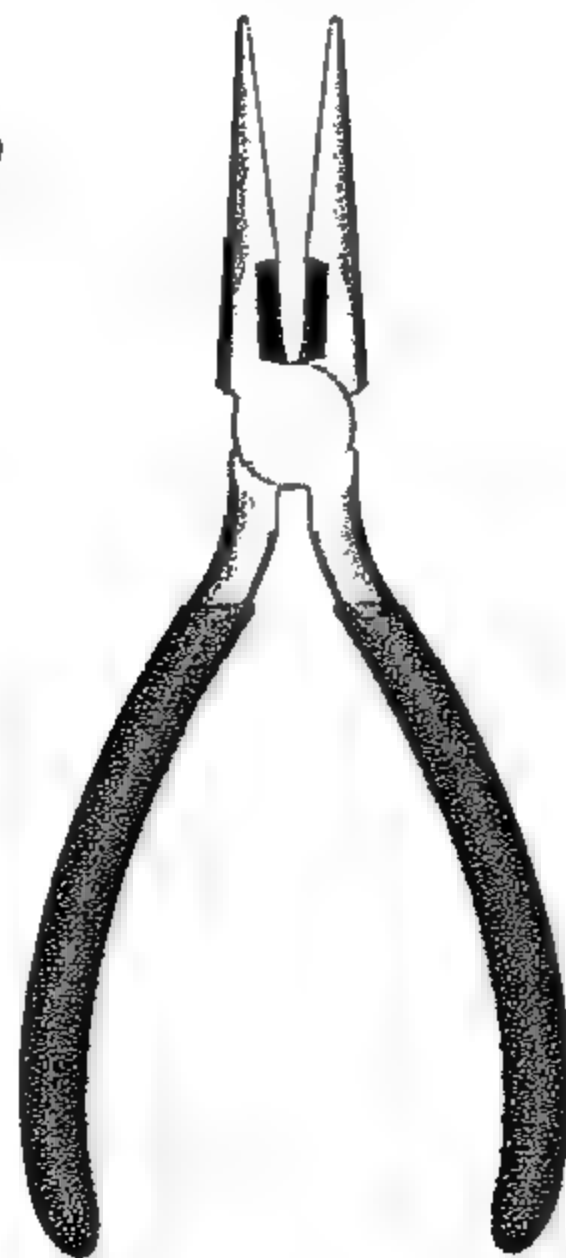
مِطْرَقَةٌ

hammer
marteau d'électricien
martillo



مُعَرِّي السَّكِّ

cable ripper
dénudeur de fil
pelacables



زَرْدِيَّةٌ (كَمَاشَةٌ) طَوِيلَةُ الْمِنْقَارِ

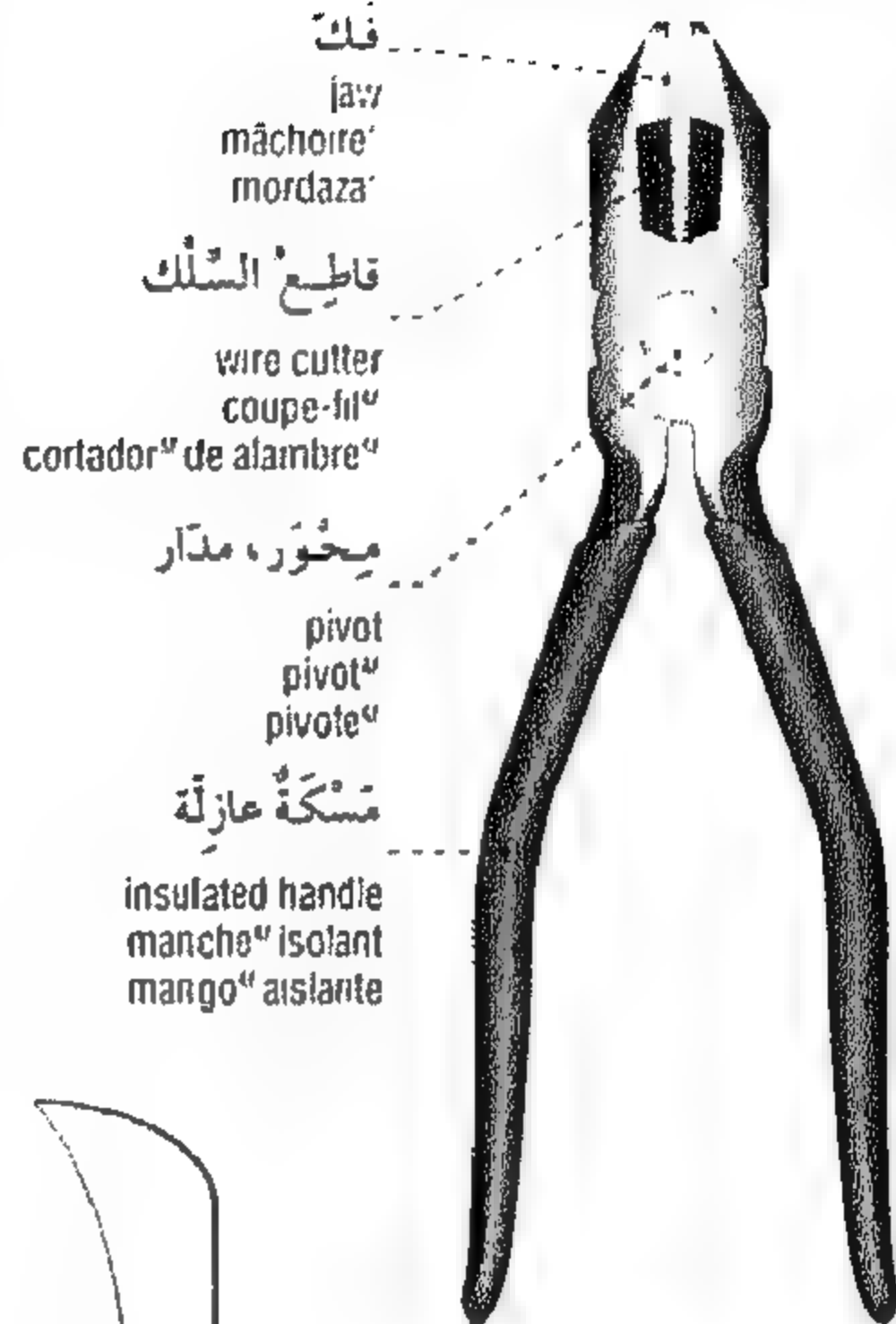
needle-nose pliers
pinces à long bec
alicates

عُدَّةُ الْكَهْرِبَائِي

ELECTRICIAN'S TOOLS
OUTILS D'ÉLECTRICIEN
HERRAMIENTAS DE ELECTRICISTA

زَرْدِيَّةٌ (كَمَاشَةٌ) الْكَهْرِبَائِي

lineman's pliers
pinces d'électricien
alicates de electricista



فَكٌّ

jaw
mâchoire
mordaza

قَاطِعُ السَّكِّ

wire cutter
coupe-fil
cortador de alambre

مِخْوَرٌ، مَذَارٌ

pivot
pivot
pivote

مَسَكَّةٌ عَازِلَةٌ

insulated handle
manche isolant
mango aislante



عَزَقَةٌ (صَمْلَةٌ) السَّكِّ

wire nut
marette
capuchon de plástico

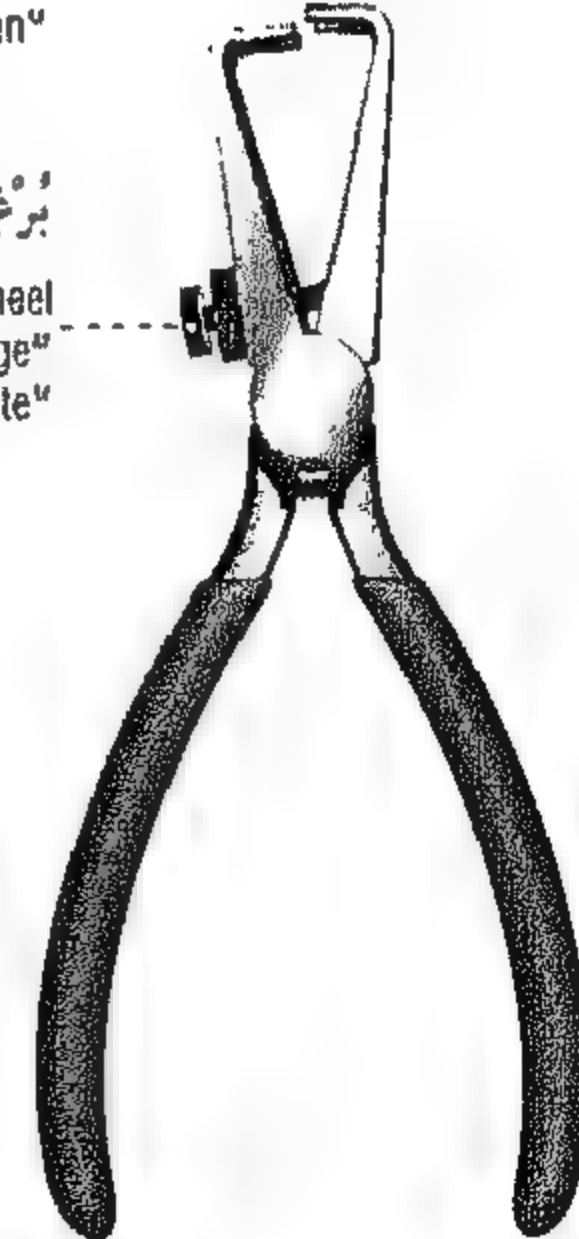


سِكِّينٌ، قَطَّاعَةٌ

cutter
couteau d'électricien
cuchilla

بُرْعِي الضَّبْطِ

adjustment wheel
molette de réglage
tornillo de ajuste



مِلْقَظُ تَعْرِيبَةٍ

wire stripper
pinces à dénuder
pinzas pelacables



خِرَدَوَاتٍ
DO-IT-YOURSELF

REPARACIONES CASERAS
BRICOLAGE

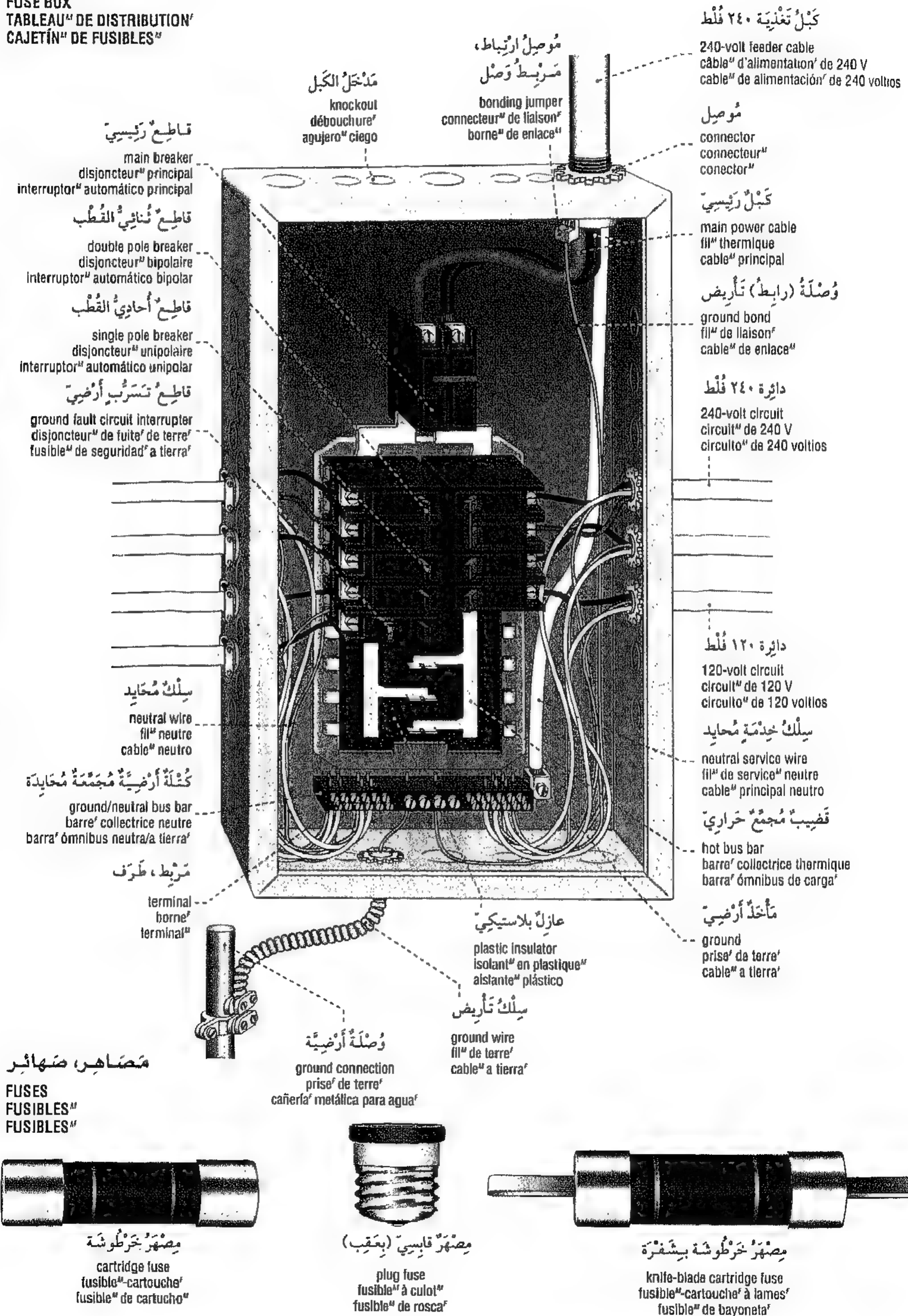
كهرباء
ELECTRICITY
ÉLECTRICITÉ
ELECTRICIDAD

غَلَبَةُ مَصَاهِر، لَوْحَةُ تَوْزِيع

FUSE BOX
TABLEAU DE DISTRIBUTION
CAJETÍN DE FUSIBLES

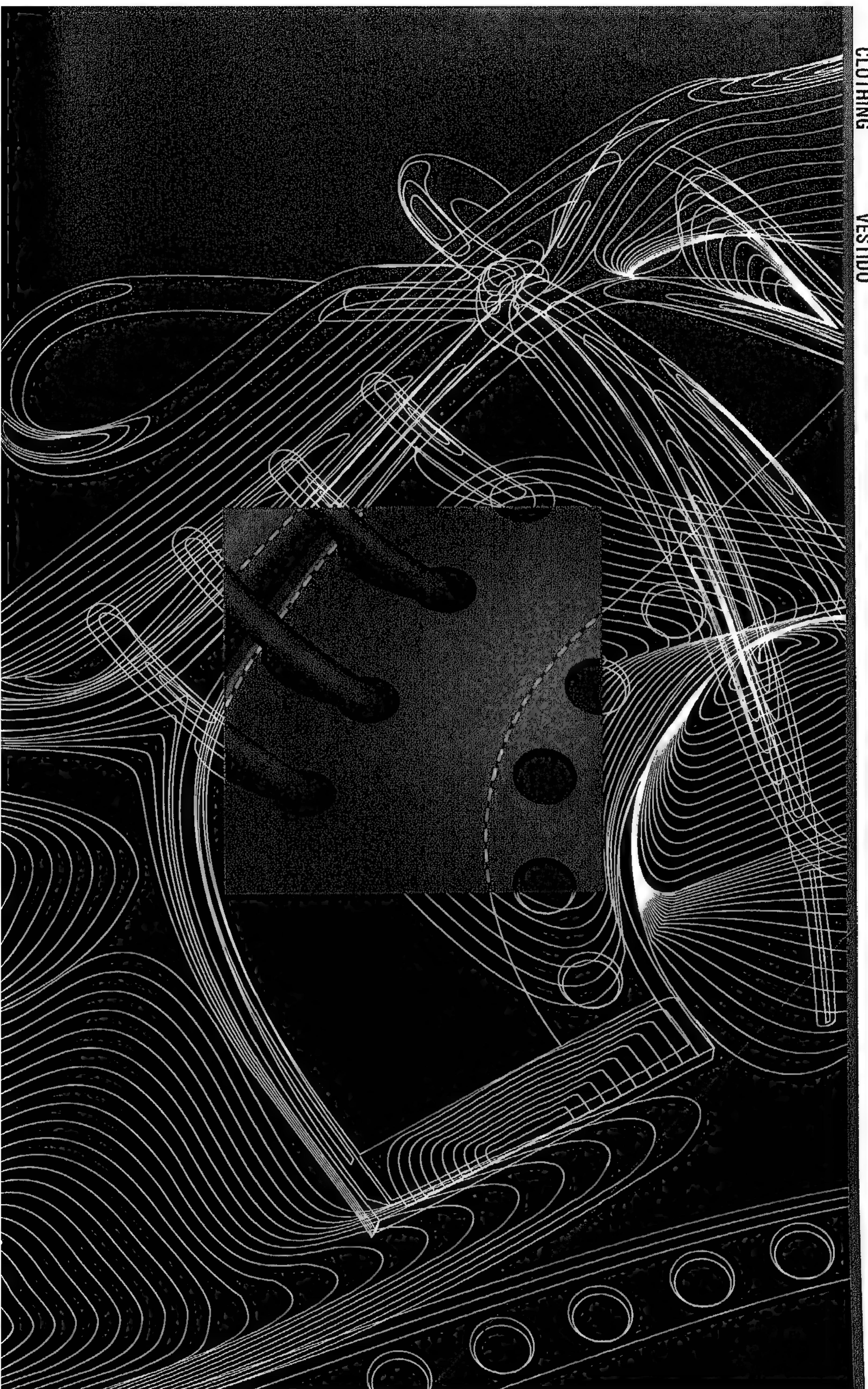
BRICOLAGE
REPARACIONES CASERAS

خَرِّدْوَات
DO-IT-YOURSELF



ملابس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO





VÊTEMENTS
VESTIDO

ملابس
CLOTHING

CONTENTS

ELEMENTS OF ANCIENT COSTUME.....	315
MEN'S CLOTHING	319
SWEATERS.....	326
GLOVES	327
HEADGEAR.....	328
WOMEN'S CLOTHING	330
CHILDREN'S CLOTHING.....	349
SPORTSWEAR.....	352
SHOES	354

مَعَالِمُ الثُّوبِ الْقَدِيمِ
ELEMENTS OF ANCIENT COSTUME
ÉLÉMENTS DU COSTUME ANCIEN
VESTIDURAS ANTIGUAS

بَيْلُوس
PEPLOS
PÉPLOS
PEPLO



مِشْبَك، إِبْرِيم
fibula
fibule
fibula

طَيَّة، نَيَّة
fold
repli
pliege

تُوجَا
TOGA
TOGE
TOGA



فَجْوَة، تَجْوِيف، جَيْب
sinus
sinus
seno

حَاشِيَّةُ أَرْجَوَانِيَّة
purple border
bande de pourpre
orla de púrpura

دَثَارٌ مُخَصَّر
justaucorps
justaucorps
casaca



صُدْرَة، صُدْرِيَّة
vest
veste
chaleco

طَرَفُ الْكُم
cuff
parement
puño

بَنْطَلُونٌ قَصِير
breeches
culotte
calzas



مَلَابِس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

مَعَالِمُ الثُّوبِ الْقَدِيمِ
ELEMENTS OF ANCIENT COSTUME
ÉLÉMENTS DU COSTUME ANCIEN
VESTIDURAS ANTIGUAS



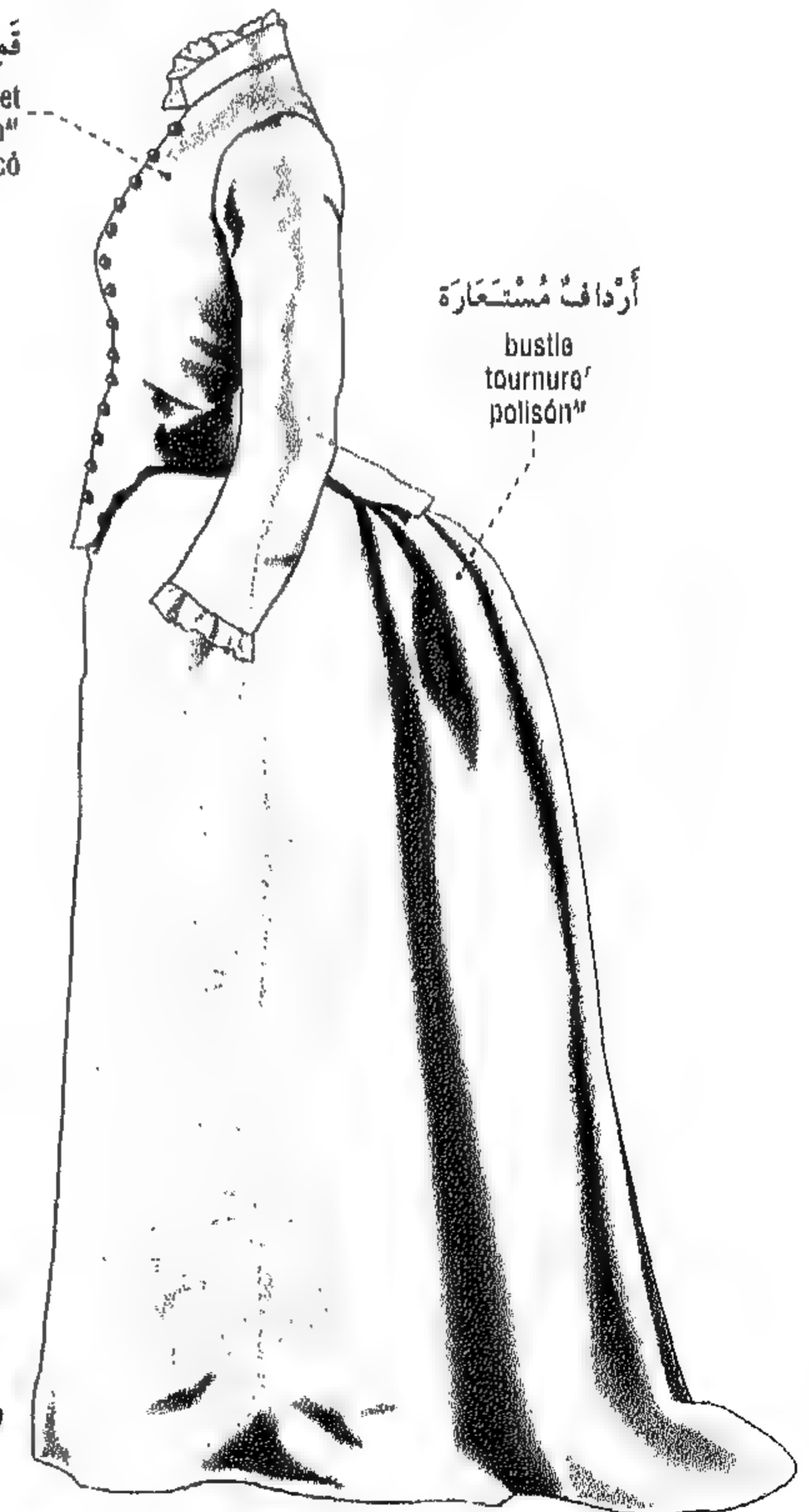
كُوتَارْدِي، ثُوبٌ فَضْنَفَاضُ الْكُمِ

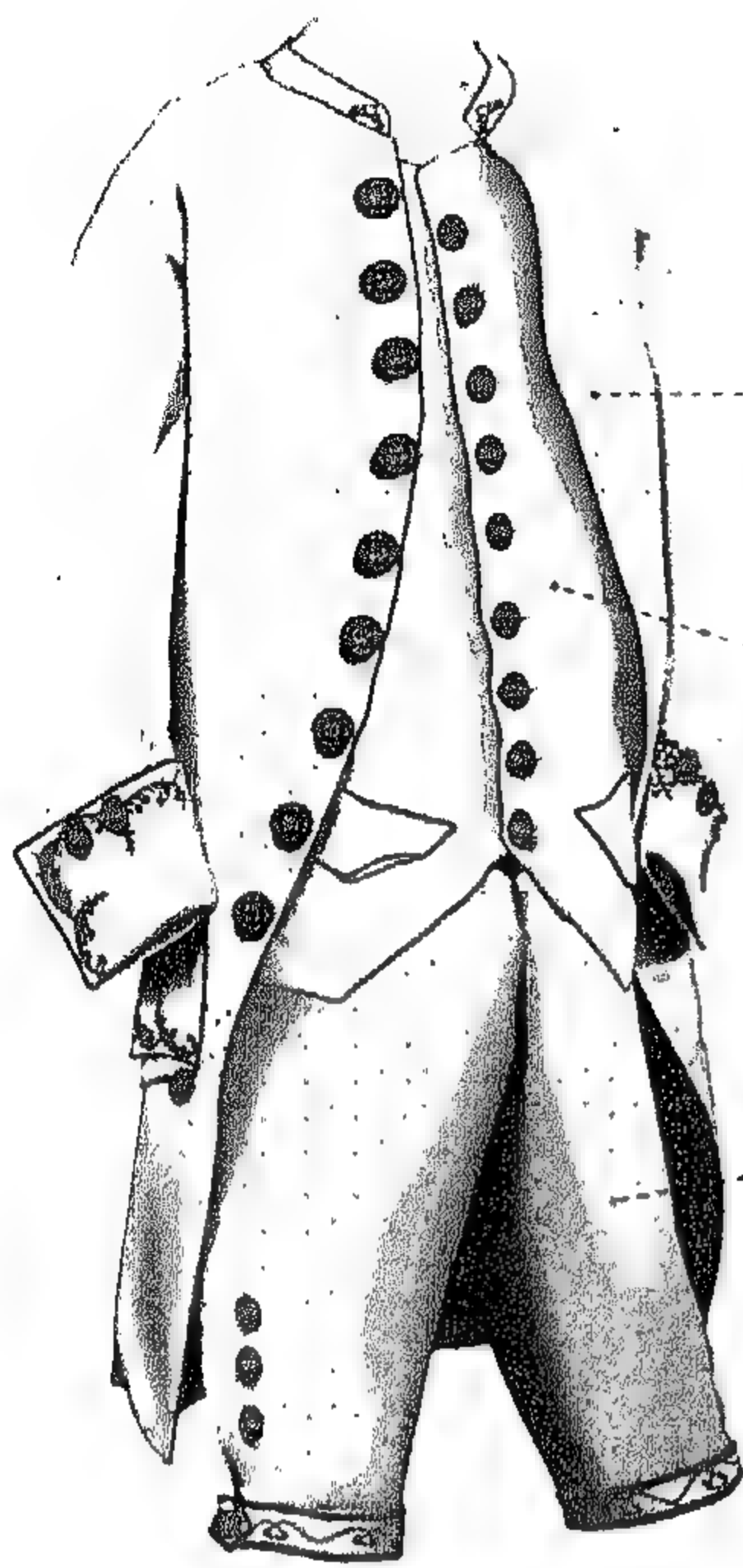
COTEHARDIE
COTARDIE
TÚNICA DE MANGA LARGA



فُسْتَانٌ بِأُرْدَافٍ مُسْتَعَارَةٍ

DRESS WITH BUSTLE
ROBE À TOURNURE
VESTIDO CON POLISÓN





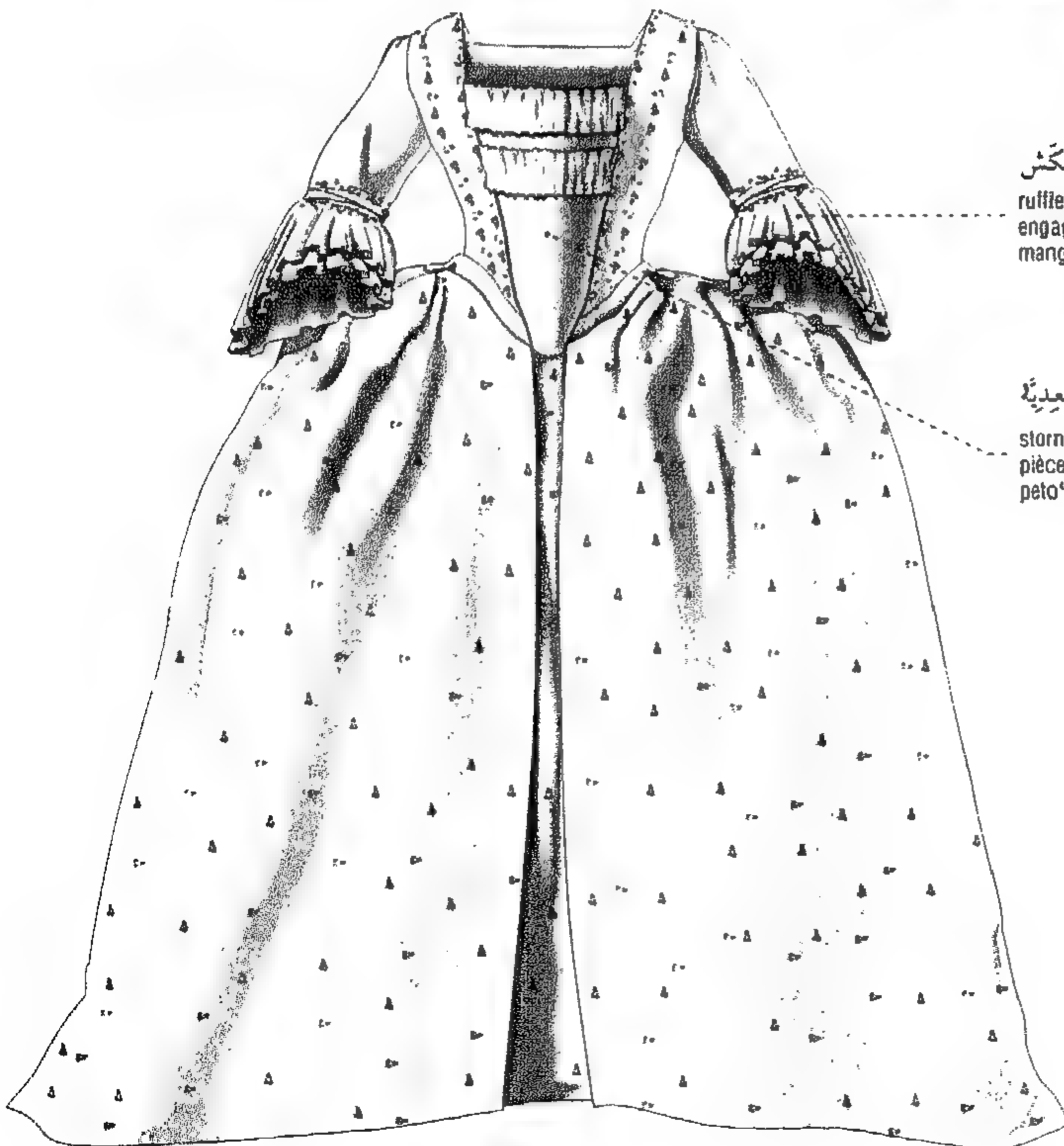
غِبَاءَة، ثُوبٌ قُضْنَفَاض
HOUPPELANDE
HOUPPELANDE
TOGA

فَرَاك
frock coat
frac
levita

صُدْرَة، صُدْرِيَّة
waistcoat
gilet
chaleco

بُطْلُونٌ قَصِير
breeches
culotte
calzas

فُسْتَانٌ بِتَنَائِيرٍ مَنُفُوحَةٍ
DRESS WITH PANNIERS
ROBE À PANIERS
GUARDAINFANTE



كُشْكُش
ruffie
engageante
manga de volante

مَعْدِيَّة
storknacker
pièce d'estomac
peto



مَلَابِيس
CLOTHING

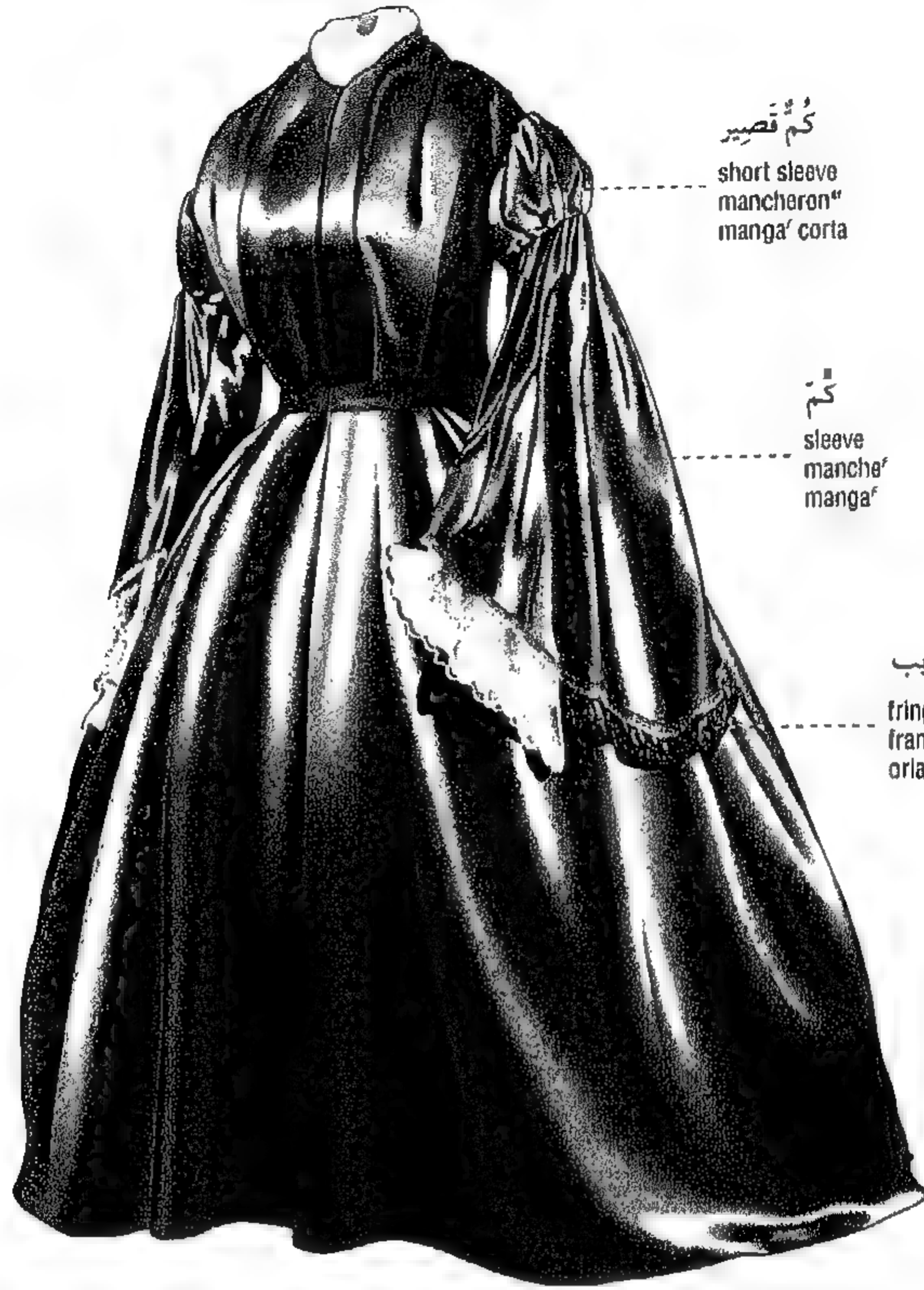
VÊTEMENTS
VESTIDO

مَعَالِمُ الثَّوْبِ الْقَدِيمِ

ELEMENTS OF ANCIENT COSTUME
ÉLÉMENTS DU COSTUME ANCIEN
VESTIDURAS ANTIGUAS

رِدَاءُ كَرِينُولِين (بِثَّوْرَةٍ مُسَلَّكَةٍ مُنْفَخَّة)

DRESS WITH CRINOLINE
ROBE À CRINOLINE
VESTIDO CON MIRIÑAQUE



كُمٌ قَصِير

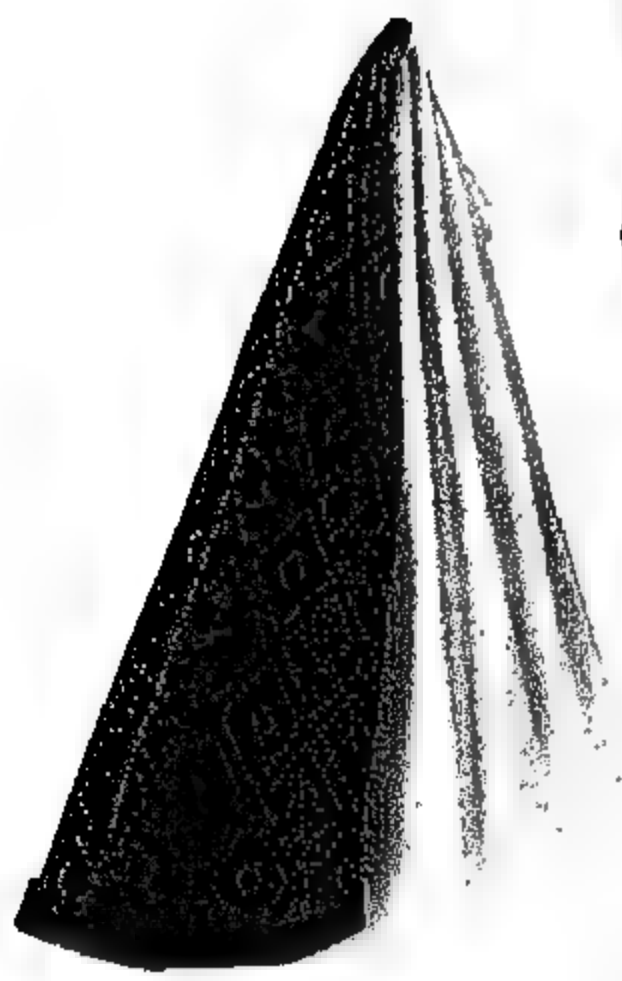
short sleeve
mancheron
manga corta

كُم

sleeve
manche
manga

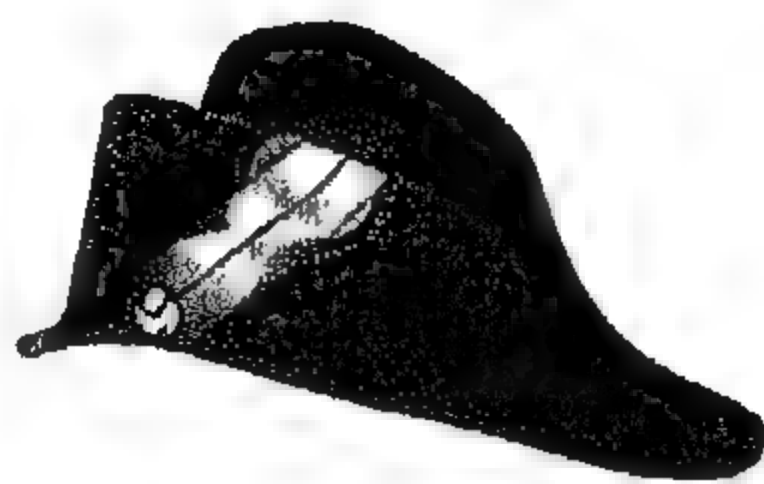
هُدَّاب، هُدَّاب، شَرَارِيْب

fringe
frange
oria



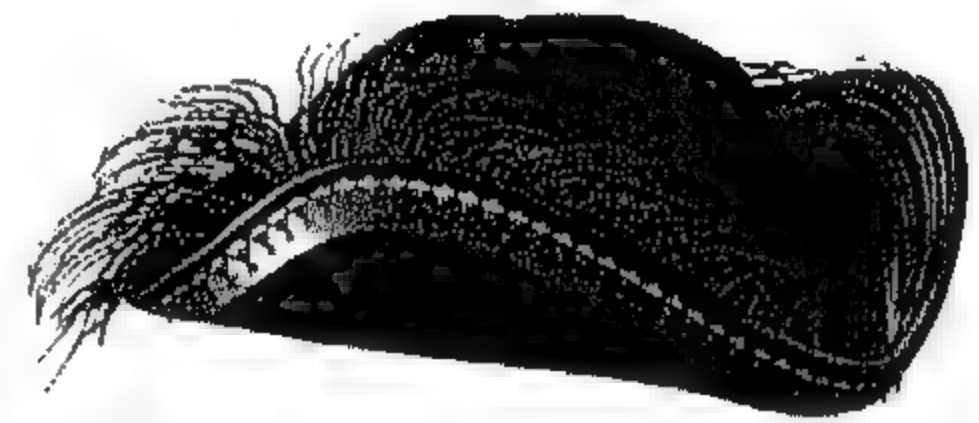
طَنْطُور

hennin
hennin
cofia cónica



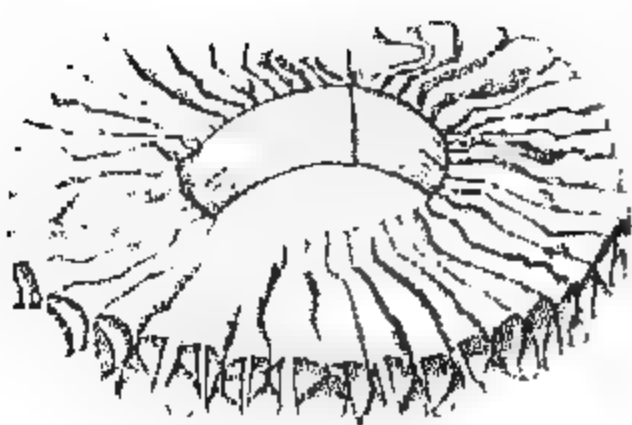
هَلَالِيَّة، مُبَعَّة ذاتُ قُرْنَيْنِ

bicorne
bicorne
bicornio



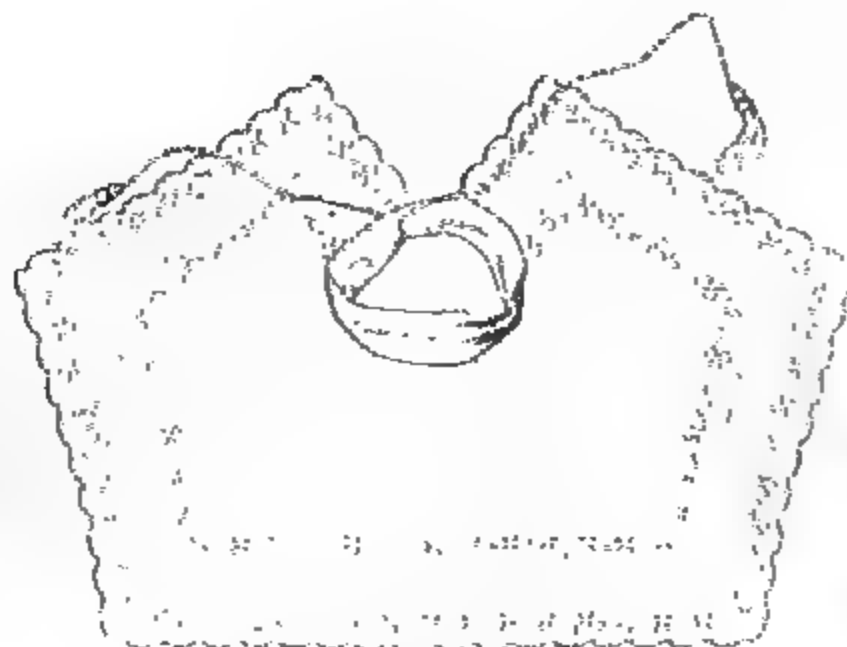
قُبْعَةٌ ثَلَاثِيَّةُ الْقُرُونِ

tricorne
tricorne
tricornio



يَاقَةُ مُجَعَّدَةٌ

frise
fraise
gorguera



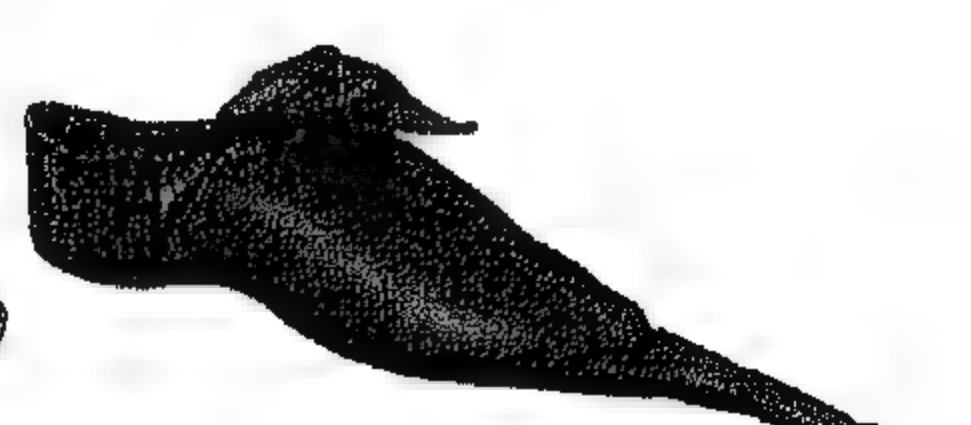
يَاقَةُ صَغِيرَةٌ

collaret
collerette
cuello de Holanda



حِذَاءٌ بِكَتَبٍ

heeled shoe
soulier à talon
zapato de tacón



حِذَاءٌ حَيْرُومِيّ

crakow
soulier à la poulaine
zapato a la polaca

ملابس رجالية
MEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS "D'HOMME"
ROPA "DE HOMBRE"



ملابس
CLOTHING
VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِسُ رِجَالِيَّةٌ
MEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS D'HOMME
ROPA DE HOMBRE

سِتْرَةٌ دَافِلٌ
DUFFLE COAT
DUFFLE-COAT
TRENCA'



مِغْطَفٌ، بَالْطُو
OVERCOAT
PARDESSUS
ABRIGO



جَيْبٌ مُلصَقٌ
patch pocket
poche' plaquée
bolsillo' de parcha'

زُرٌّ مُسْتَطِيلٌ
toggle fastening
bûchette
botón' de madera'

سِتْرَةٌ رِيَاضِيَّةٌ طَوِيلَةٌ
WINDBREAKER
BLOUSON LONG
CAZADORA'



جَيْبٌ بِلِسَانٍ (بَطِّيَّةٌ)
flap pocket
poche' à rabat
bolsillo' con cartera'

ثُلَاثِيَّة
three-quarter coat
paletot
abrigo" de tres cuartos



سِتْرَةٌ رِيَاضِيَّةٌ قَصِيرَةٌ
JACKET
BLOUSON" COURT
CAZADORA'



جَيْبٌ لِتَدْفِئَةِ الْيَدِ
hand-warmer pocket
poche' repose-bras"
bolsillo" de ojal"

زَنْارٌ مَطَّاطٌ
elastic waistband
ceinture" élastique
pretina" elástica

كَبْسُونَةٌ، كَبْسُولَةٌ
snap fastener
bouton"-pression'
broche" de presión'



بَارَكَا، بَرْكَا
PARKA
PARKA
PARKA



سَحَّابٌ
zipper
fermeture" à glissière'
cremallera'

لِسَانٌ بِكَبْسُونَاتٍ
snap-fastening tab
patte" à boutons"-pression'
corchete" de presión'

سِتْرَةٌ مُيَطَّنَةٌ بِالْفُرِّ
sheepskin jacket
canadienne'
zamarra'



مَلَابِيسُ
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

ملابس رجالية
MEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS D'HOMME
ROPA DE HOMBRE

سترة مزدوجة الصدر

DOUBLE-BREASTED JACKET
VESTON CROISÉ
CHAQUETA CRUZADA



صدرية

VEST
GILET
CHALECO



سترة ذات صف واحد من الأزرار

SINGLE-BREASTED JACKET
VESTE DROITE
CHAQUETA



ظهر، قفا، خلف

back
dos
espalda



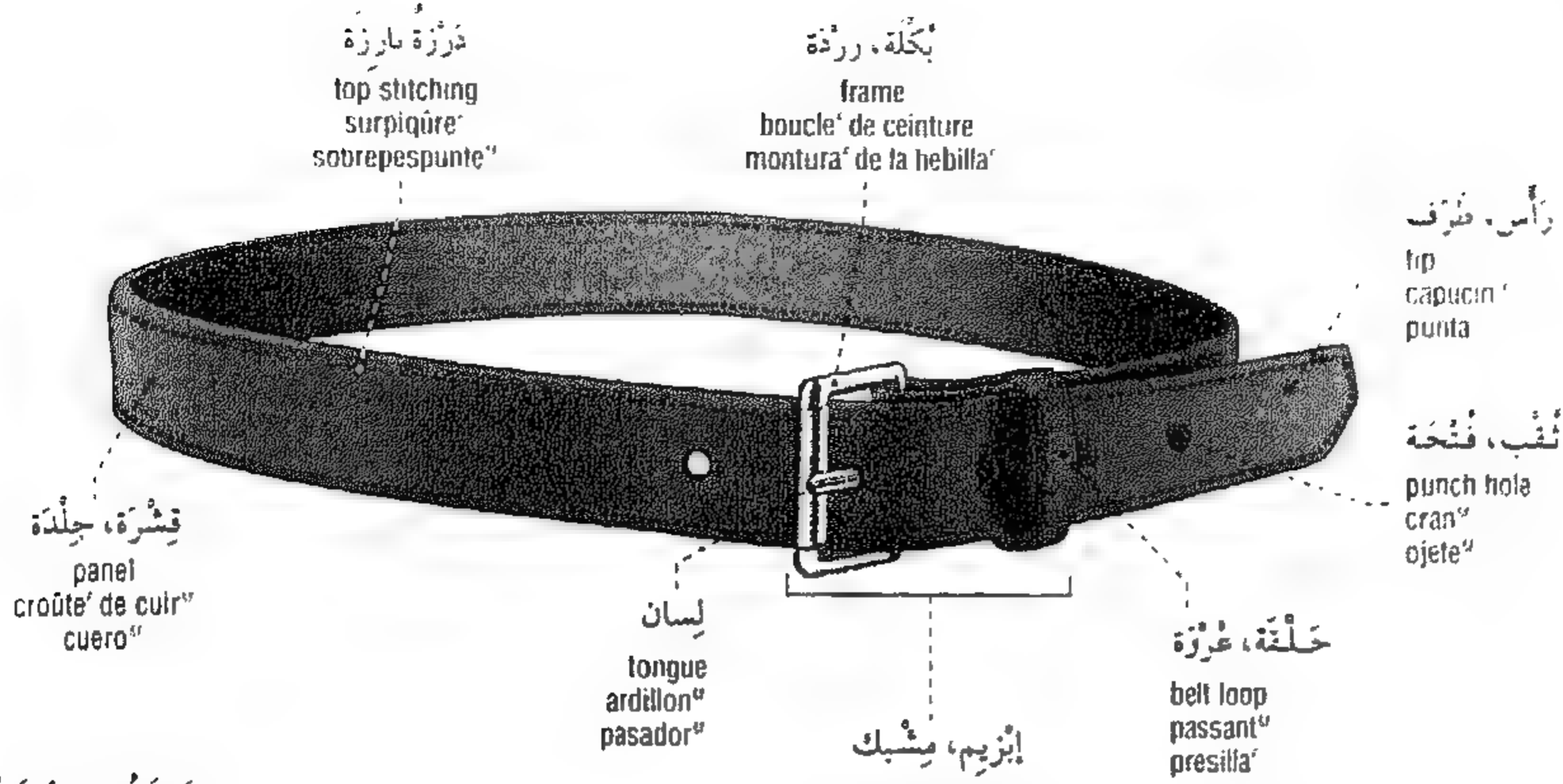
فُتحة، شق أوسط
center back vent
fente médiane
abertura trasera central

VÊTEMENTS
VESTIDO

ملابس
CLOTHING

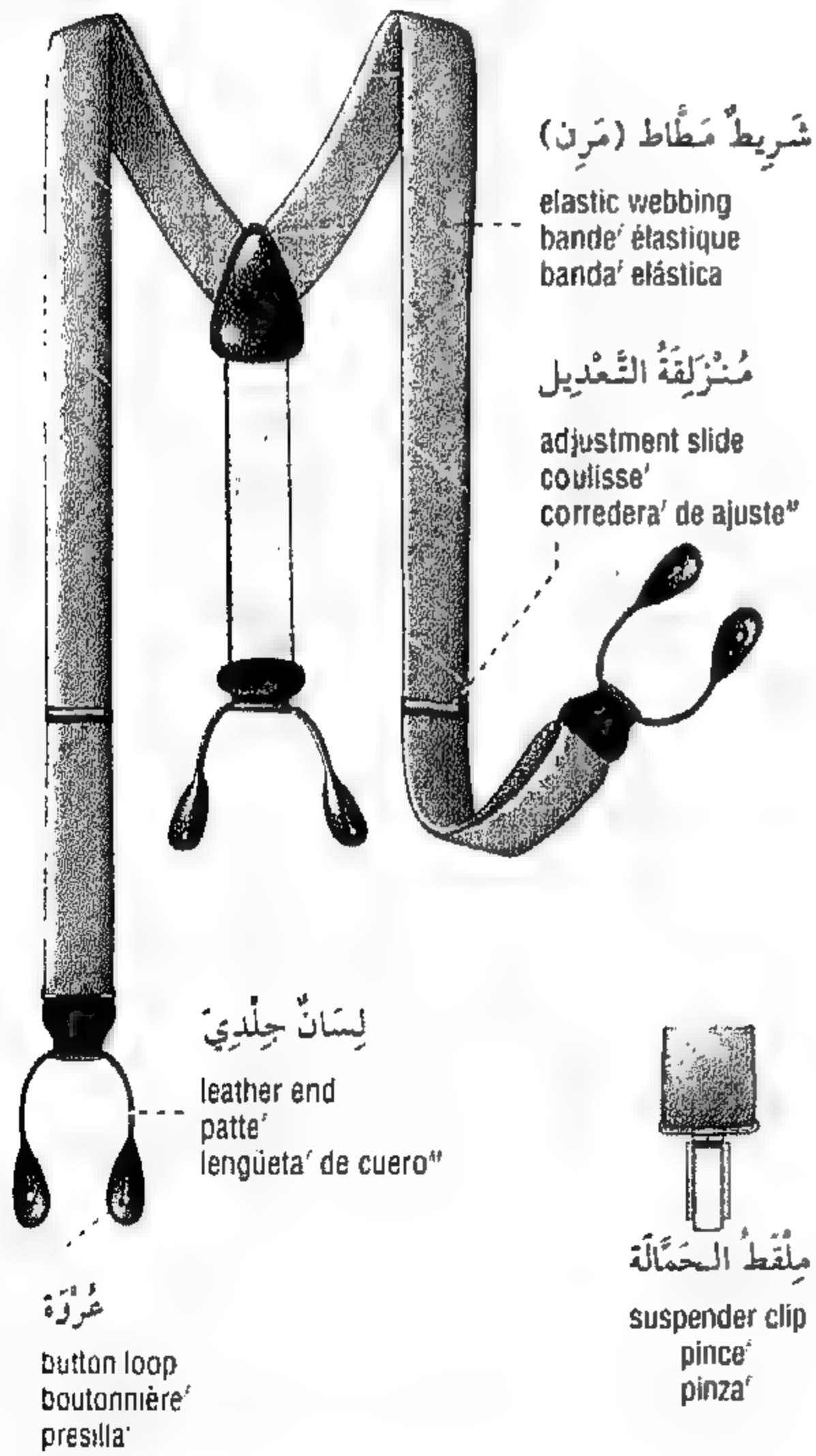
حزام، زئار

BELT
CEINTURE
CINTURÓN



حَمَائِلُ الْبَنْطَلُونِ

SUSPENDERS
BRETELLES
TIRANTES



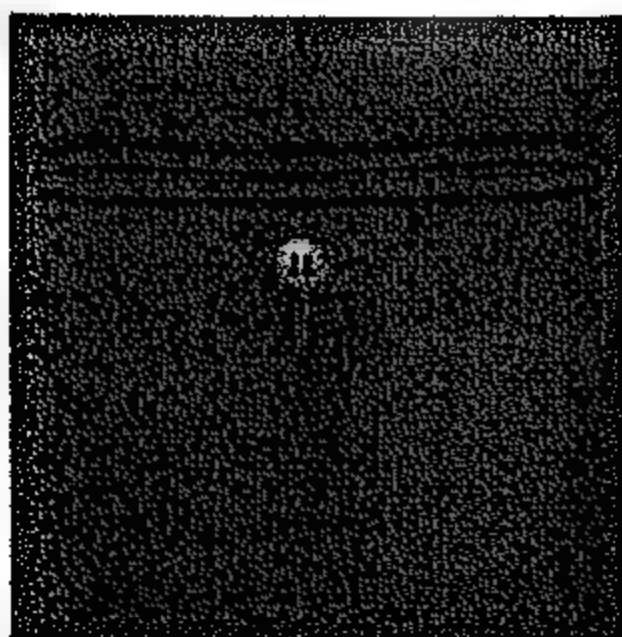
بَنْطَلُونٌ، سِرْوَال

PANTS
PANTALON
PANTALONES



جَيْبٌ خَلْفِيٌّ، جَيْبُ الطَّهْرِ (الْقَفَا)

back pocket
poche-revolver
bolsillo trasero



ملابس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِيسُ رِجَالِيَّةٌ
MEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS "D'HOMME"
ROPA' DE HOMBRE"

قَمِيصٌ

SHIRT
CHEMISE'
CAMISA'



VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِيسُ
CLOTHING

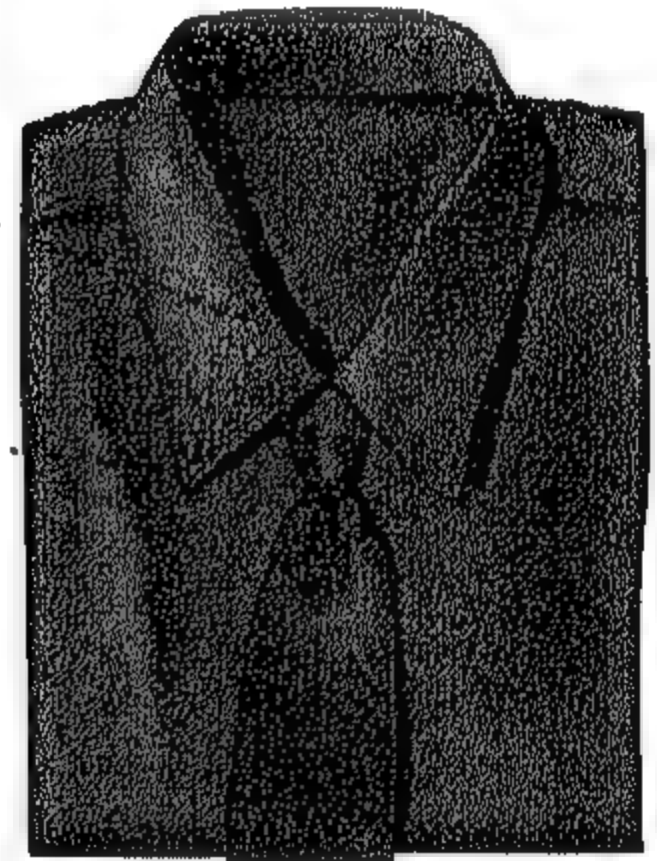
قَبَّةٌ بِأَزْوَارٍ
buttondown collar
col" pointes' boutonnées
cuello" con botones"



رَبْطَةُ عُنُقٍ، كَرَاغَاتٍ، أَرْبَعَةٌ
ascot tie
lavallière'
corbata' inglesa



بَالِينٌ، مُصَلَّبُ الْقَبَّةِ
collar stay
baleine' de col"
ballena'



فَرَّاشَةٌ
bow tie
nœud" papillon"
pajarita'

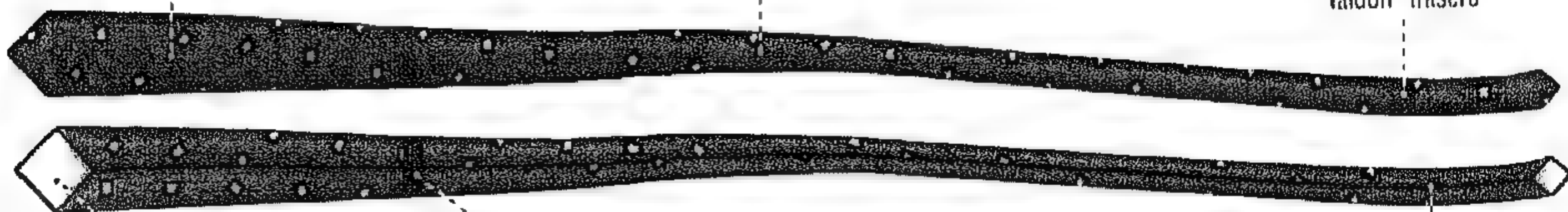


رَبْطَةُ عُنُقٍ، كَرَاغَاتٍ، أَرْبَعَةٌ
NECKTIE
CRAVATE'
CORBATA'

وَجْهٌ، مُقَدِّمٌ
front apron
pan" avant
faldón" delantero

مُحِيطُ الْعُنُقِ
neck end
tour" de cou"
contorno" del cuello"

خَلْفٌ، خَلْفٌ
rear apron
pan" arrière
faldón" trasero



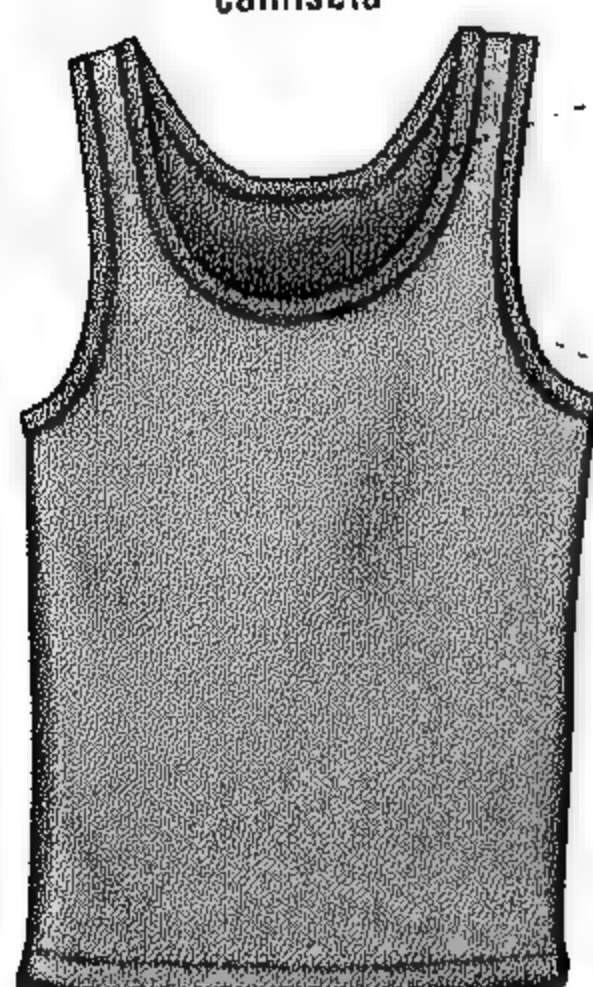
بَطَانَةٌ
lining
doublure'
forro"

حَلْقَةٌ
loop
passant"
presilla'

قُطْبَةُ مَخْفِيَّةٍ، دَرَزَةٌ مُتَوَسِّطَةٌ
slip-stitched seam
couture' médiane
costura' invisible

قميصٌ تحتانيّ (داخليّ)

athletic shirt
gilet" athlétique
camiseta



فتحةُ القبة

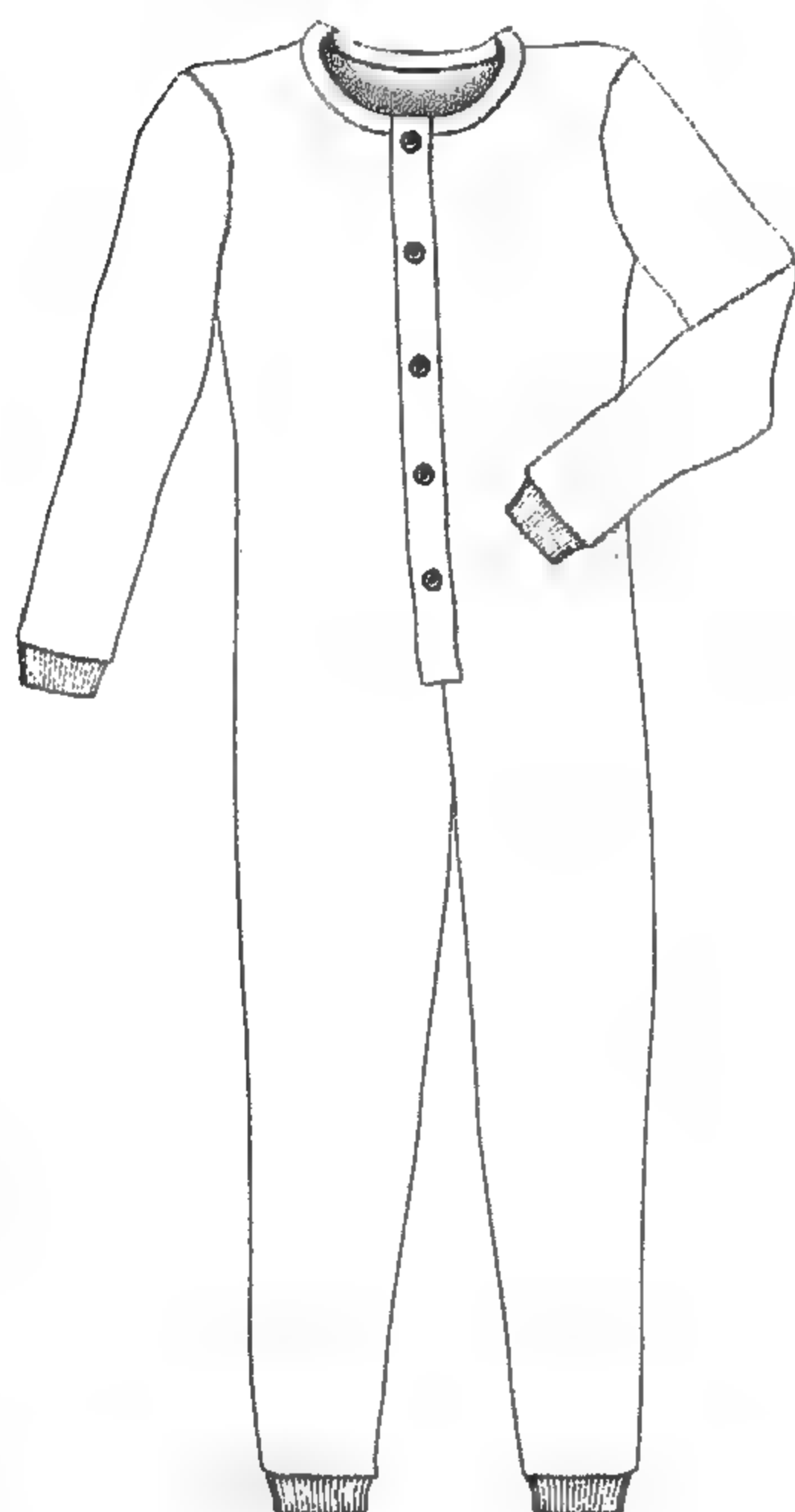
neckhole
encolure'
cuello"

فتحةُ الدراع

armhole
emmanchure'
sisá'

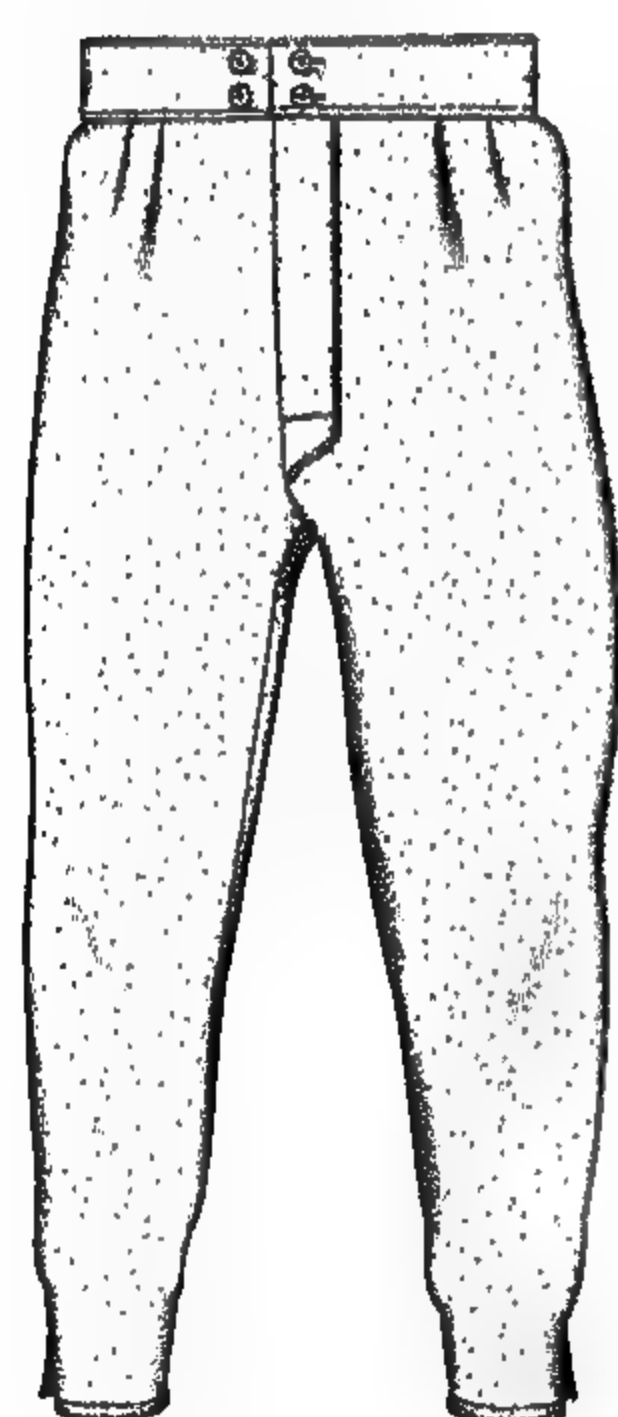
مِبْدَل، قَمِيصٌ مُسَرَّوَل

union suit
combinaison'
pijama" de una pieza'



سِرْوَالٌ طَوِيل

drawers
caleçon" long
calzoncillos" largos



جَوْرَبٌ وَسَط

mid-calf length
chaussette'
largo" a media pantorrilla'

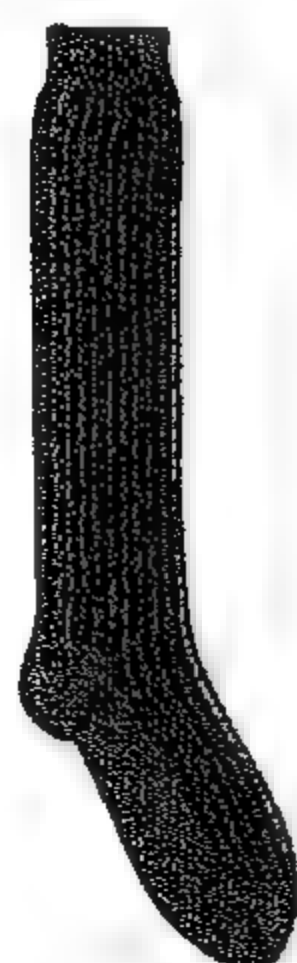


جَوْرَبٌ نِصْفِيّ

ankle length
mi-chaussette'
largo" al tobillo"



executive length
mi-bas"
largo" ejecutivo

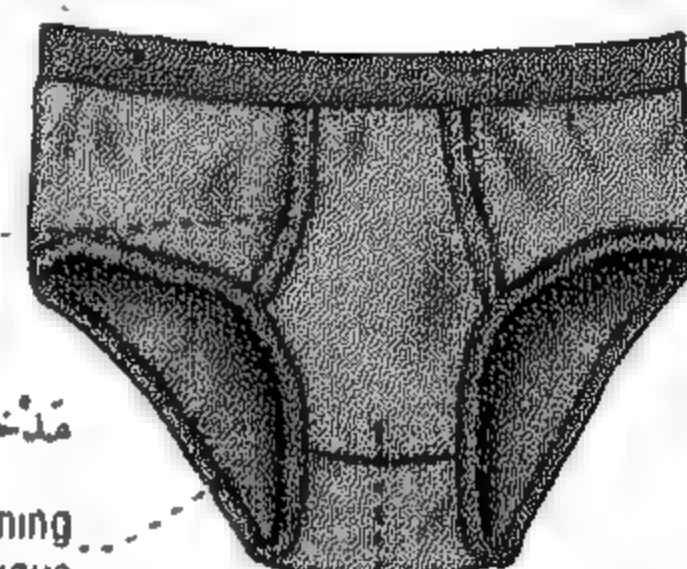


ثِيَابٌ دَاخِلِيَّة

UNDERWEAR
SOUS-VÊTEMENTS"
ROPA" INTERIOR

سِرْوَالٌ تَحْتَانِيّ قَصِير

briefs
slip" ouvert
calzoncillos"



زُنَارٌ مَطَّاط

waistband
ceinture" élastique
pretina" elástica

فتحة

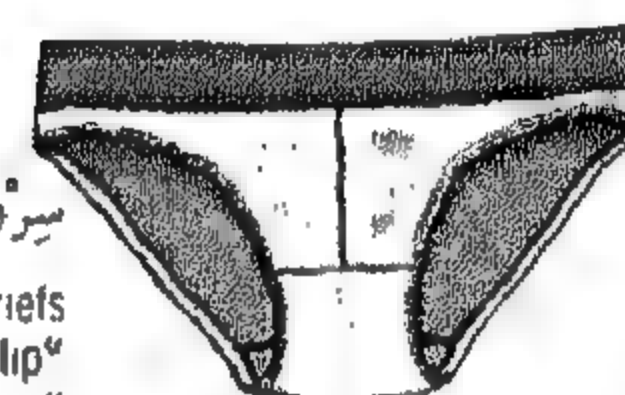
fly
braguette'
bragueta'

مَدْخَلٌ مَطَّاطِيٌّ لِلْسَّاق

elasticized leg opening
jambe" élastique
pierna" elástica

مُنْفَرَج

crotch
entfourchure'
entrepierna'

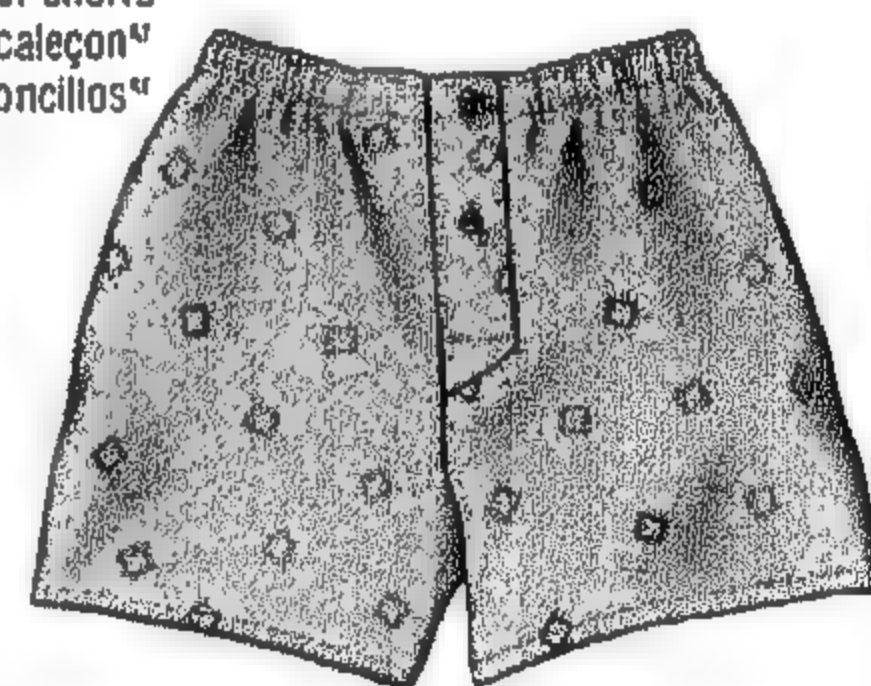


سِرْوَالٌ تَحْتَانِيّ نِصْفِيّ

bikini briefs
mini-slip"
calzoncillos"

سِرْوَالٌ تَحْتَانِيّ طَوِيل

boxer shorts
caleçon"
calzoncillos"



جَوَارِب، كَلْسَات

SOCKS
CHAUSSETTES'
CALCETINES"

رَأْسٌ مُضَلَع

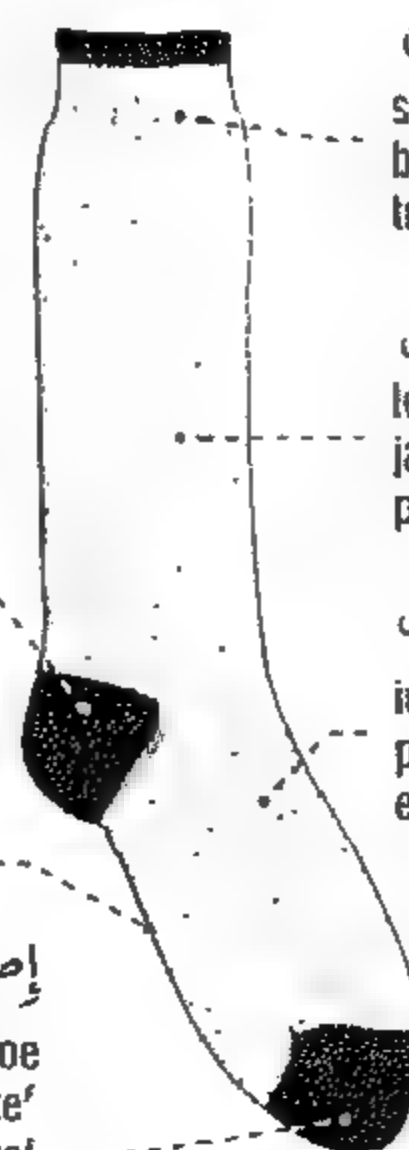
straight-up ribbed top
bord" côte'
tirilla" elástica

ساق

leg
jambe'
pierna'

قَدَم، رِجْل

instep
piéd"
empeine"



كَعْب، عَقِب

heel
talon"
talón"

تَعْل، بَاطِن، أَخْمَص

sole
semelle'
planta'

إِصْبَع، طَرَف

toe
pointe'
punta'

ملابس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

كُنَزَات (صُوفِيَّة)

SWEATERS
TRICOTS^M
JERSEYS^M

كُنَزَة V

V-NECK CARDIGAN
GILET^M DE LAINE^M
JERSEY^M DE CUELLO^M EN V

عُرْوَة التَّعْلِيق

hanger loop
bride^M de suspension^M
trabilla^M de suspensión^M

كُمُّ عَالٍ

set-in sleeve
manche^M montée
manga^M empotrada

قَبَّة V

V-neck
encolure^M en V
cuello^M de pico^M

زِرّ

button
bouton^M
botón^M

طَرَف مُضَلَّع

ribbing
bord^M-côte^M
tirilla^M elástica

جَيْبٌ ذُو حَاشِيَّة

welt pocket
poche^M passepoilée
bolsillo^M

كُنَزَة بِقَبَّةٍ عَالِيَةٍ (مَبْرُومَة)

turtleneck
col^M roulé
jersey^M de cuello^M de tortuga^M

بُوْتُو، قَمِيصٌ
رِيَاضِيٌّ مَحْبُوكٌ

KNIT SHIRT
POLO^M
POLO^M

لِسَانُ الْأَزْرَارِ

buttoned placket
patte^M polo^M
aletilla^M

كُنَزَة بِقَبَّةٍ عَلَى مُسْتَوَى الرِّقْبَةِ

crew neck sweater
ras-de-cou^M
jersey^M de cuello^M redondo

صَدْرِيَّة صُوفِيَّة

sweater
débardeur^M
chaleco^M de punto^M

كَارْدِيغَان

cardigan
cardigan^M
chaqueta^M de punto^M

VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِيس
CLOTHING

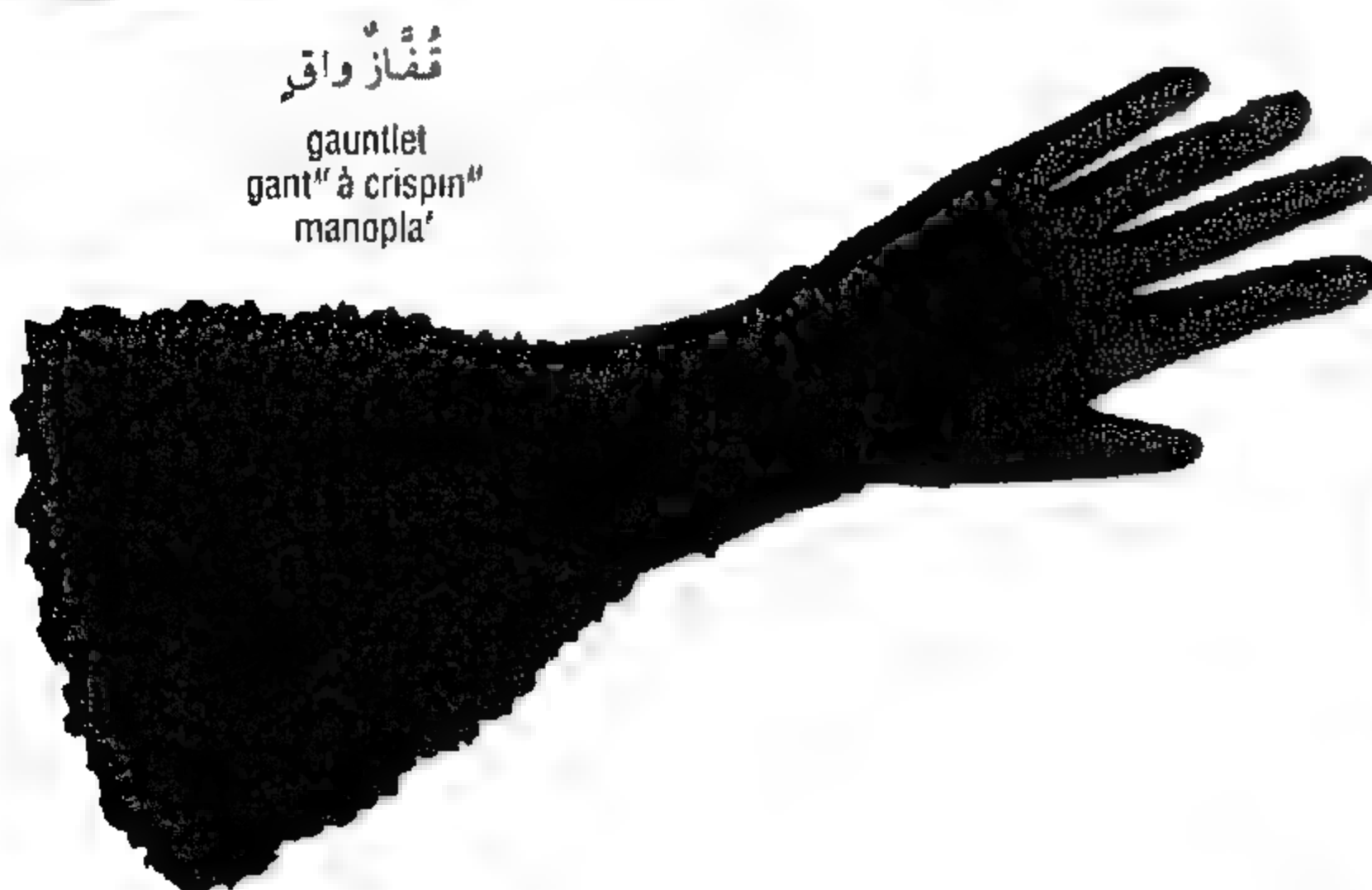
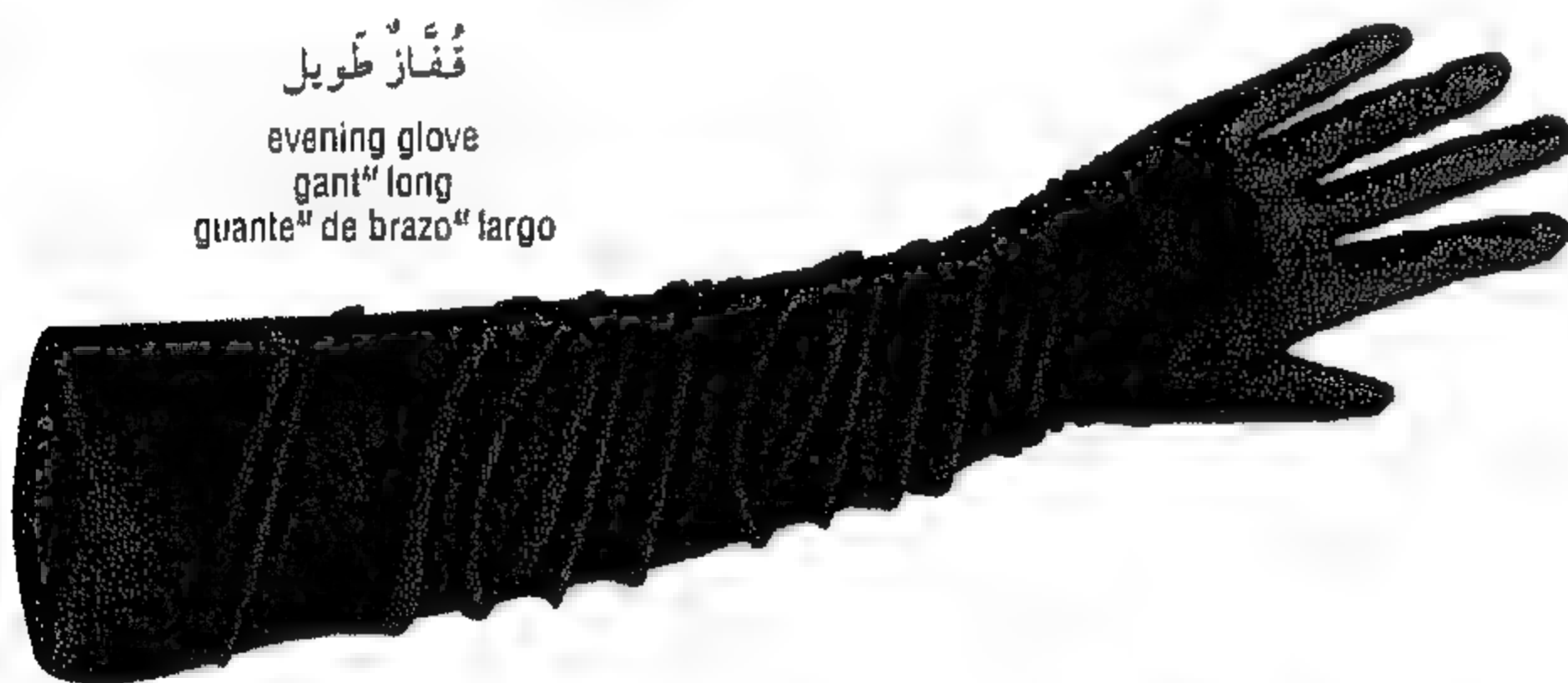
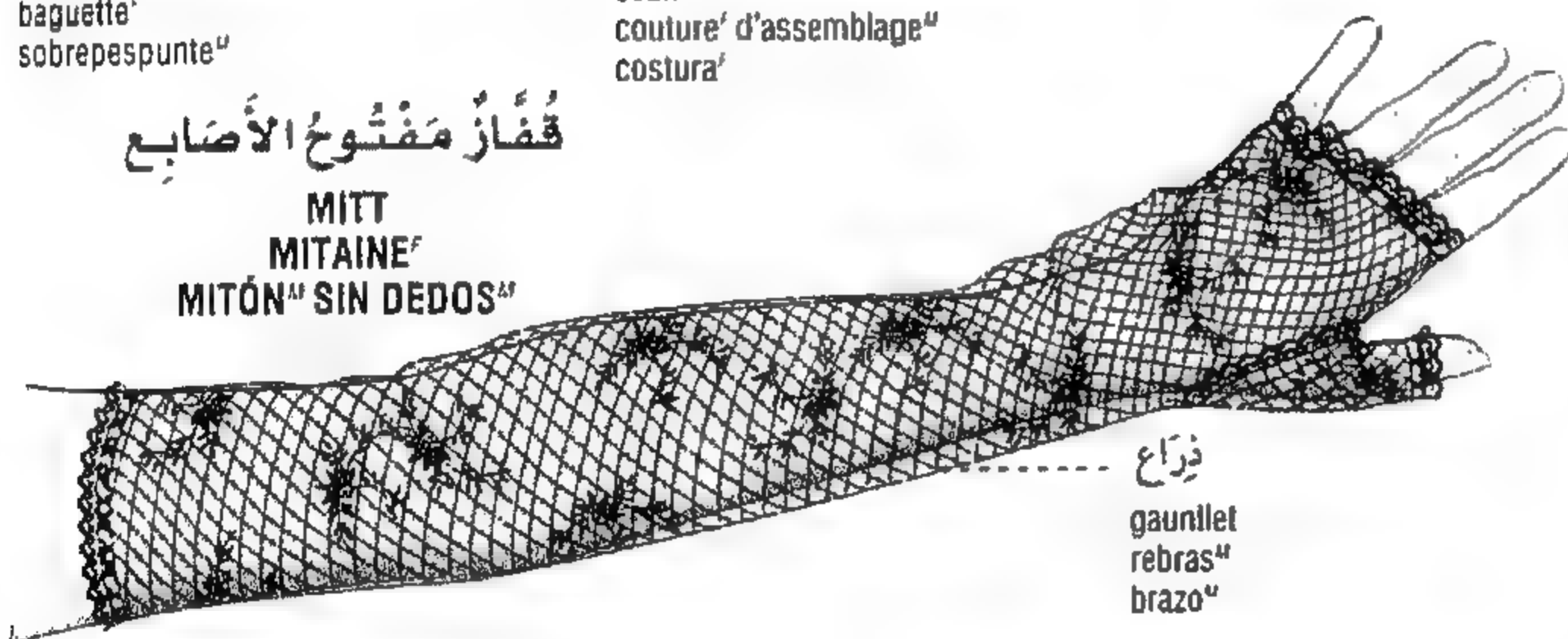
قَفَافِيْز، قَفَازَات

GLOVES
GANTS"
GUANTES"



قَفَازُ مَفْتُوْحُ الْأَصَابِعِ

MITT
MITAINE"
MITÓN" SIN DEDOS"

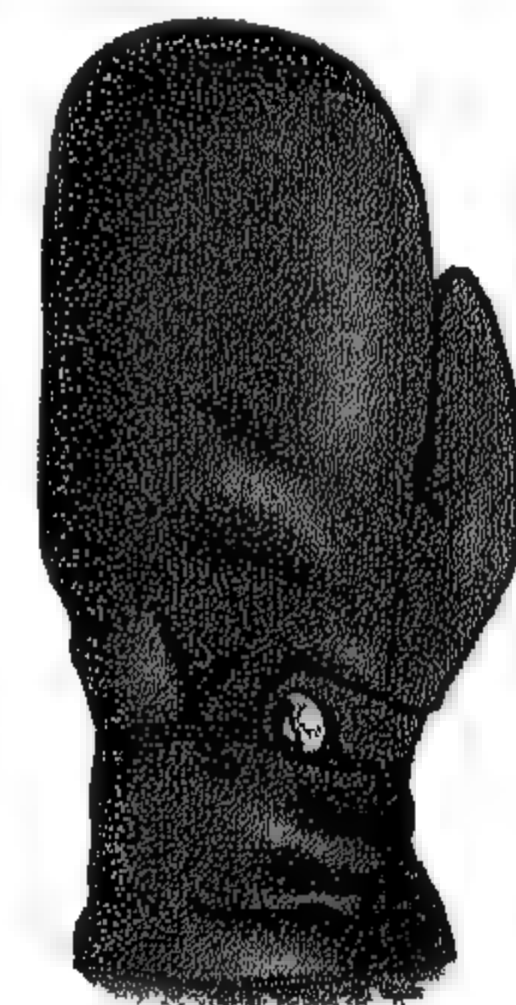


قَفَازُ الْقِيَادَة DRIVING GLOVE GANT" DE CONDUITE GUANTE" PARA CONDUCIR



فَتْحَة
opening
fenêtre"
aberturas" para los nudillos"

أَبْرُ إِبْهَام، قَفَازُ بِلَا أَصَابِعِ
mitten
moufle"
manopla"



قَفَازُ الرُّشْغ
wrist-length glove
gant" saxe
guante" a la muñeca"



مَلَابِيس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

قُبَعَات
HEADGEAR
COIFFURE
SOMBREROS

قُبَاعَة، قُبَاعَة لِبَاد
FELT HAT
CHAPEAU DE FEUTRE
SOMBRERO DE FIELTRO

شَرِيط، نِطَاق

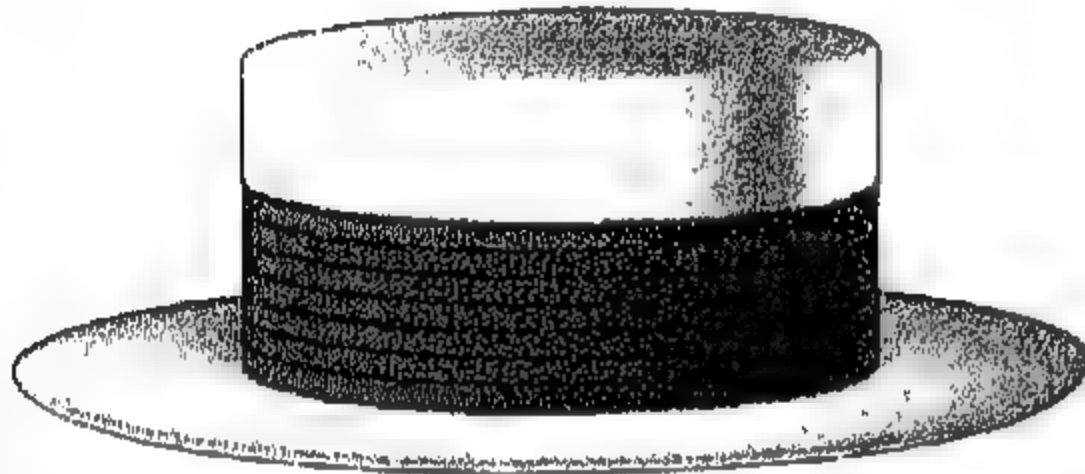
hatband
bourdalou
cinta

حَاشِيَة

binding
galon
ribete

قُبَاعَة قَنْص

boater
canotier
canotier



عَقْدَة

bow
noeud
plat
lazo

قُبَاعَة رَسْمِيَة

top hat
haut-de-forme
chistera



تَجْوِيفُ الْقُبَاعَة

crown
calotte
copa

حَرَف

brim
bord
ala

بُرْنِيْطَة، قُبَاعَة مُسْتَدِيرَة

derby
melon
sombbrero de hongo

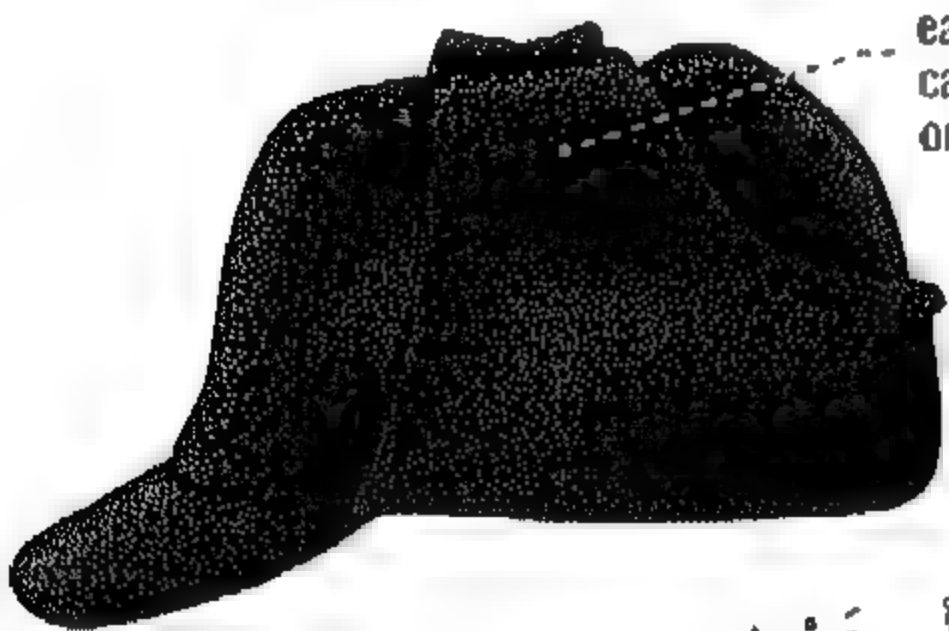


قُبَاعَة صَيْد

HUNTING CAP
CASQUETTE NORVÉGIENNE
GORRA NORUEGA

غِطَاءُ الْأَذْنَيْنِ

ear flap
cache-oreilles
abattant
orejera

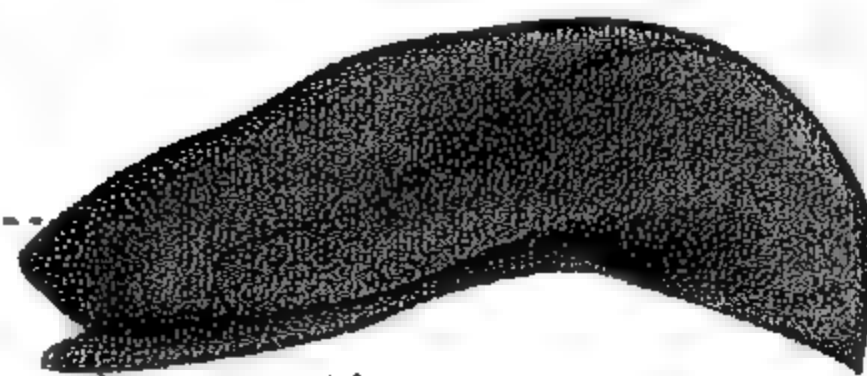


قَلَنْسُوَة

CAP
CASQUETTE
GORRA

رَأْس، تَجْوِيف

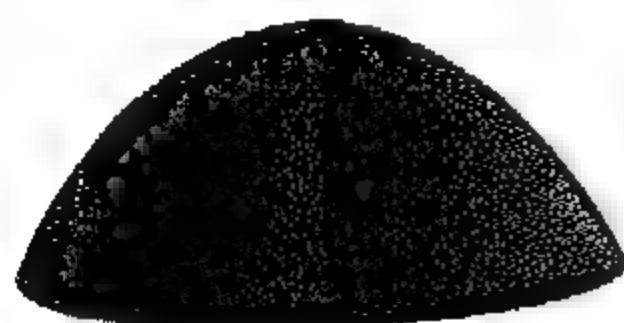
crown
calotte
copa



حَاقَة نَاطِيَة
peak
visière
visera

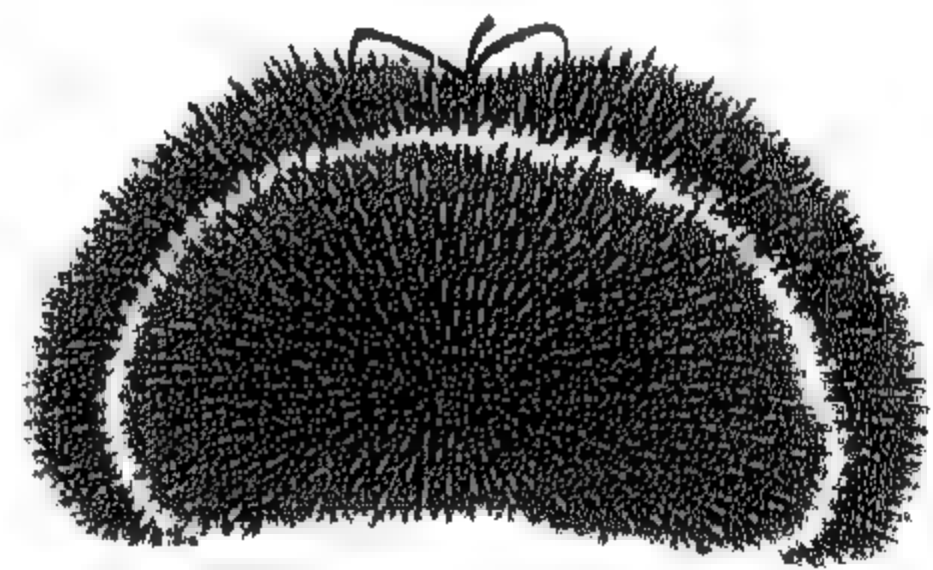
طَاقِيَة

skullcap
calotte
casquete



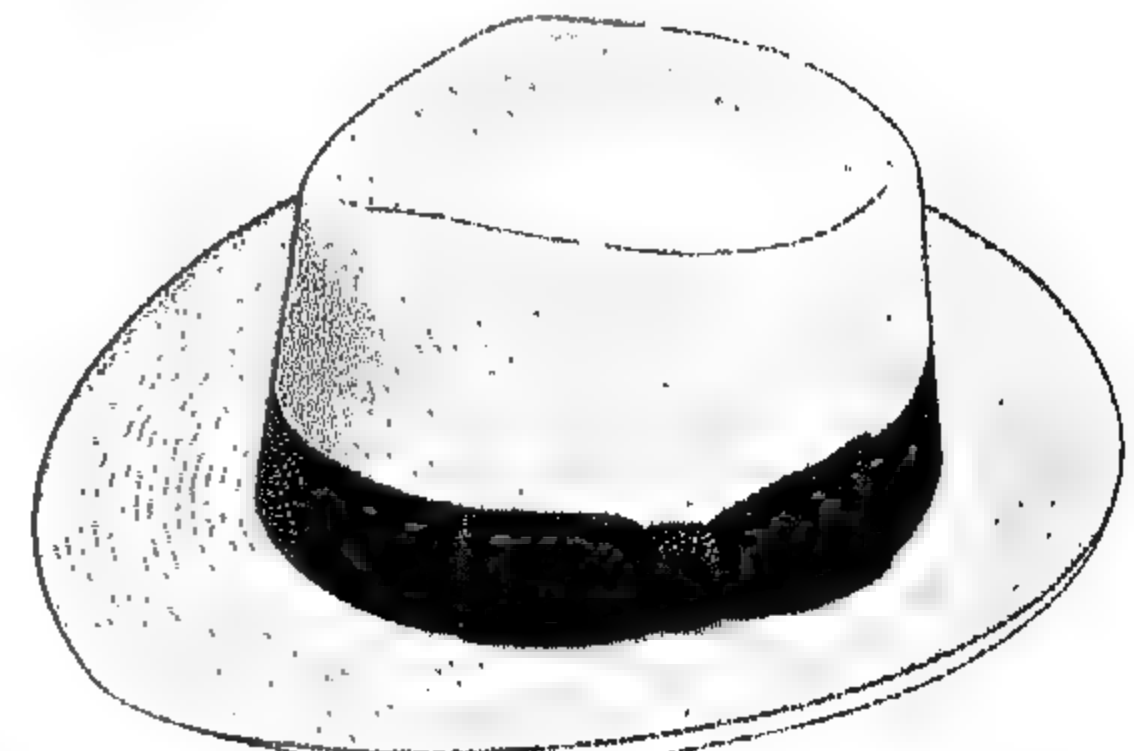
شَبَكَة

shapka
chapka
chapka



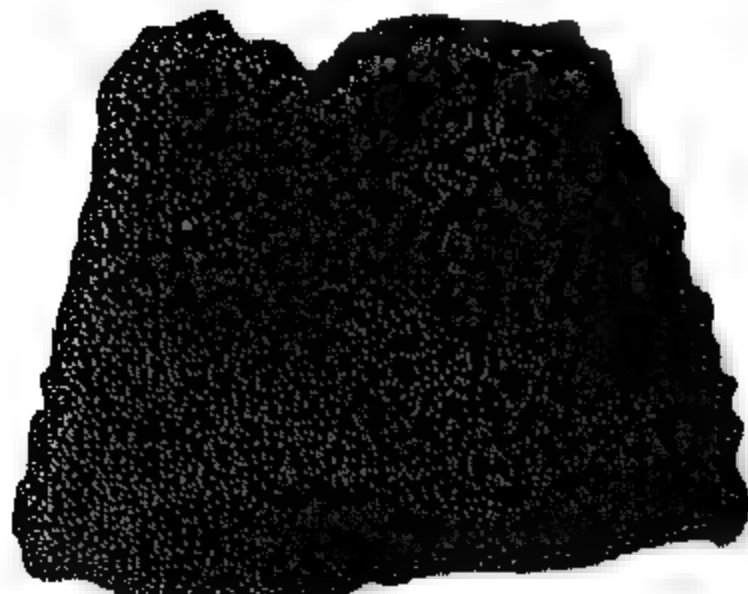
بَانَامَا (قُبَاعَة خَفِيْفَة مِنْ قَنْصٍ مُلَوَّن)

panama
panama
panamá



قَلْبَق، قُبَاعَة أُسْتَرَاخَان

garrison cap
calot
gorra de cuarte

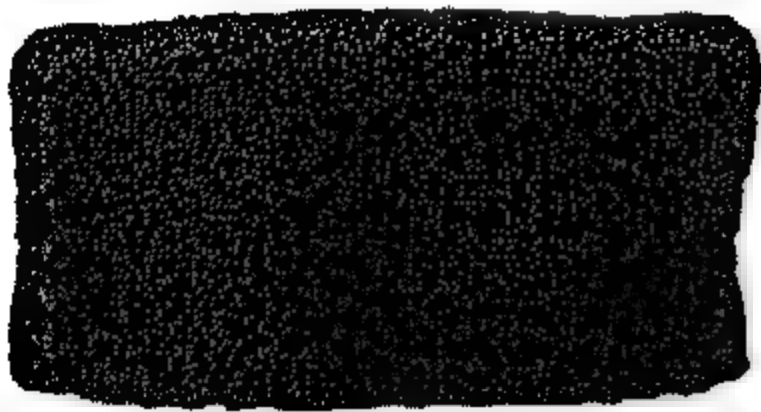


VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِيس
CLOTHING

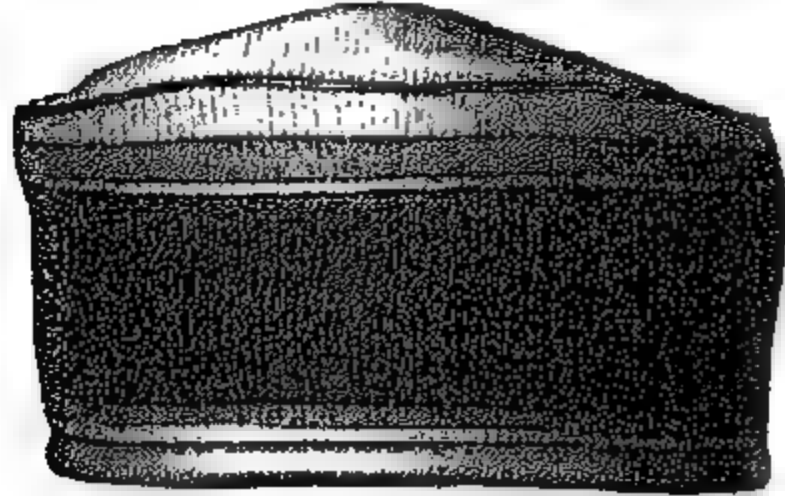
تَوَكَّة

toque
toque'
toca'



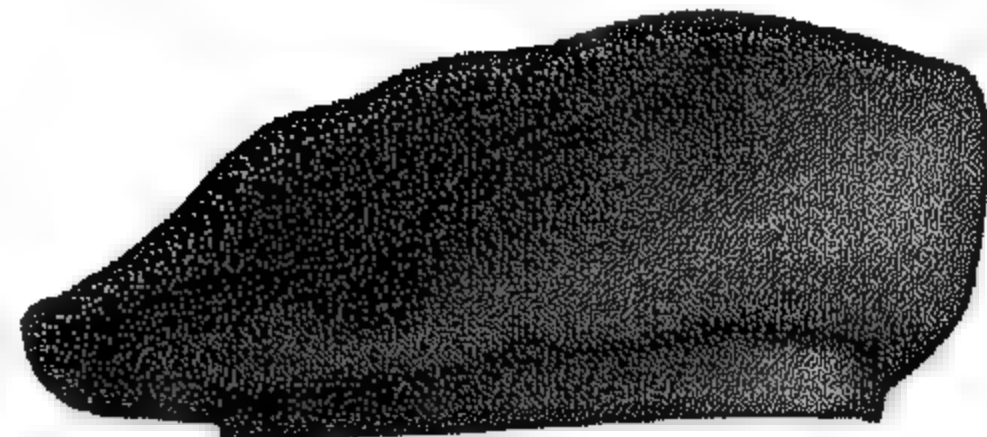
قَلْبُوسَة

pillbox hat
tambourin"
sombrero" sin alas'



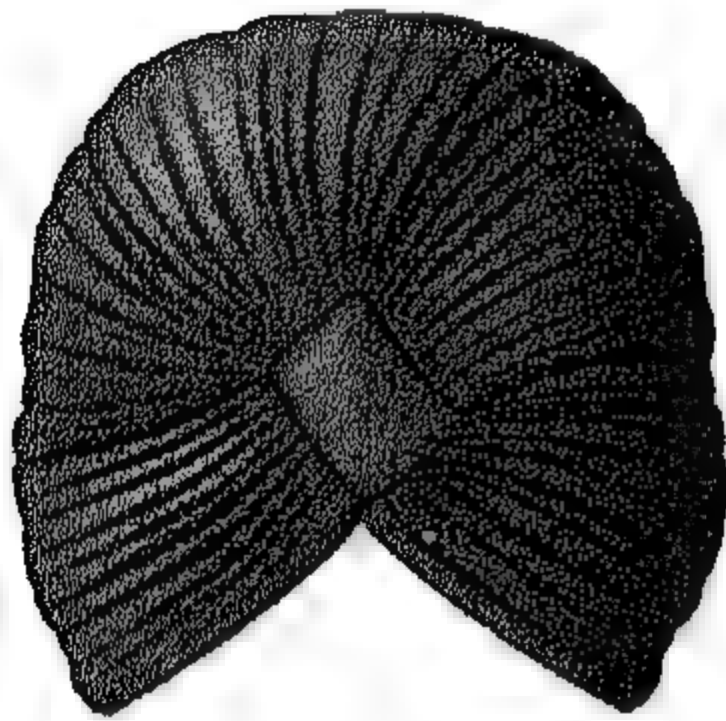
بِرِيَه، قَلْبُوسَة مُسَطَّحَة

beret
bâret"
boina'



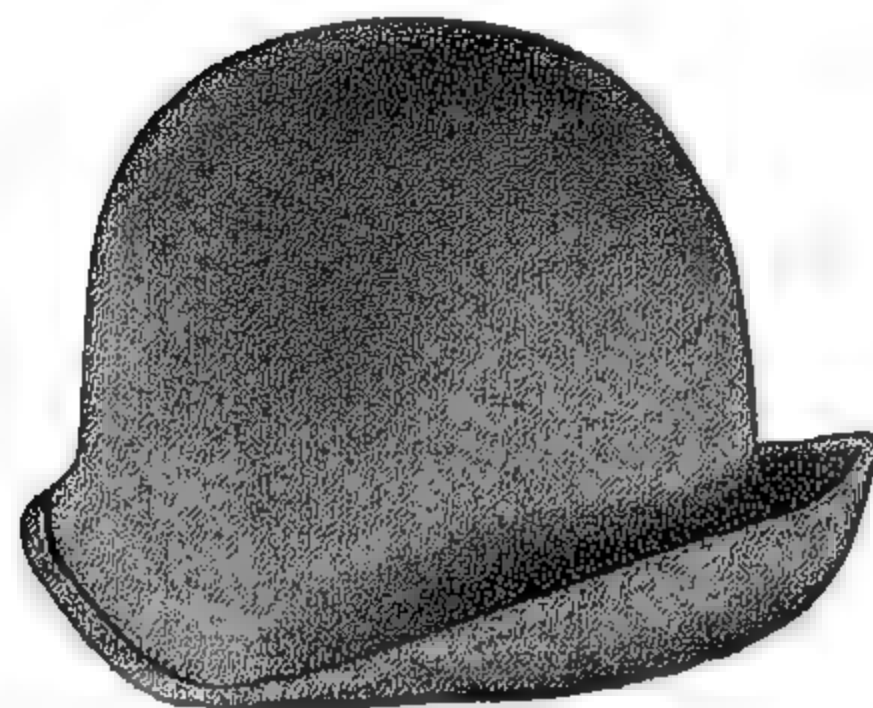
عِمَامَة

turban
turban"
turbante"



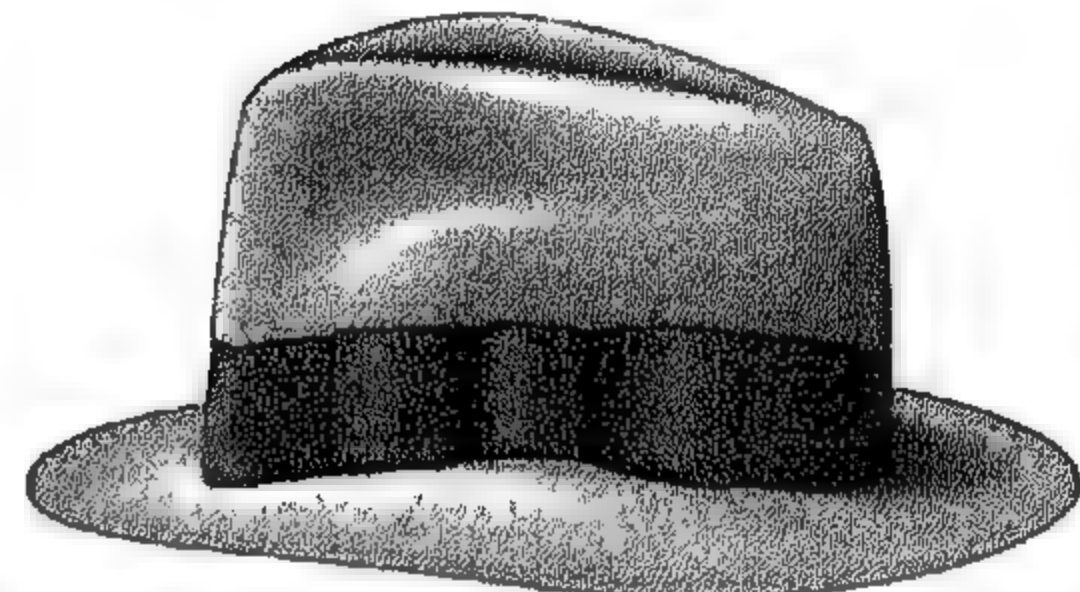
جَرَسِيَّة

cloche
cloche"
sombrero" de campana'



لُبَادَة، قُبْعَة لَبَاد

felt hat
feutre"
sombrero" de fieltro"



سُرْوَة، قُبْعَة مُشَمَّعَة

southwester
suroit"
sueste"



كَاغُولِيَّة، قُبْعَة جَبَلِيَّة

BALACLAVA
CAGOLE'
PASAMONTAÑAS"

حَافَة نَازِيَّة

peak
visière'
visera'



قَلْبُوسَة بِسْرَابَة

stocking cap
bonnet" pompon"
gorro" de punto"



عَرَقِيَّة

knit cap
bonnet"
gorro" de punto"



قُبْعَة المَطَر

GOB HAT
BOB"
SOMBRERO" DE MARINERO"

رَأْس، تَجْوِيف

crown
calotte'
copa'



رَأْسِيَّة

cartwheel hat
capeline'
pamela'



حَرَف

brim
bord"
ala'

ملابس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِسُ نِسَائِيَّةٌ
WOMEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS DE FEMME
ROPA DE MUJER

أنواع المعاطف
TYPES OF COATS
TYPES DE MANTEAUX
ABRIGOS Y CHAQUETAS

بالطو. معطف السيارة
car coat
paletot
chaquetón

قَبَاء
pea jacket
caban
chaquetón mariner

قَبَّةُ خِيَاطَةٍ
tailored collar
col tailleur
cuello hechura sastre

جَيْبُ لِدْفَتَةِ الْيَدِ
hand warmer pocket
poche repose-bras
bolsillo de ojal

جَيْبُ مُزَيَّفٍ
mock pocket
fausse poche
bolsillo simulado

مِعْطَفُ رَغْلَانٍ
raglan
raglan
abrigo corto

ظَهْرِيَّةٌ
back belt
martingale
cinturón trasero

بَلَرِين
pelerine
pèlerine
abrigo con esclavina

كُمُ رَغْلَانٍ (عَرِيضُ)
raglan sleeve
manche raglan
manga raglán

بَلَرِينَة
pelerine
pèlerine
esclavina

تَزْرِيرُ تَحْتَ اللِّسَانِ
fly front closing
boutonnage sous patte
pestaña

جَيْبُ رَغْلَانٍ (جَانِبِي عَرِيضُ)
broad welt side pocket
poche raglan
bolsillo de ribete ancho

جَيْبُ ضِمْنِ دَرَزَةٍ
seam pocket
poche prise dans une couture
bolsillo disimulado

مشلح طويل. كاب
cape
cape
capa



ممر الذراع
arm slit
passe-bras
abertura para el brazo

معطف
overcoat
manteau
abrigo



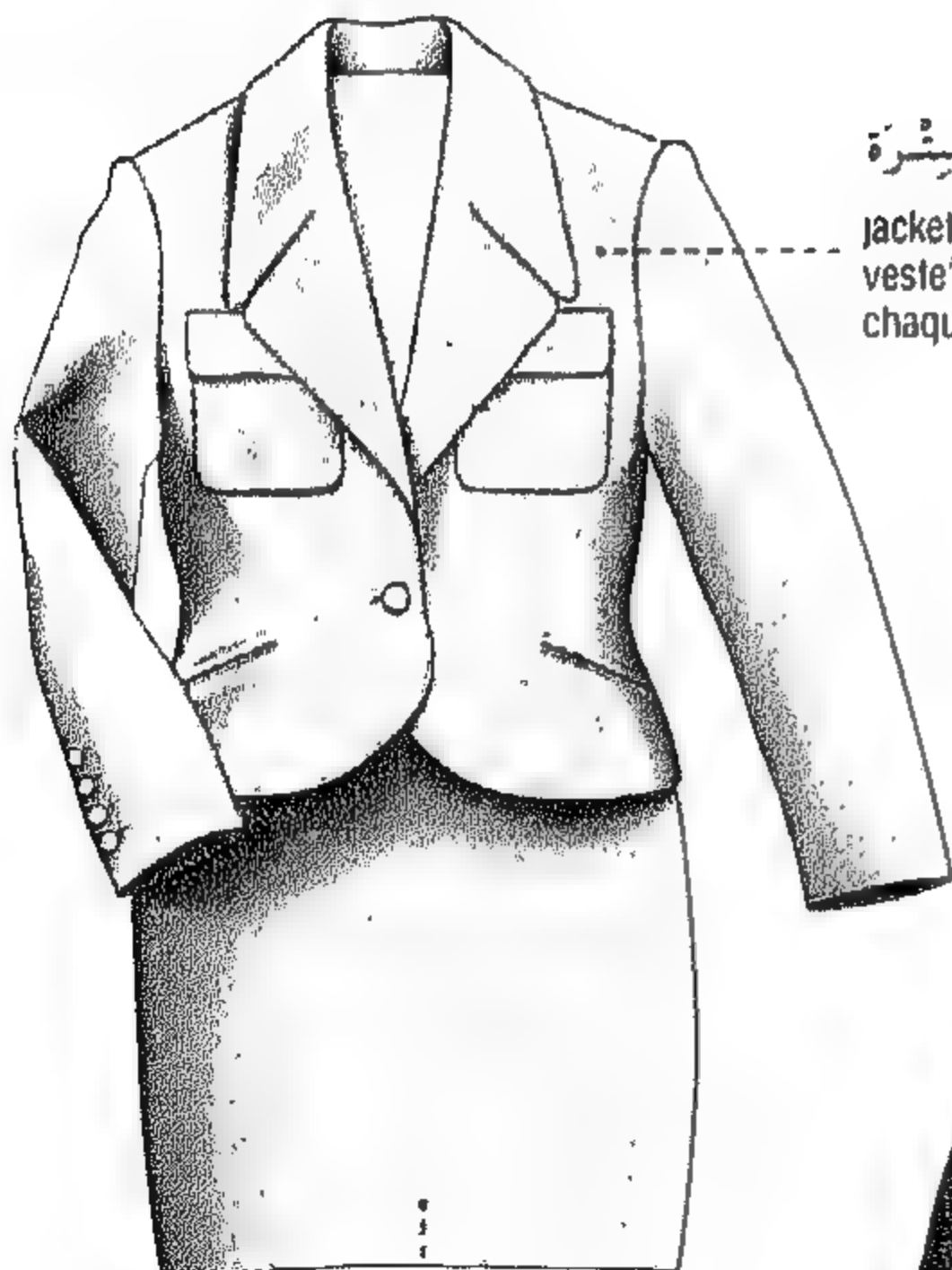
ردنغوت
top coat
redingote
abrigo cruzado



بونشو
poncho
poncho
poncho



طقم نسائي
suit
tailleur
traje



بشرة
jacket
veste
chaqueta

بشرة
jacket
veste
chaquetón



تنورة
skirt
jupe
falda



ملابس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِسُ نِسَائِيَّةٌ
WOMEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS^{fr} DE FEMME^{fr}
ROPA^{es} DE MUJER^{es}

أنواعُ الفساتين
TYPES OF DRESSES
TYPES^{fr} DE ROBES^{fr}
TIPOS^{es} DE VESTIDO^{es}

فُسْتَانٌ ضَبَقٌ
sheath dress
robe^{fr} fourreau^{fr}
recto entallado



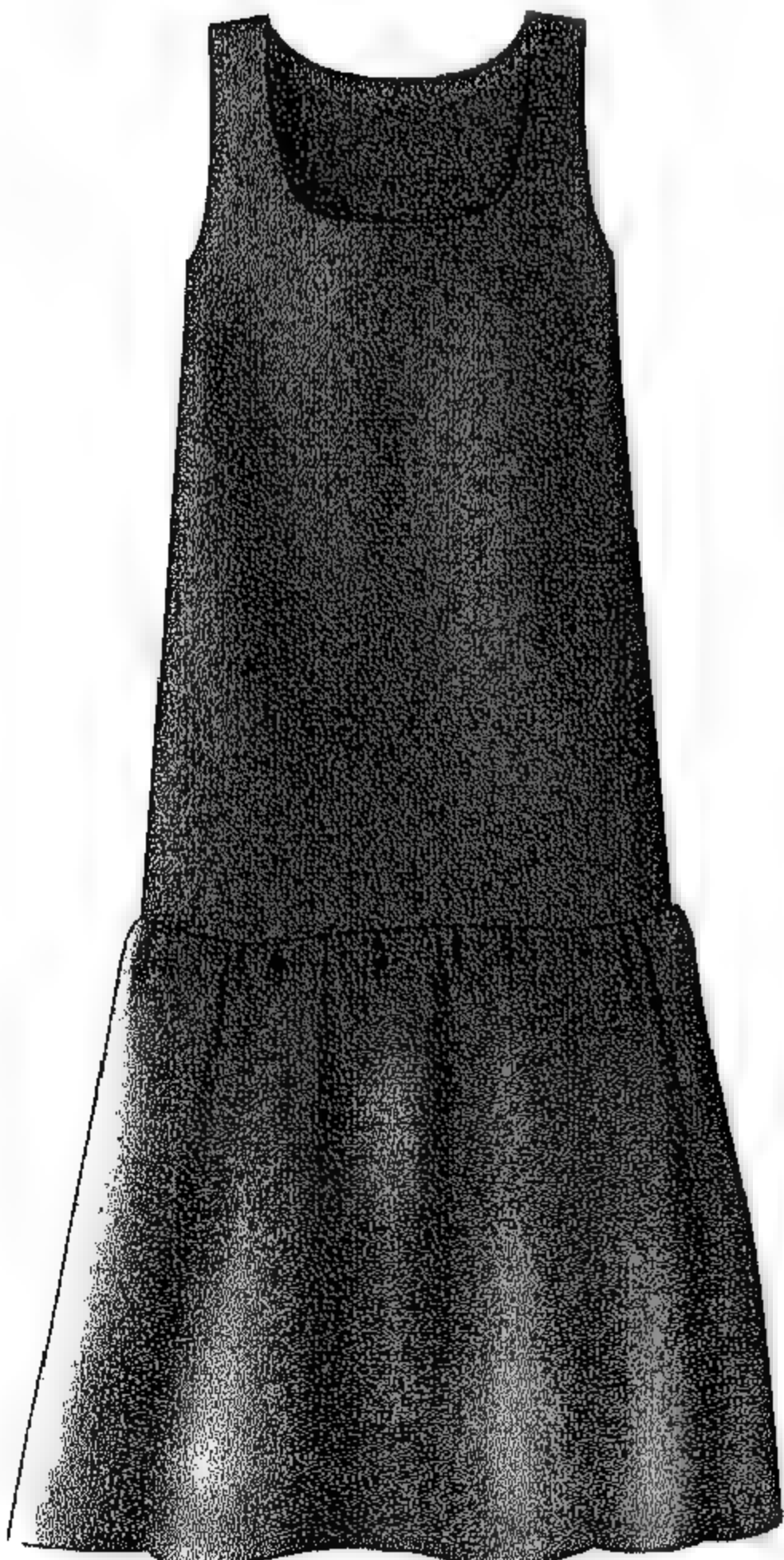
فُسْتَانٌ بِصُفْرِ كُمٍ
princess dress
robe^{fr} princesse^{fr}
corte^{es} princesa^{es}



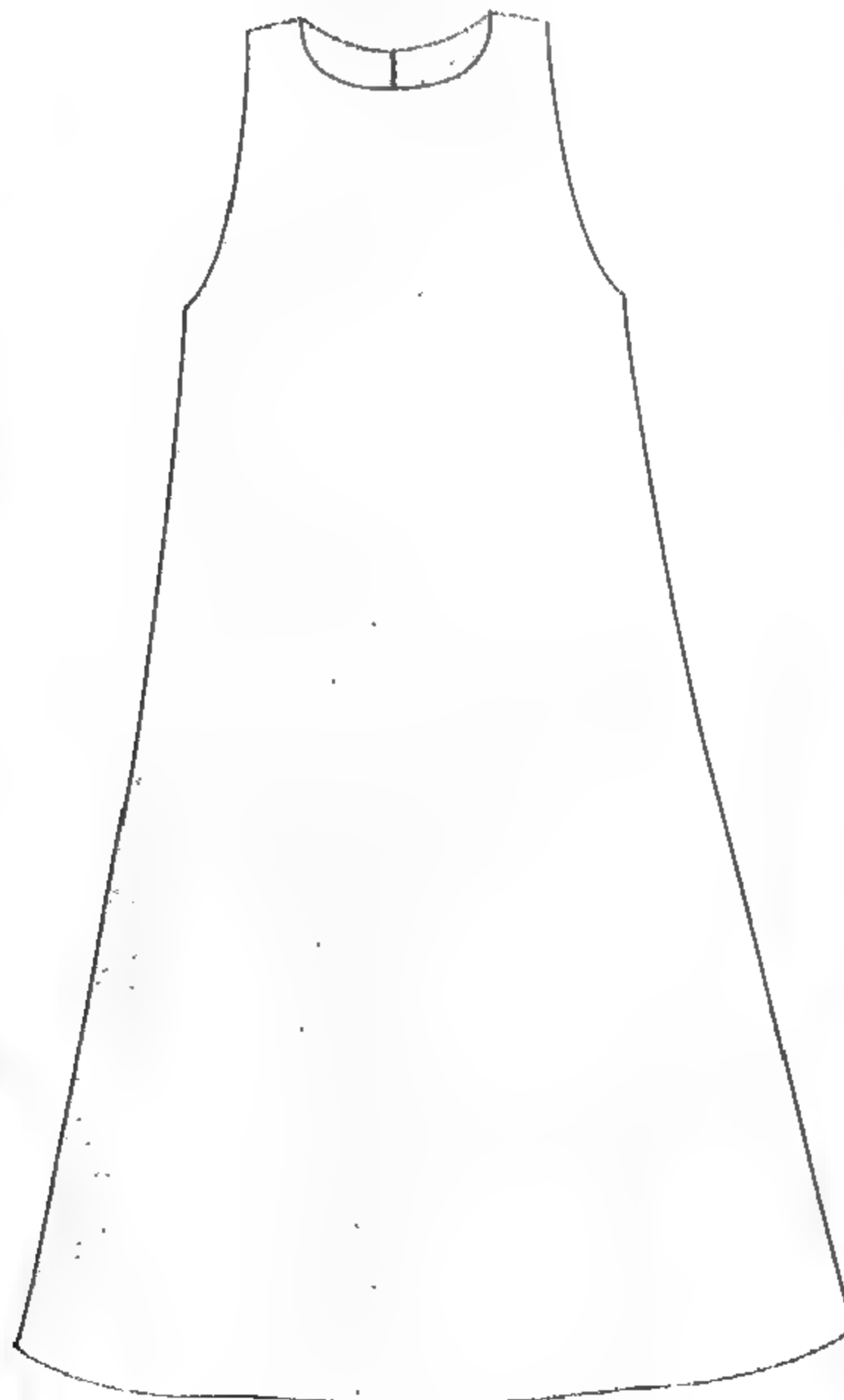
فُسْتَانٌ بِشَكْلِ مِعْطَفٍ
coat dress
robe^{fr}-manteau^{fr}
vestido^{es} abrigo



فُسْتَانٌ بِخَصَرٍ وَاطِيٍّ
drop waist dress
robe^{fr} taille^{fr} basse^{fr}
de taille^{es} largo



فُسْتَانٌ شِبْهُ مُنْحَرَفٍ
trapeze dress
robe^{fr} trapèze^{fr}
de campana^{es}



فُسْتَانٌ لِحَمَامِ الشَّمْسِ
sundress
robe^{fr} bain^{fr}-de-soleil^{fr}
de verano^{es}



VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِسُ
CLOTHING

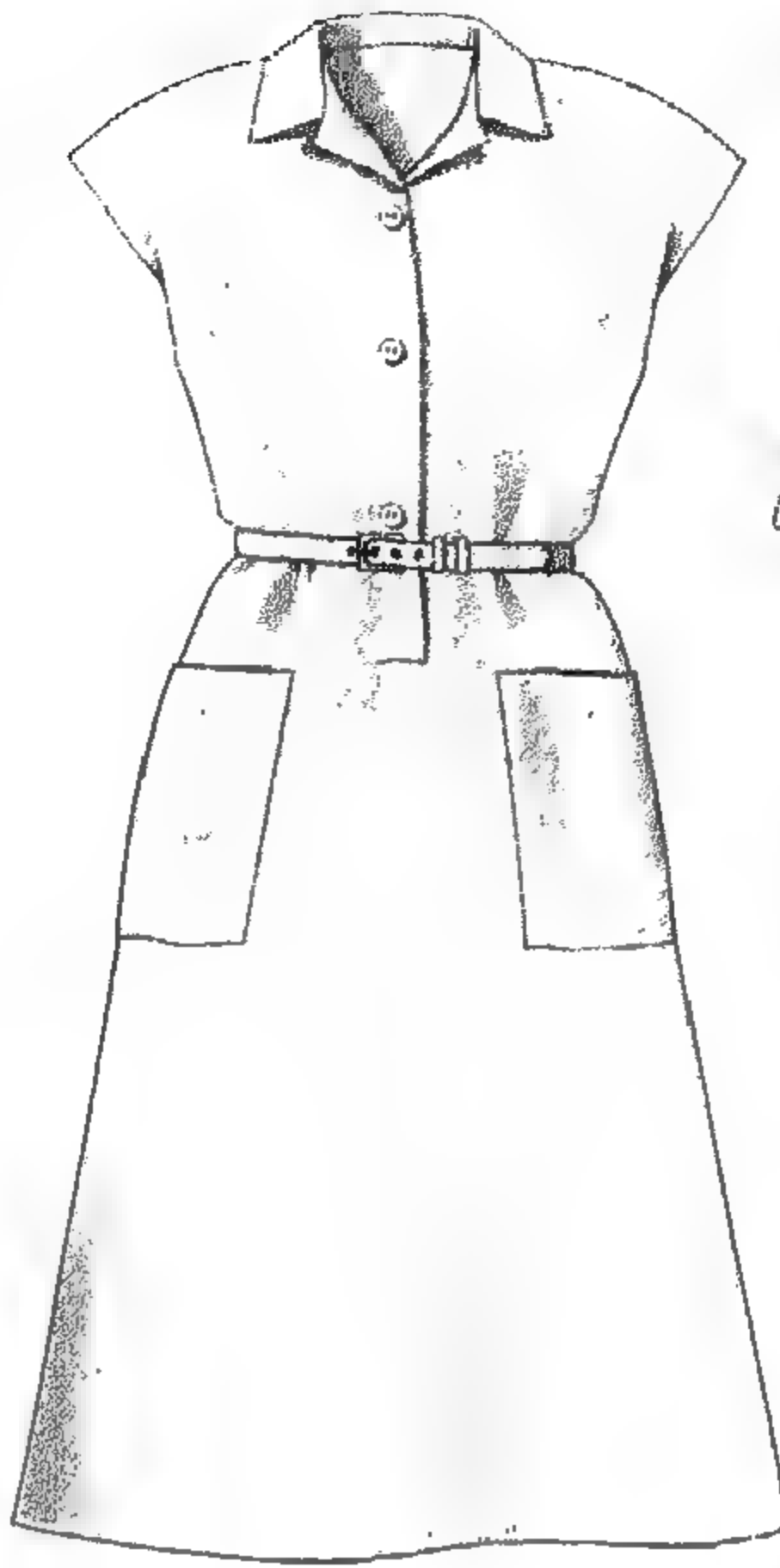
فُسْتَانُ بُولُو

polo dress
robe polo
de camiseta



مَبْدَل، مَفْضَلَة، فُسْتَانُ بَيْتِي

house dress
robe de maison
casero



فُسْتَانُ بِشَكْلِ سَلْوَزَة

shirtwaist dress
robe chemisier
camisero



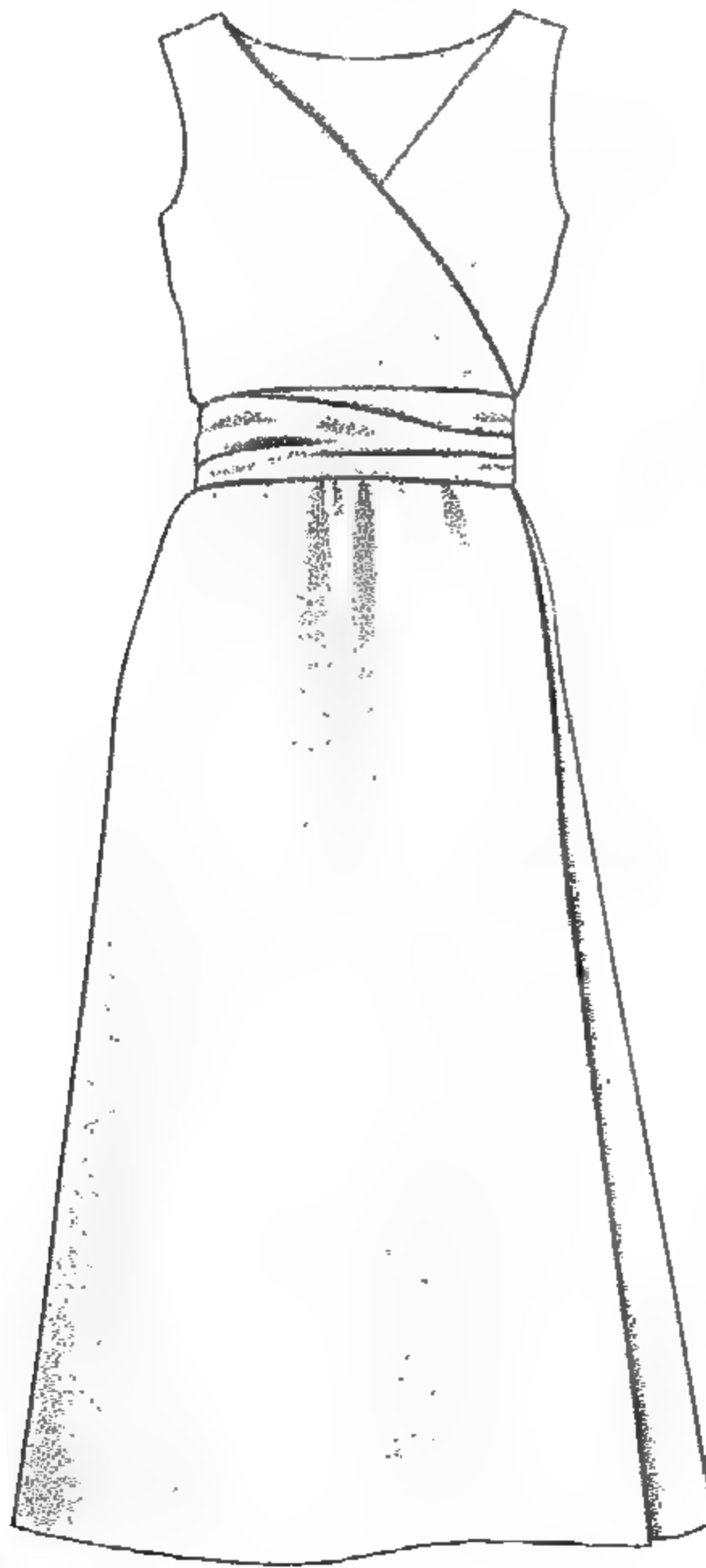
فُسْتَانُ بِلَا كَمِيْن

jumper
chasuble
pichi



فُسْتَانُ بِشَكْلِ غِلَاف

wraparound dress
robe enveloppe
cruzado



جَلَاب، تُونِيْك

tunic dress
robe tunique
tunica

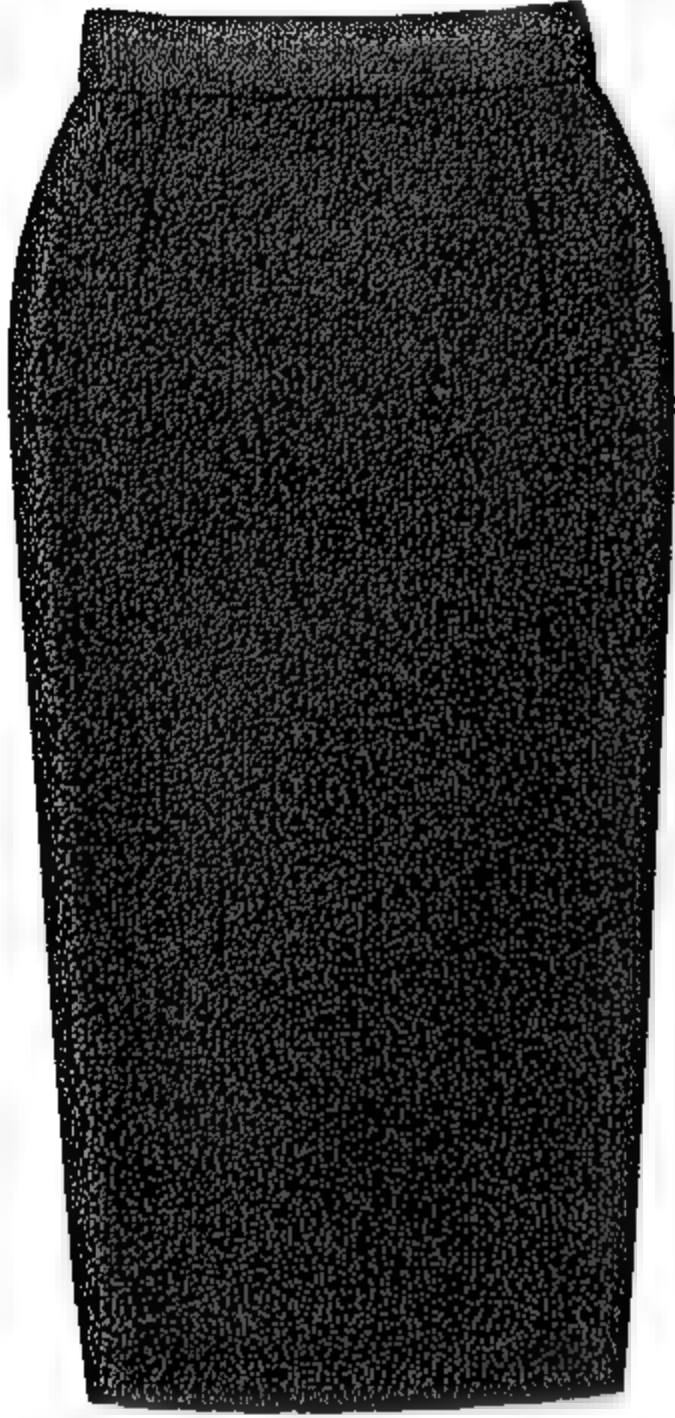


مَلَابِيس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

أنواع السنانير
TYPES OF SKIRTS
TYPES DE JUPES
TIPOS DE FALDA

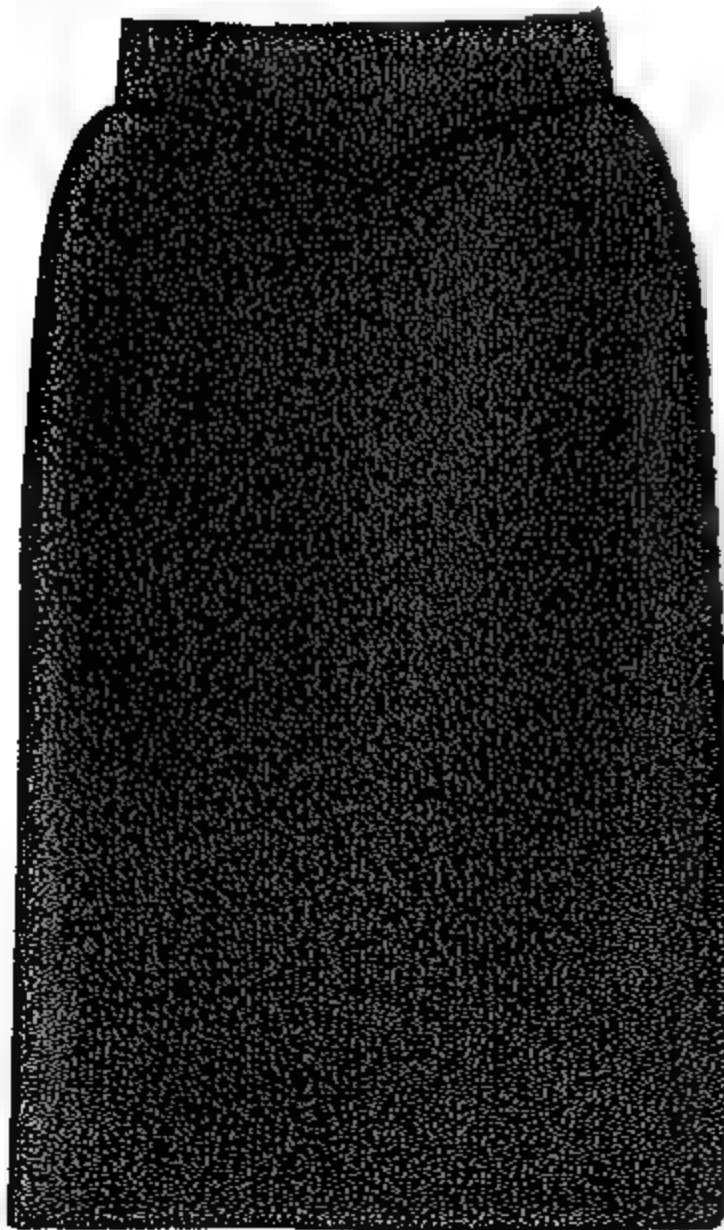
نُورَة ضَيْقَة
sheath skirt
jupe fourreau
falda de tubo



سارونج
sarong
paréo
sarong malayo



نُورَة مُسْتَقِيْمَة
straight skirt
jupe droite
recta



مَلَابِسُ نِسَائِيَّة
WOMEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS DE FEMME
ROPA DE MUJER

نُورَة طَوِيلَة العُنُق
yoke skirt
jupe à empiècement
de campana



نُورَة بِطَوَائِقِ كَشْكَشْ
ruffled skirt
jupe à volants étagés
de volantes



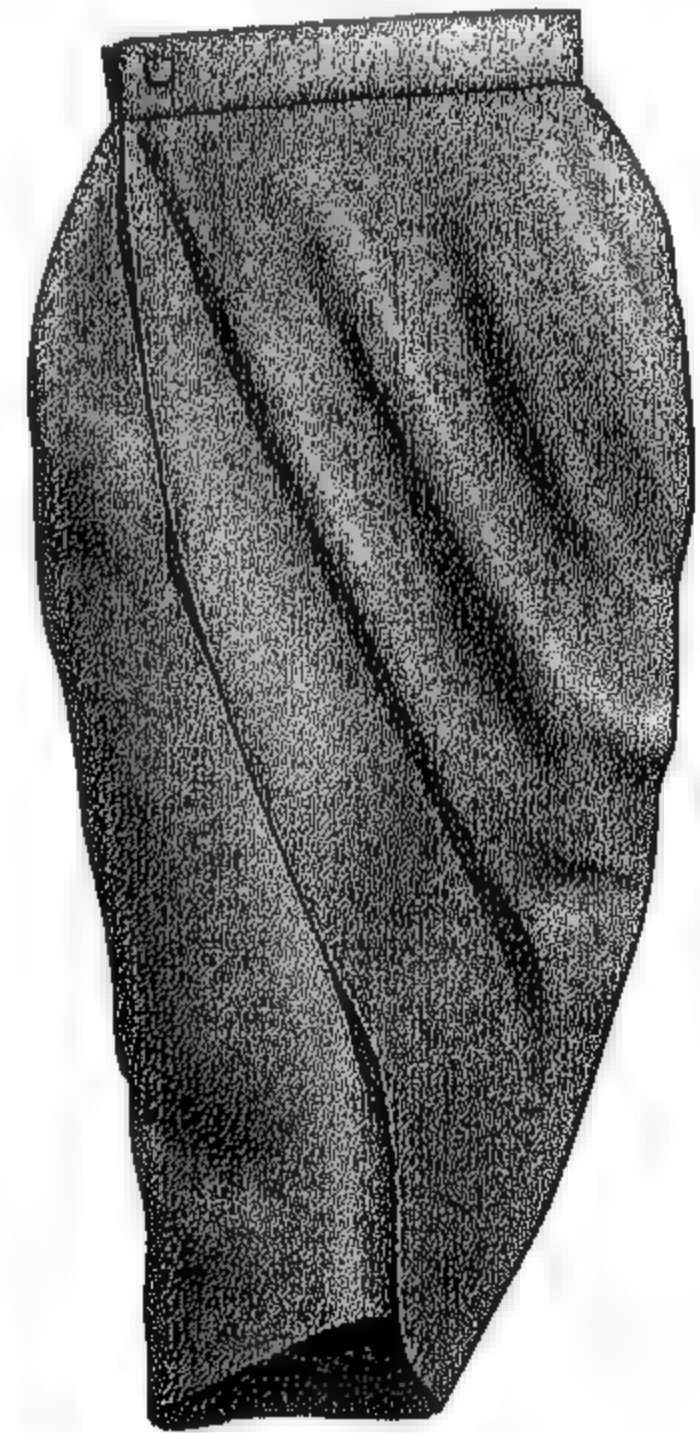
نُورَة بَنْطَلُون
culottes
jupe-culotte
falda pantalón



نُورَة مُقَطَّعَة
gored skirt
jupe à lés
de piezas



نُورَة لَفَتْ
wraparound skirt
jupe portefeuille
cruzada





نُورَةُ اسْكُوتْلَنْدِيَّة

kilt
kilt"
escocesa



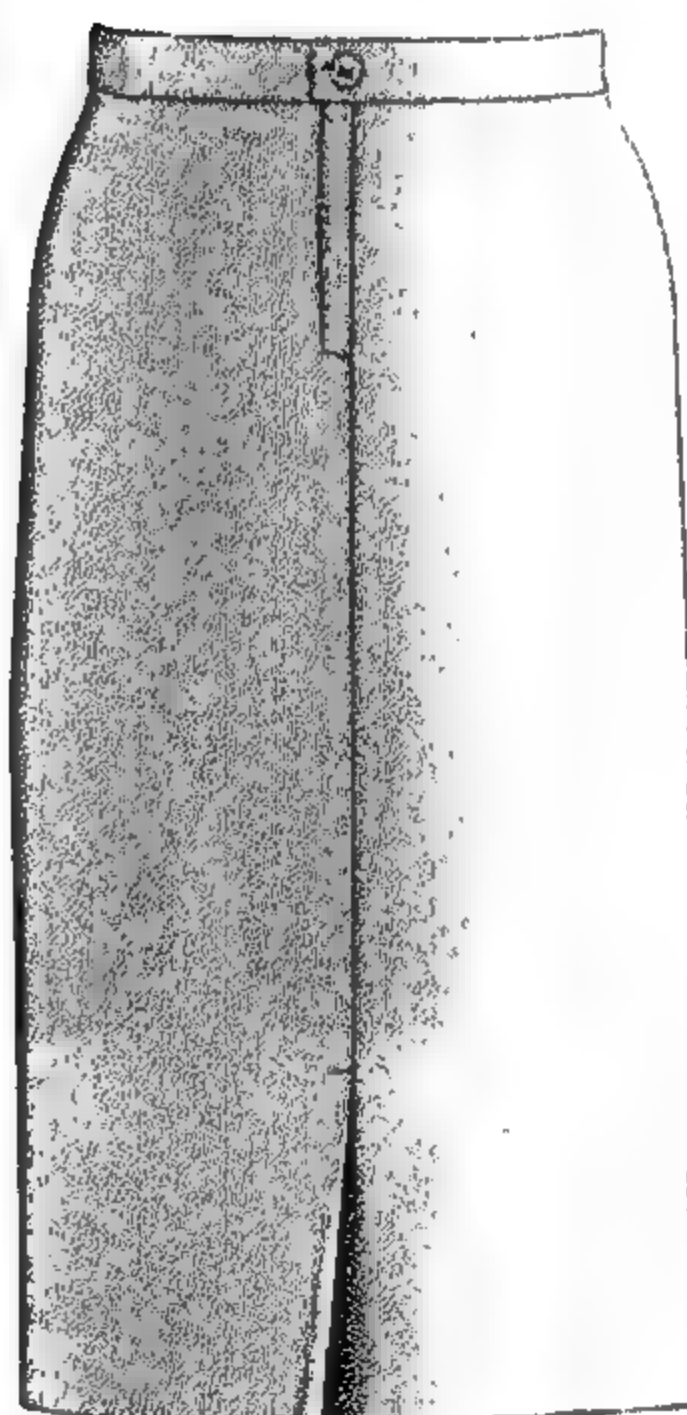
نُورَةُ مُعْضَمَّة

gather skirt
jupe froncée
fruncida

طَيَّة مَقْلُوبَة
Inverted pleat
pli" creux
tablón" delantero



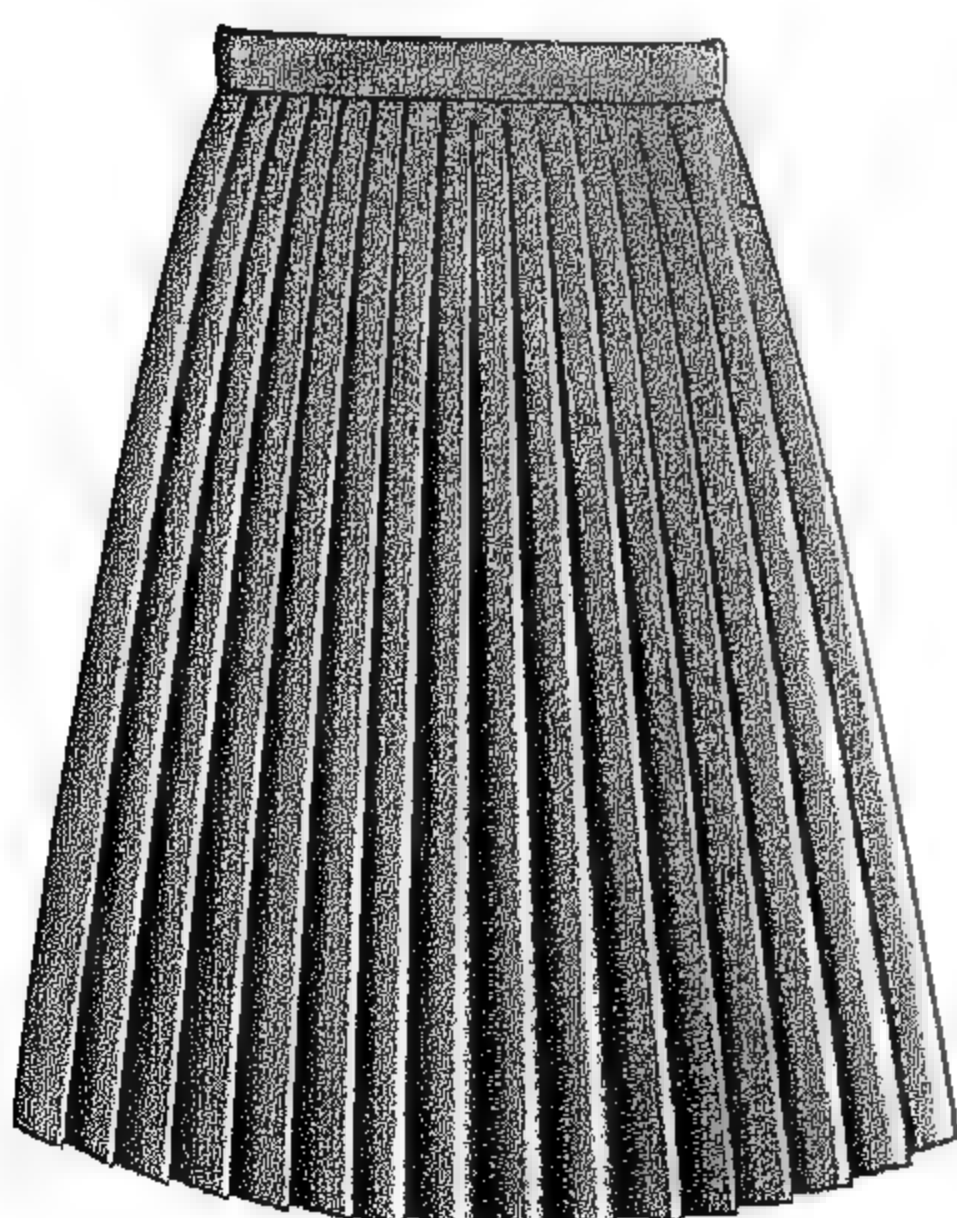
طَيَّة مُرَبَّحَة
kick pleat
pli" d'aisance"
tabla" abierta



أنواع الطَّيَّات (الثَّنِيَّات)

TYPES OF PLEATS
TYPES" DE PLIS"
TIPOS" DE PLIEGUE"

طَيَّة أَكْوَرْدِيُون
accordion pleat
plissé" accordéon"
plisada



طَيَّة مُسَطَّحَة
knife pleat
pli" plat
tablas'



طَيَّة بَارِزَة
top stitched pleat
pli" surpiqué
sobrepunteada'



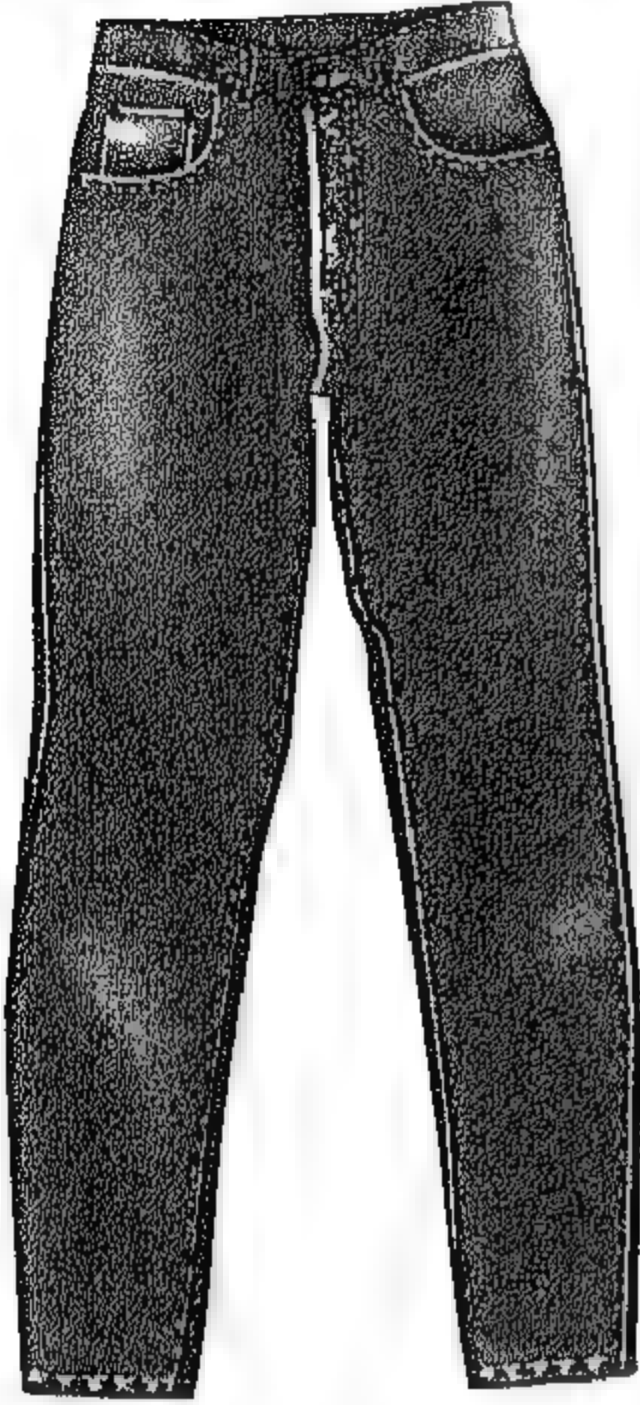
ملابس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِسُ نِسَائِيَّةٌ
WOMEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS DE FEMME
ROPA DE MUJER

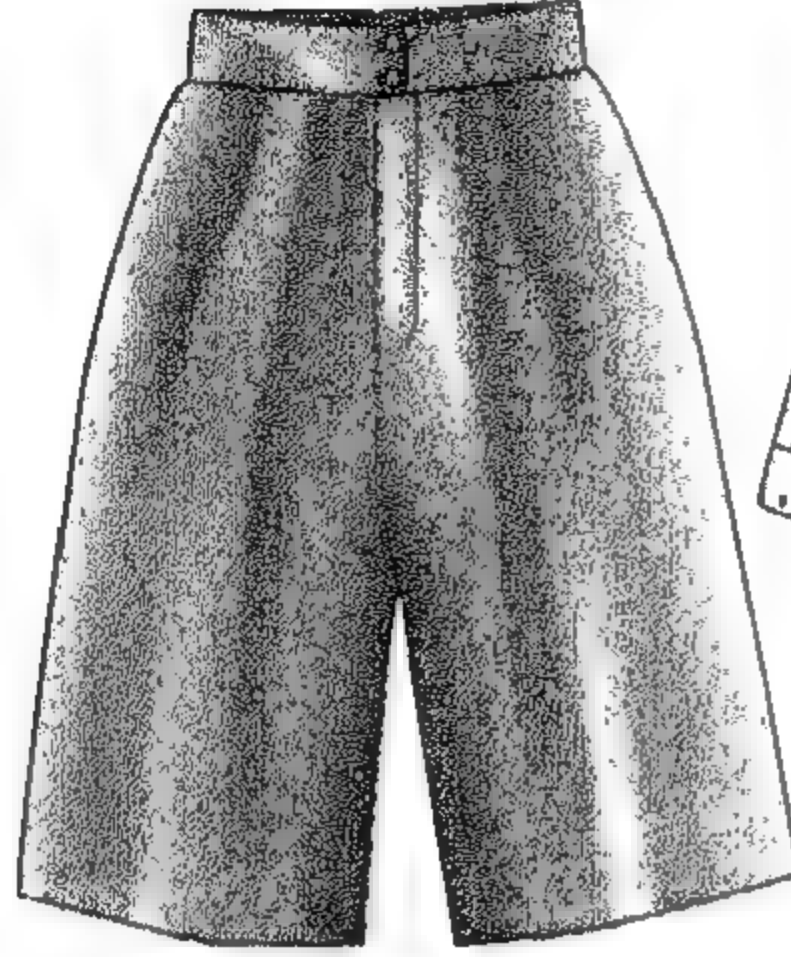
أنواع البنطلونات
TYPES OF PANTS
TYPES DE PANTALONS
PANTALONES

جينز
jeans
jean
vaqueros



برمودا

Bermuda shorts
bermuda
bermudas



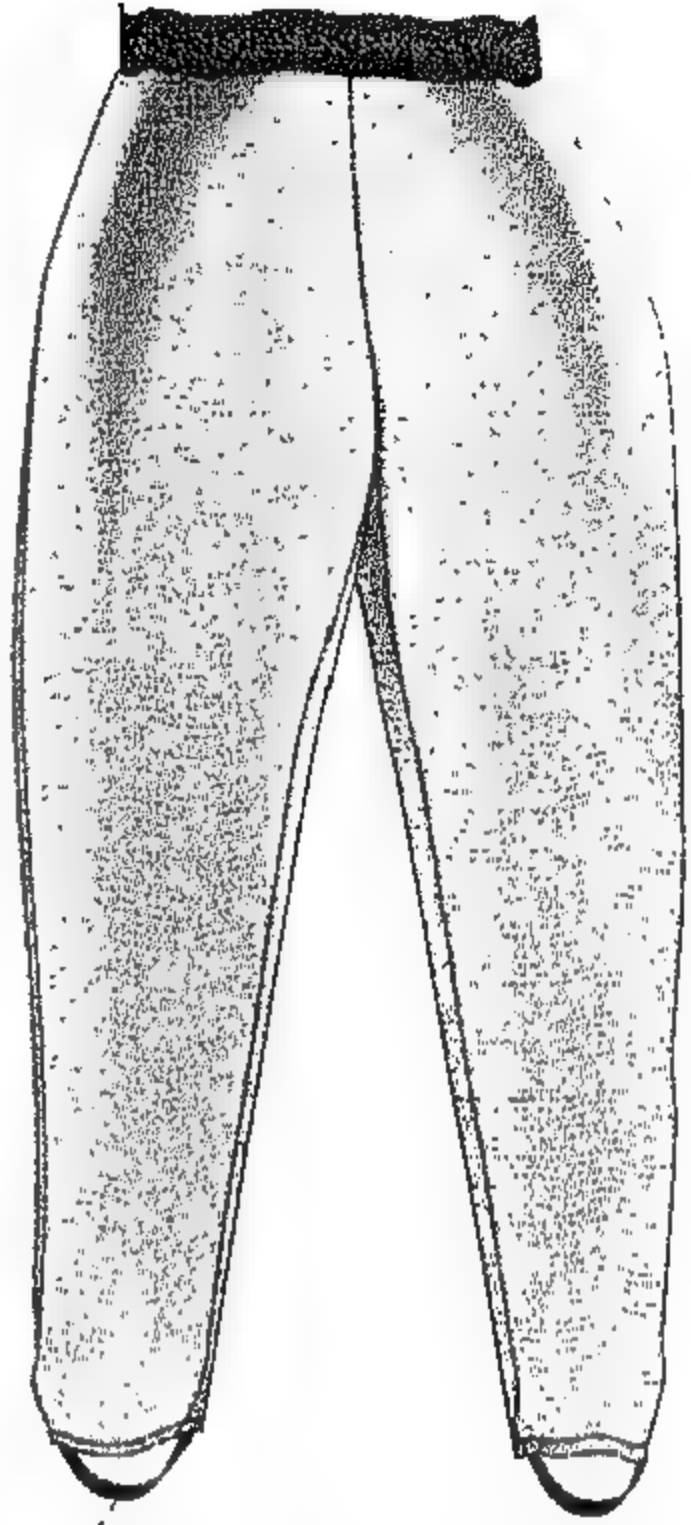
سروال قصير

shorts
short
pantalón corto



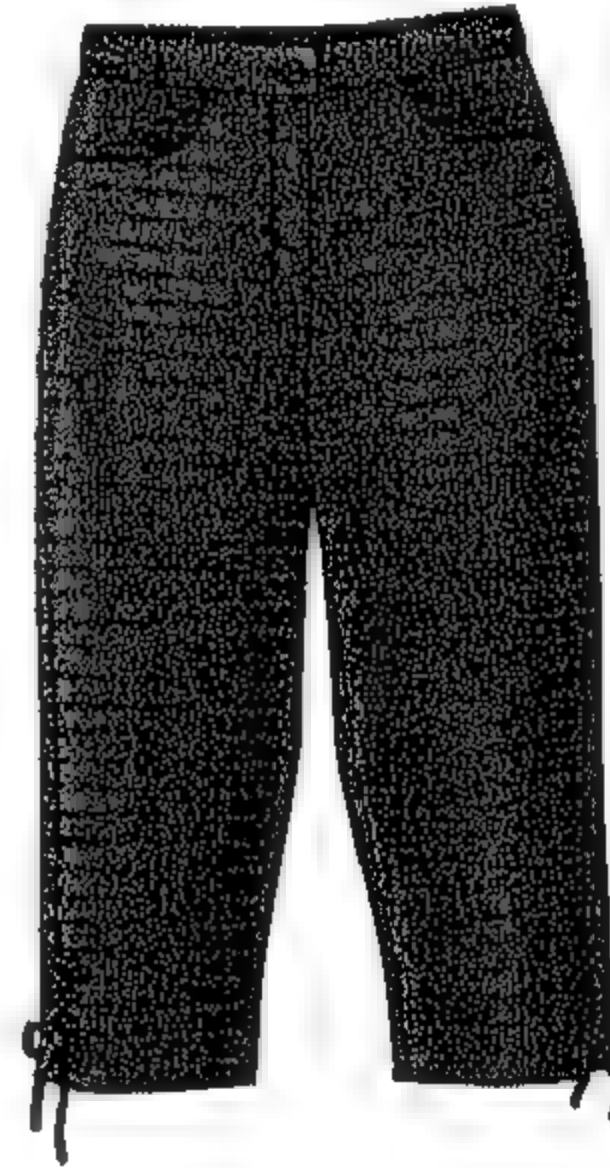
بنطلون مغزلي

ski pants
fuseau
pantalones de tubo



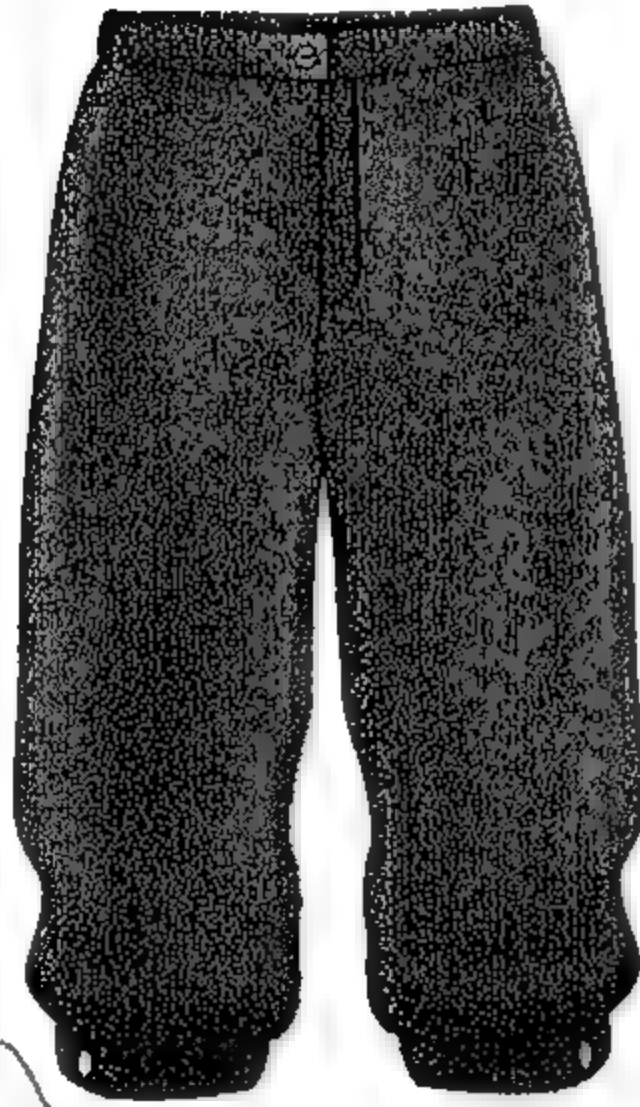
بنطلون ضيق الساقين

pedal pushers
corsaire
pescadores



بنطلون غولف

knickers
knicker
bombachos



سير، شريط (يربط تحت الرجل)

footstrap
sous-pied
trabilla

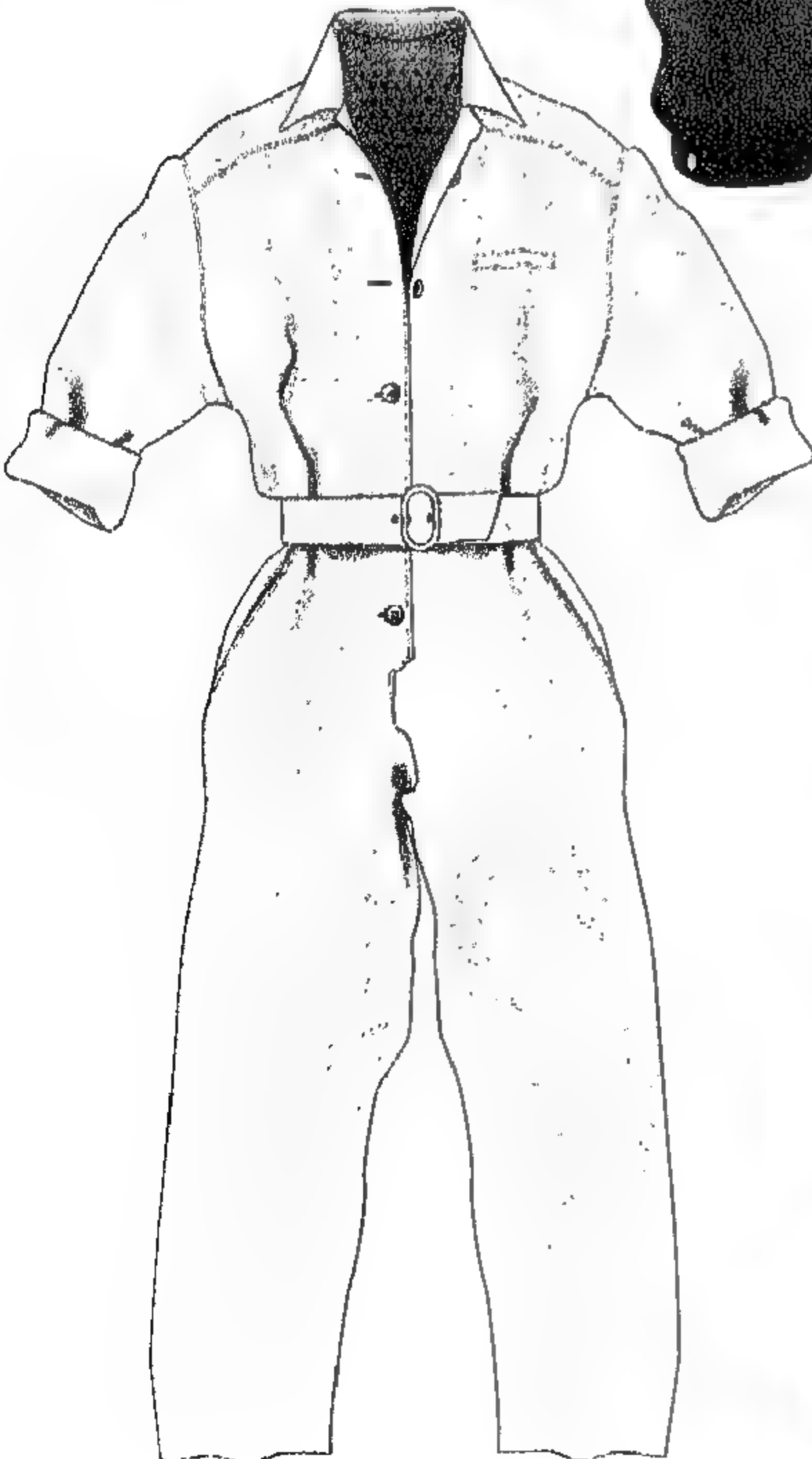
عفريئة

overalls
salopette
mono



وزرة، مئزر، إزار، مئوول

jumpsuit
combinaison-pantalon
traje-pantalón



بنطلون واسع الساقين

bell bottoms
pantalon-pattes d'éléphant
acampanado



VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِس
CLOTHING

بلوزة كلاسيكية

classic blouse
chemisier^u classique
camisera clásica



قميص بحار

middy
marinière^u
marinera



فوطية، مزيول، مزيولة

smock
tablier^u-blouse^u
blusón^u

نير
yoke
empiècement^u
canesú^u



طية، ثنية
gather
fronce^u
fruncido^u

أنواع البلوزات

TYPES OF BLOUSES
TYPES^u DE CHEMISIERS^u
BLUSAS^u

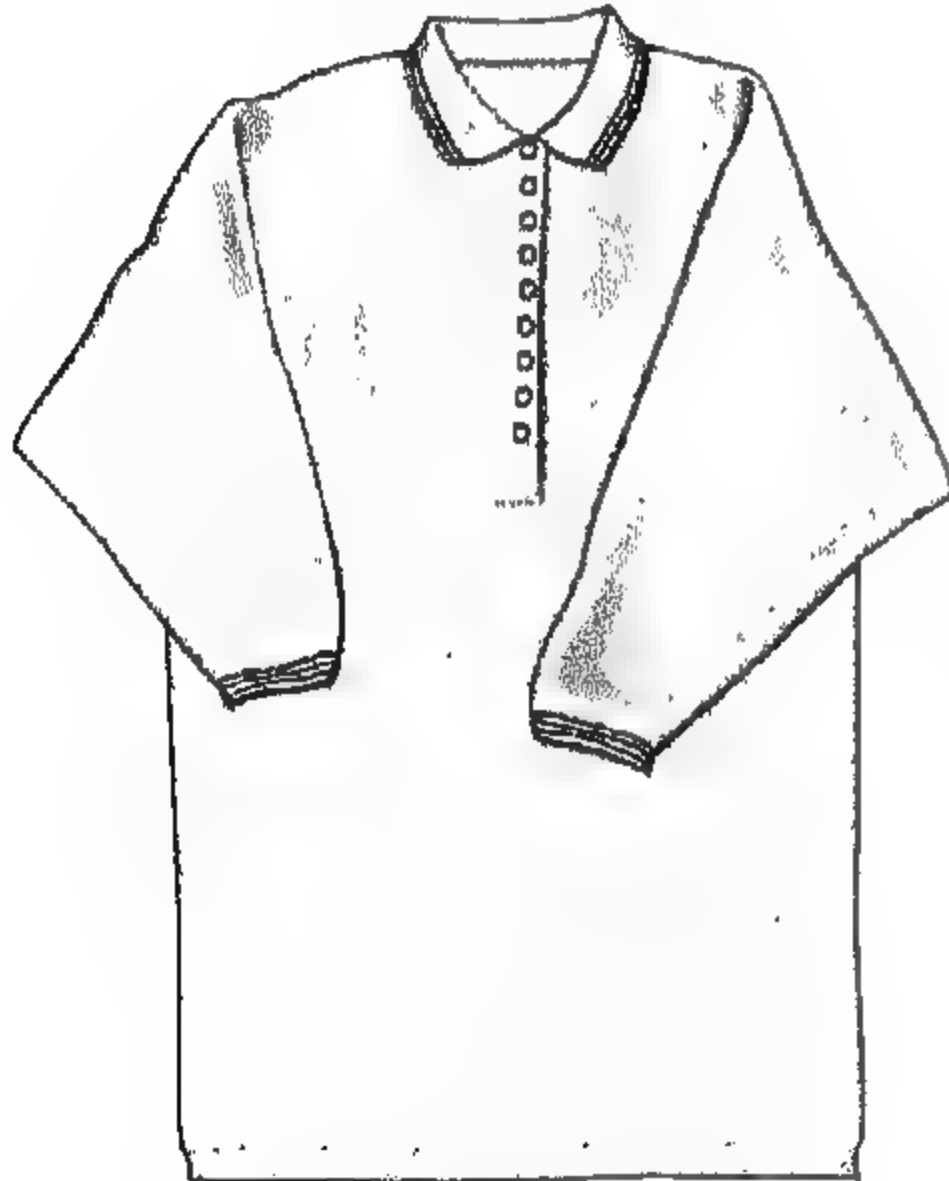
بلوزة رياضية

polo shirt
polo^u
camiseta



قميص فضفاض

tunic
tunique^u
blusón^u con aletilla^u



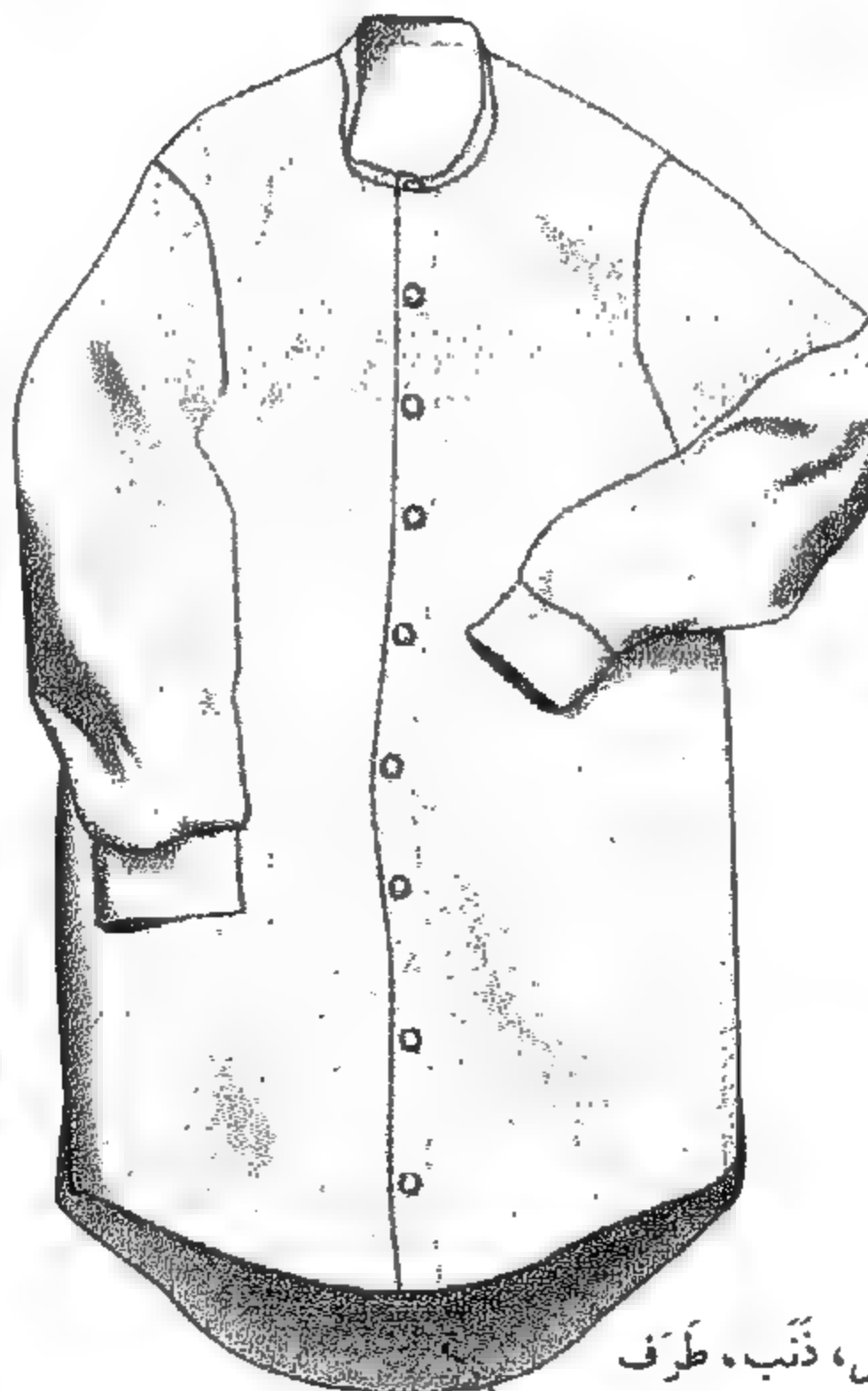
بلوزة لفة

wrapover top
cache-cœur^u
blusa^u cruzada



قميص فوق

mini shirtdress
liquette^u
camisa^u



ذيل، ذنب، طرف

shirttail
pan^u
faldón^u

قميص مع حزام

over-blouse
casaque^u
túnica^u



بلوزة جندع

body shirt
corsage^u-culotte^u
pantiblusa



لسان المئزر

crotch piece
patte^u d'entrejambe^u
entrepiera^u

ملابس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِسُ نِسَائِيَّةٌ
WOMEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS^u DE FEMME^f
ROPA^f DE MUJER^f

سِتْرَاتٌ وَكَنْزَاتٌ

JACKETS, VEST AND SWEATERS
VESTES^f ET PULLS^u
CHALECOS^u, JERSEYS^u Y CHAQUETAS^f

صَحْرَاوِيَّةٌ، سَافَارِي
safari jacket
saharienne^f
cazadora^f



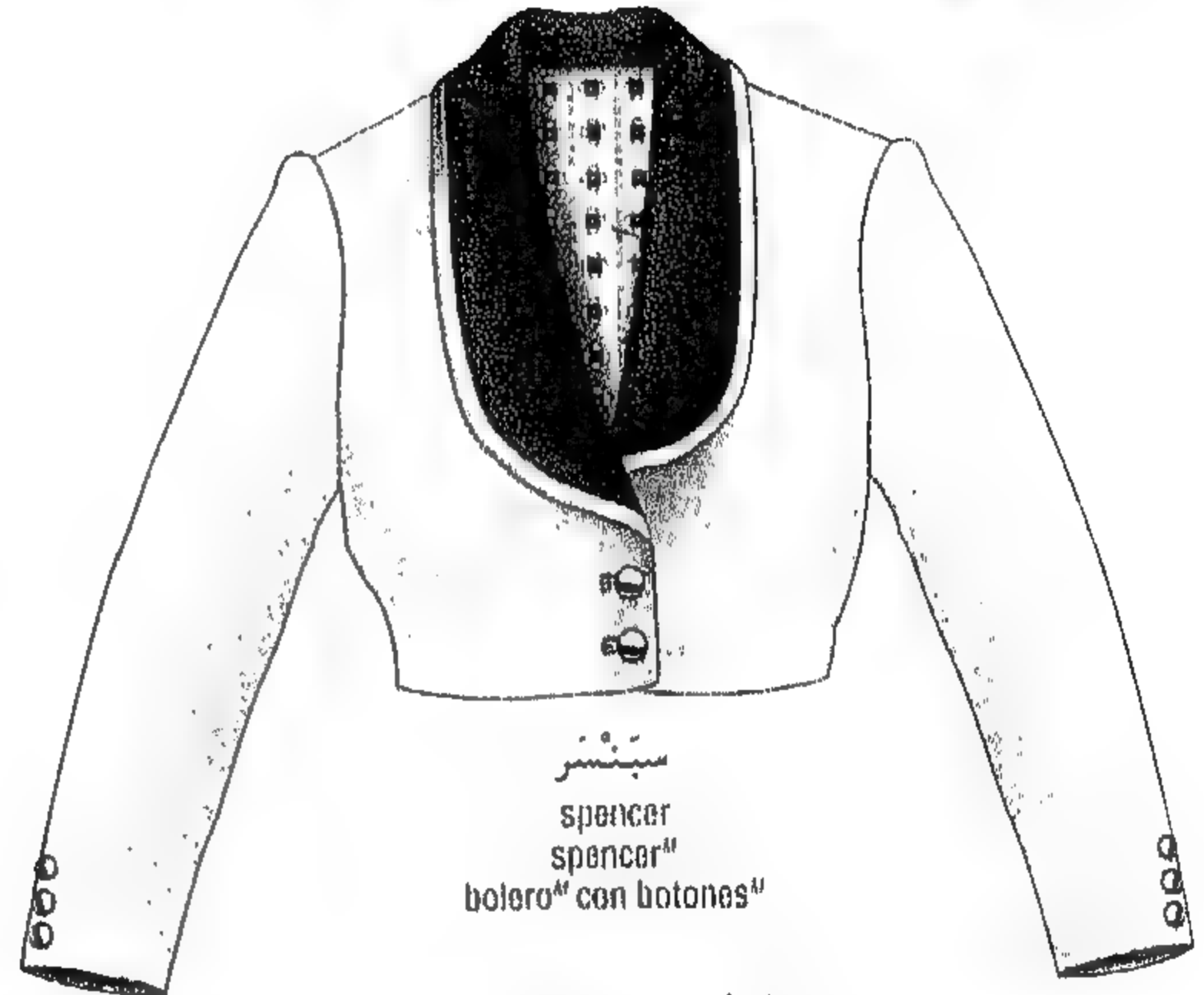
بَلَايْزَرٌ، جَاكِيتٌ
blazer
blazer^u
americana^f



جَيْبٌ مُنْتَفِخٌ
gusset pocket
poche^f soufflet^u
bolsillo^u de fuelle^u



بُولِيَرُو
bolero
boléro^u
bolero^u



سَبِنْسَرٌ
spencer
spencer^u
bolero^u con botones^u

كَنْزَةٌ مُزْدَوِجَةٌ
twin-set
tandem^u
jerseys^u combinados

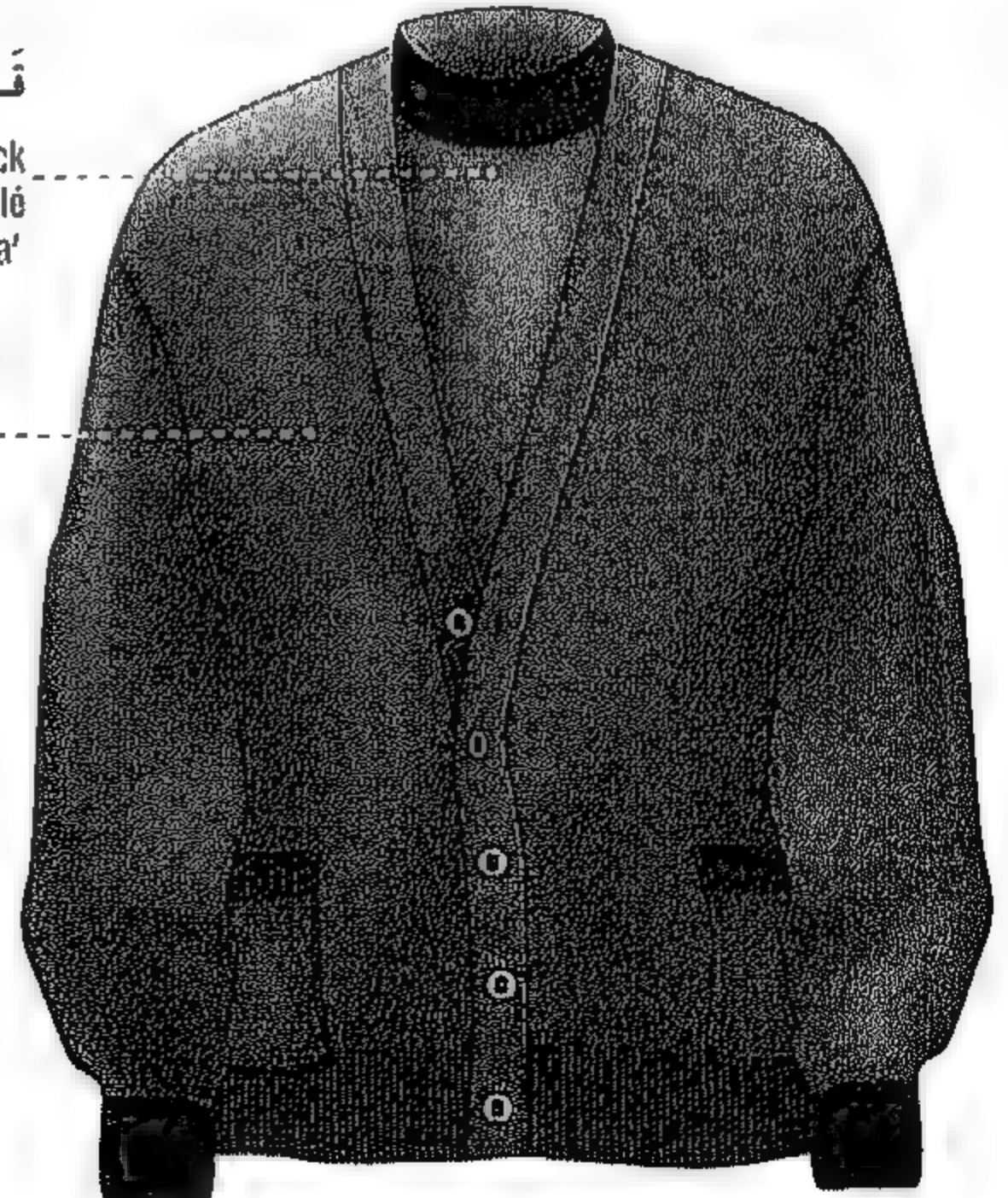


صَدْرِيَّةٌ، صَدْرِيَّةٌ
vest
gilet^u
chaleco^u

قَبَّةٌ عَالِيَّةٌ مَبْرُومَةٌ
turtleneck
col^u roulé
de tortuga^f

كَنْزَةٌ صُوفِيَّةٌ V

V-neck cardigan
gilet^u de laine^f
jersey^u abierto de cuello^u en V



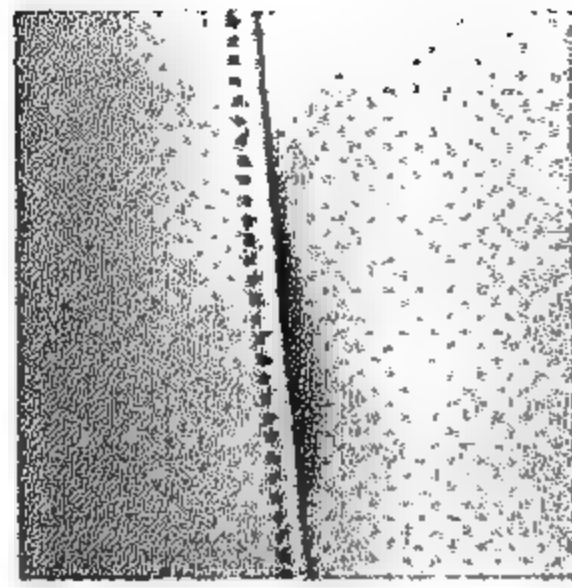
VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِسُ
CLOTHING

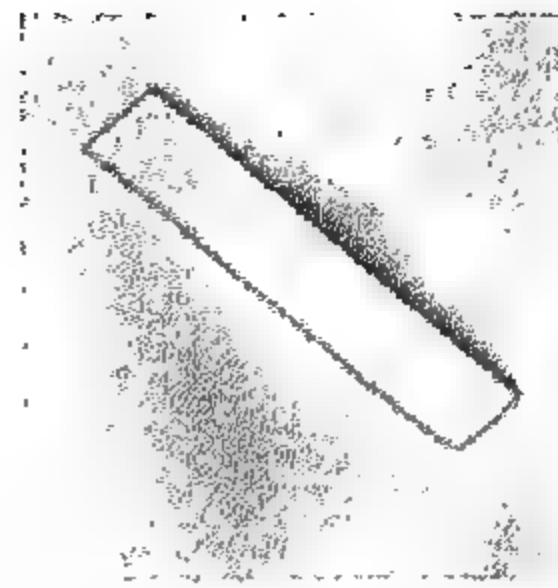
أنواع الجيوب
TYPES OF POCKETS
TYPES DE POCHES
TIPOS DE BOLSILLO



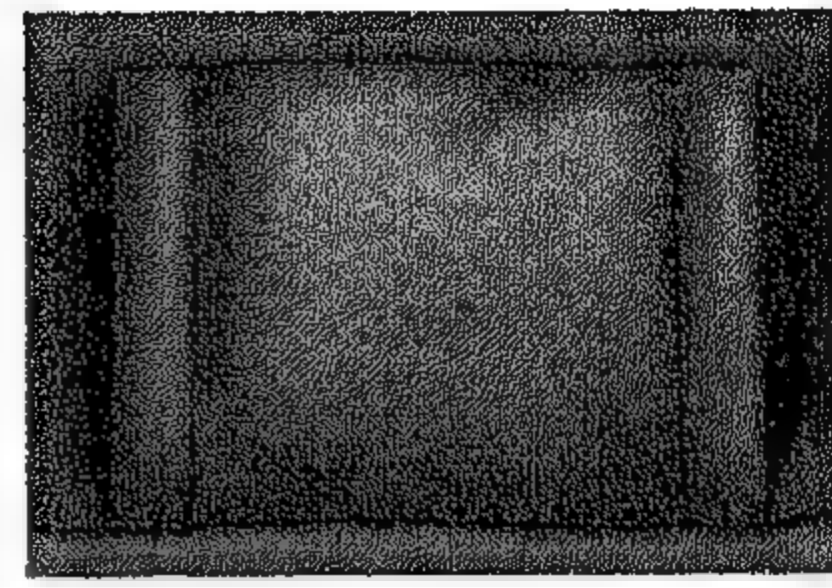
جيب ضامن تحريج
inset pocket
poche prise dans une découpe
simulado



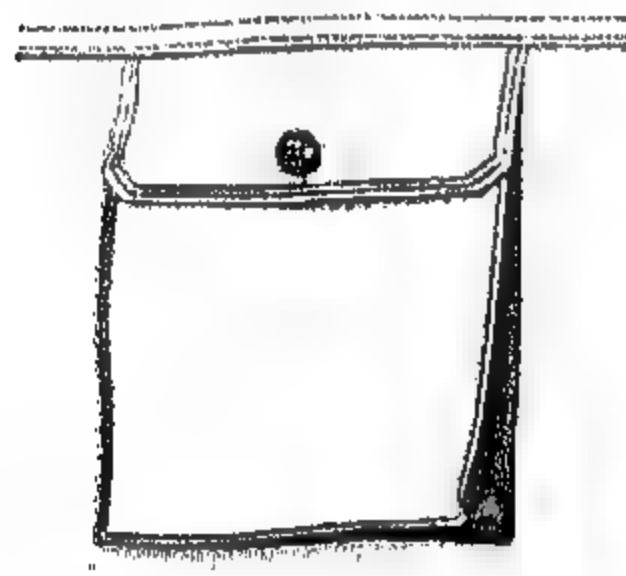
جيب ضامن درزة
seam pocket
poche prise dans une couture
bolsillo disimulado



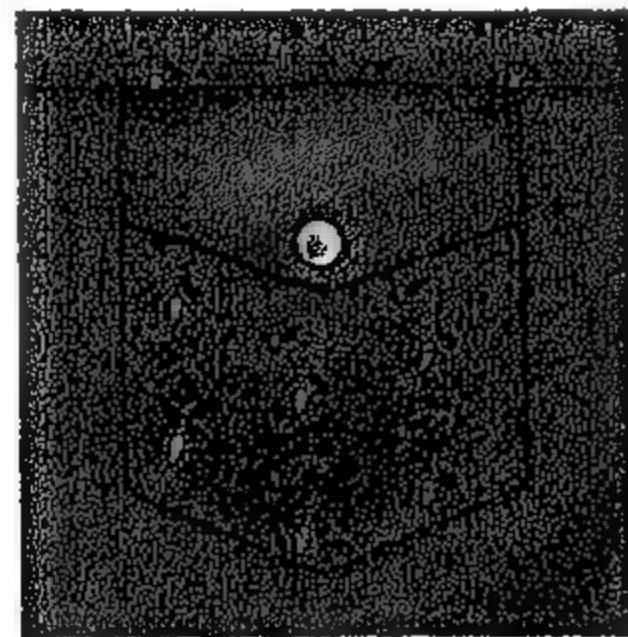
جيب رغلان (جانبى عريض)
broad welt side pocket
poche raglan
de ojal con ribete



جيب لتدفئة اليد
hand warmer pouch
poche manchon
de manguito



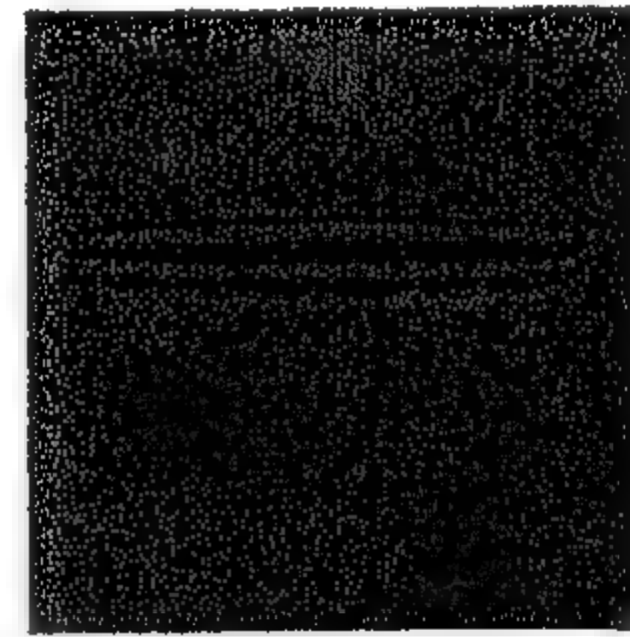
جيب متنفخ
gusset pocket
poche soufflet
de fuelle



جيب بلسان (بطية)
flap pocket
poche à rabat
bolsa de parche con cartera



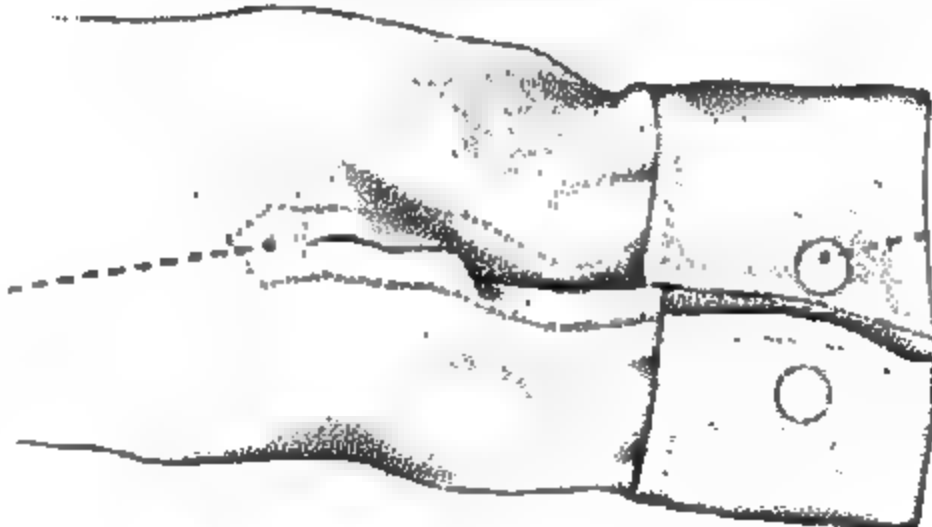
جيب ملصق
patch pocket
poche plaquée
de parche



جيب ذو حاشية
welt pocket
poche passepoilée
de ojal de sastre

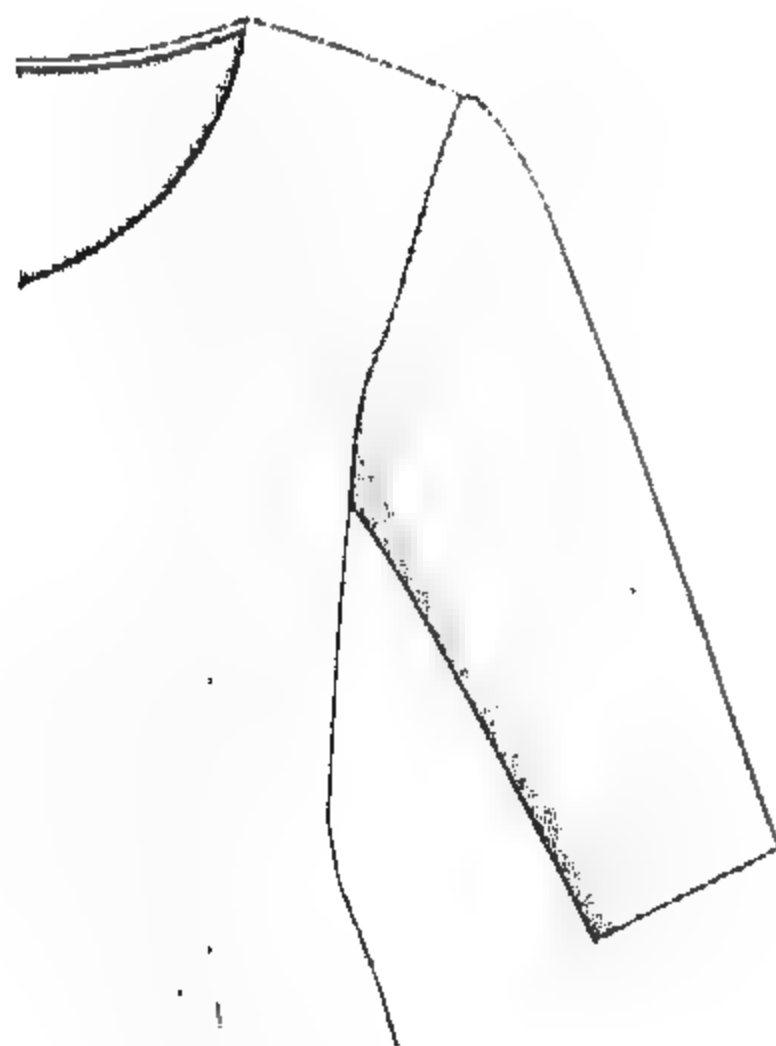
أنواع الأكمام
TYPES OF SLEEVES
TYPES DE MANCHES
TIPOS DE MANGA

كُم فرنسي
French cuff
poignet mousquetaire
puño para gemelos

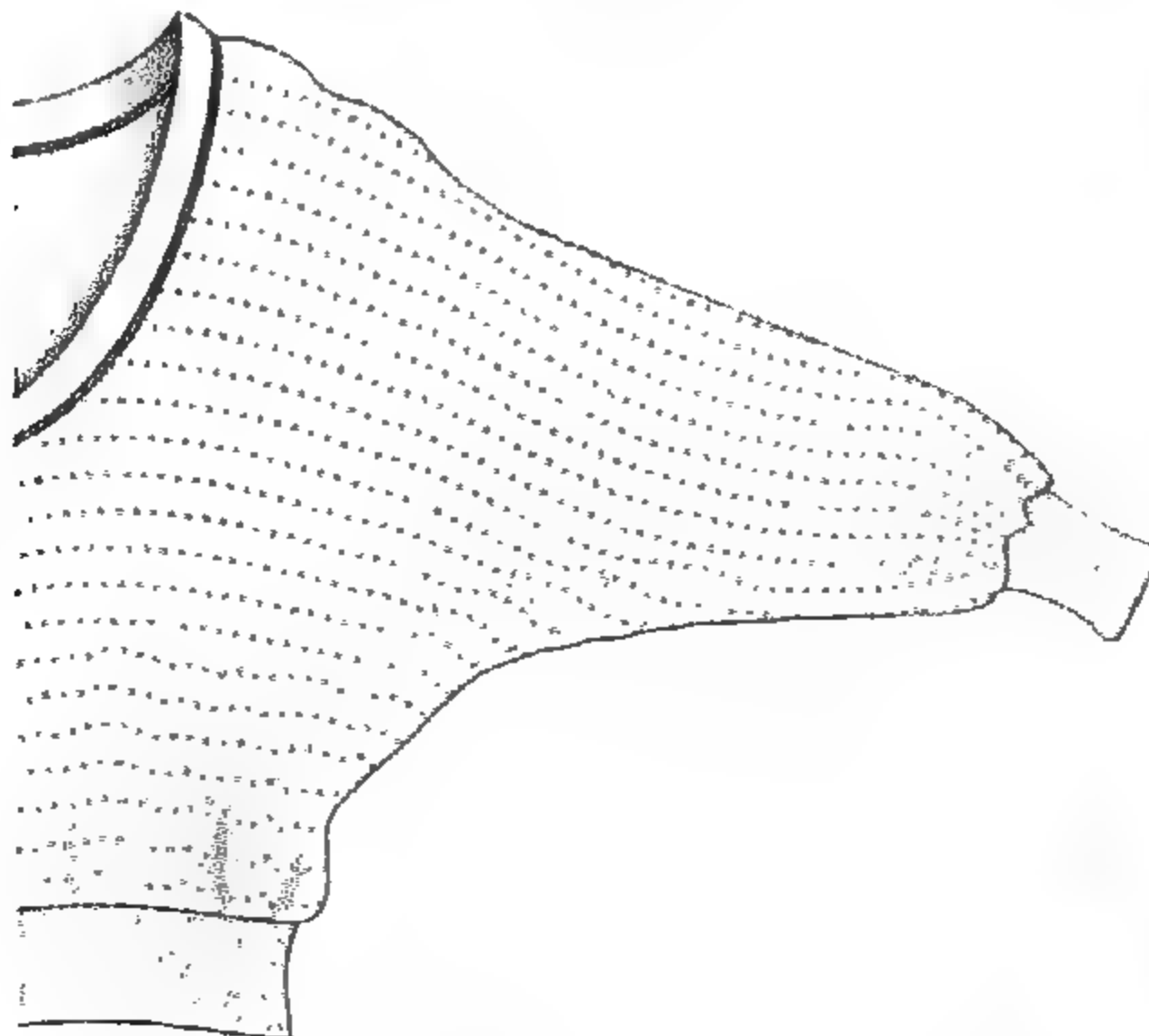


لسان طرف الكُم
pointed tab end
patte capucin
aletilla

زور معدني للكُم
cuff link
bouton de manchette
gemelos



كُم ثلاثة أرباع
three-quarter sleeve
manche trois-quarts
recta de tres cuartos



كُم خفاشي الجناح
batwing sleeve
manche chauve-souris
de murciélago



كُم
cap sleeve
mancheron
corta sencilla

ملابس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO



VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِيسُ
CLOTHING

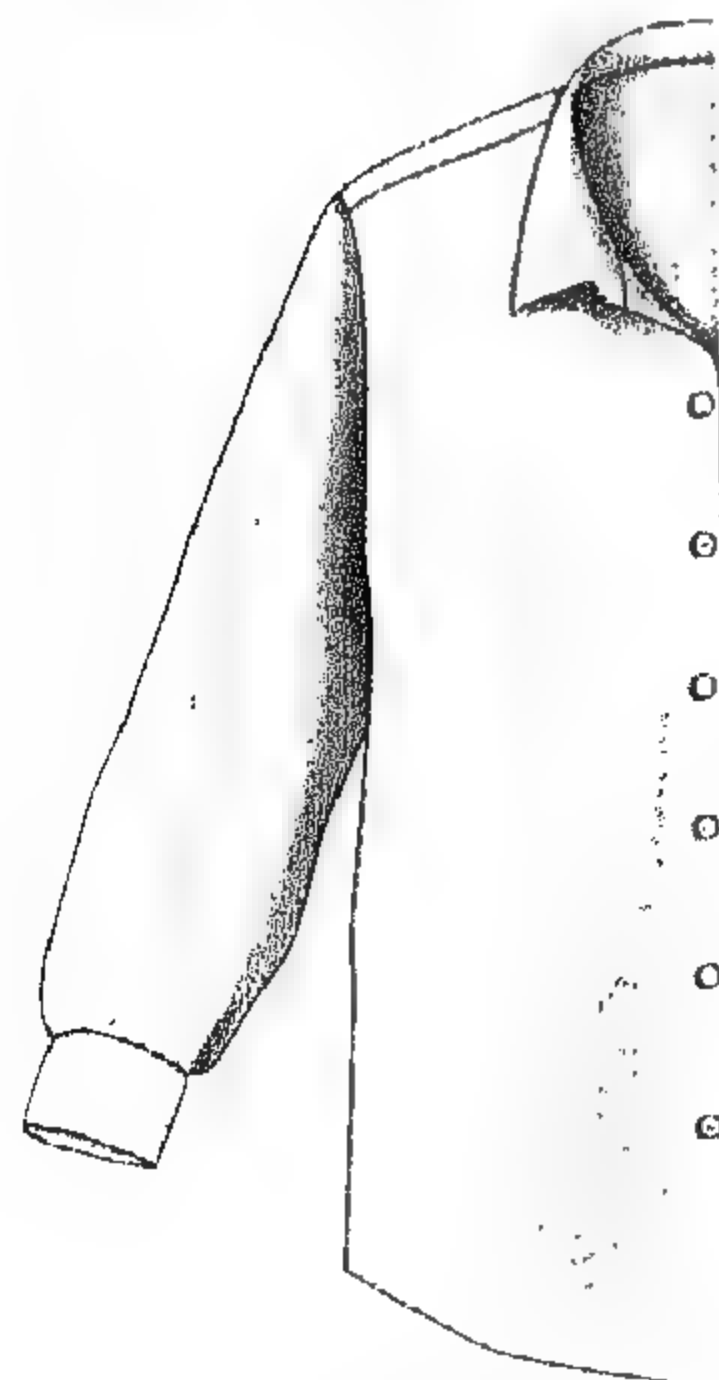
أنواع الأكمام
TYPES OF SLEEVES
TYPES" DE MANCHES'
TIPOS" DE MANGA'



كُمٌ مَتَفُوحٌ
bishop sleeve
manche' bouffante
común fruncida



كُمٌ خِيَاطَةٌ
tailored sleeve
manche' tailleur"
hechura' sastre"



كُمٌ قَمِيصٍ
shirt sleeve
manche' chemiser"
camisera'

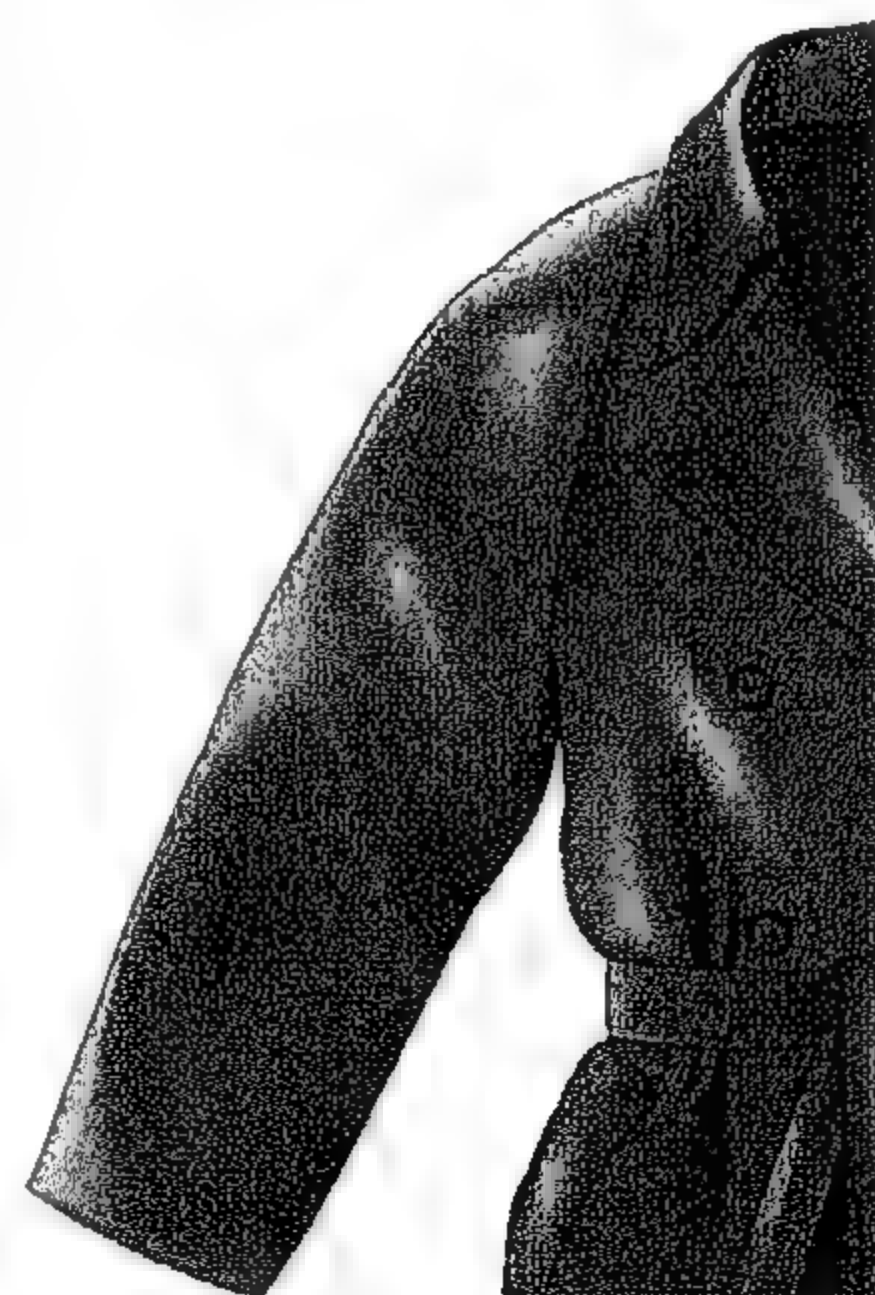
مَلَابِيسُ نِسَائِيَّةٌ
WOMEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS" DE FEMME'
ROPA' DE MUJER'



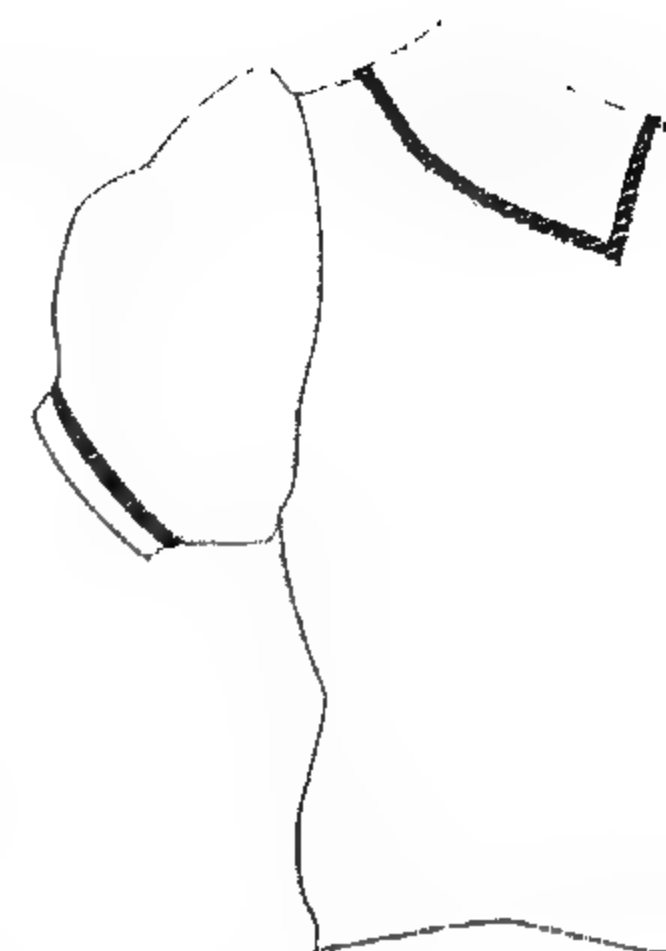
كُمٌ فَخِذِ الْخُرُوفِ
leg-of-mutton sleeve
manche' gigot"
de jamón"



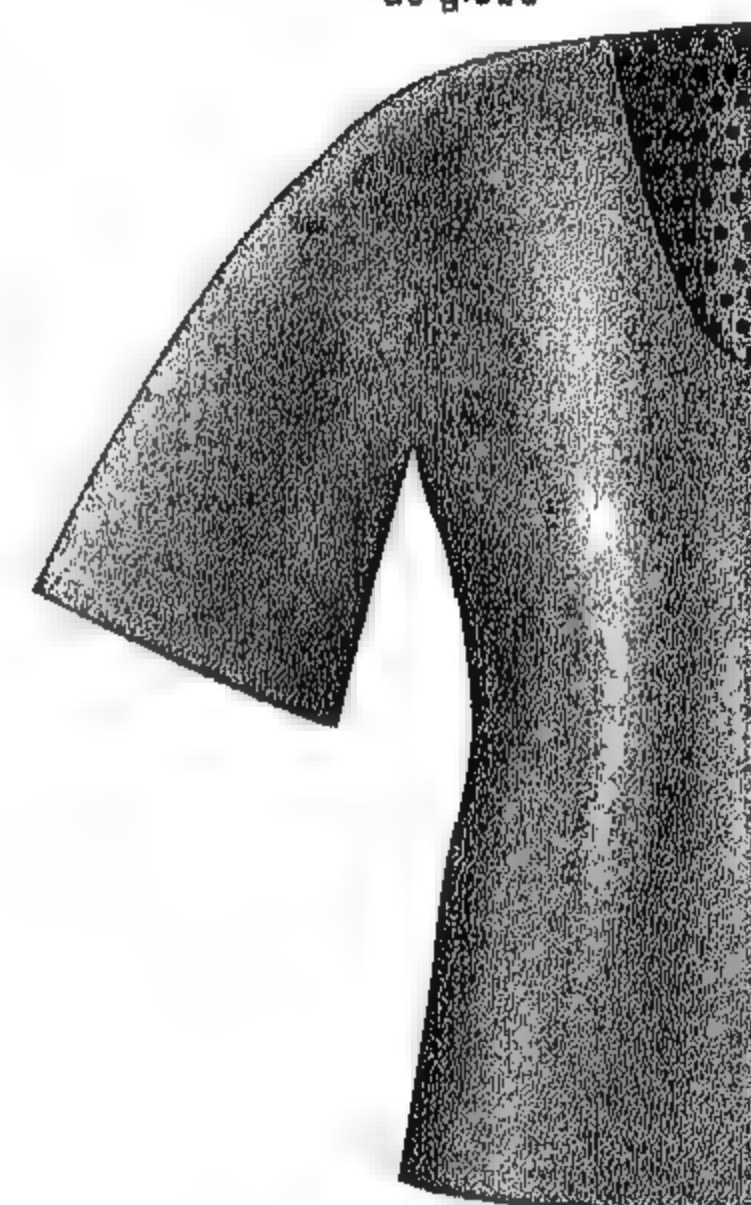
كُمٌ بِكَنْفِيَّةٍ
epaulet sleeve
manche' marteau"
con hombrera'



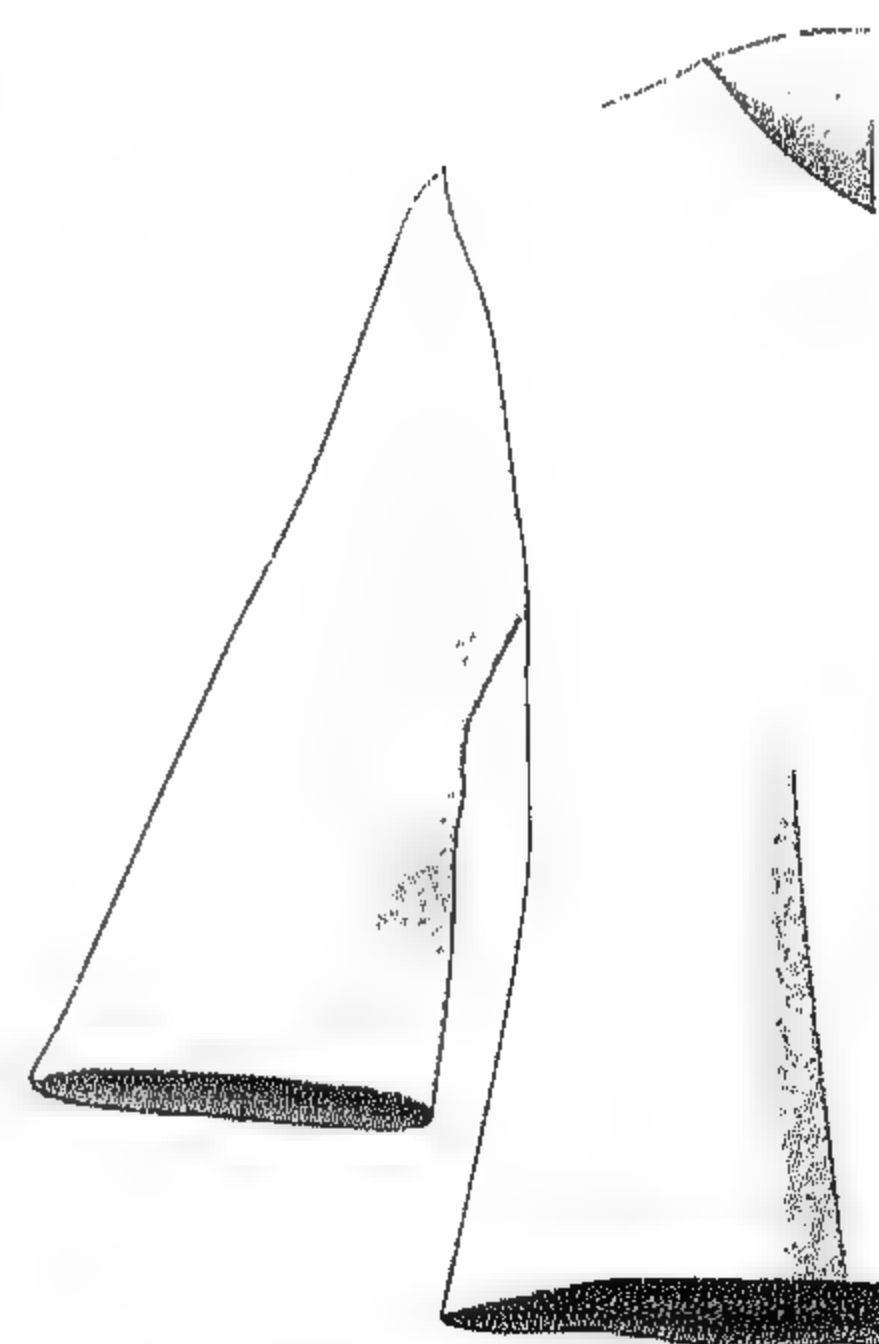
كُمٌ رَغْلَانٍ
raglan sleeve
manche' raglan
manga' raglán



كُمٌ بَالُونٍ
puff sleeve
manche' ballon"
de globo"



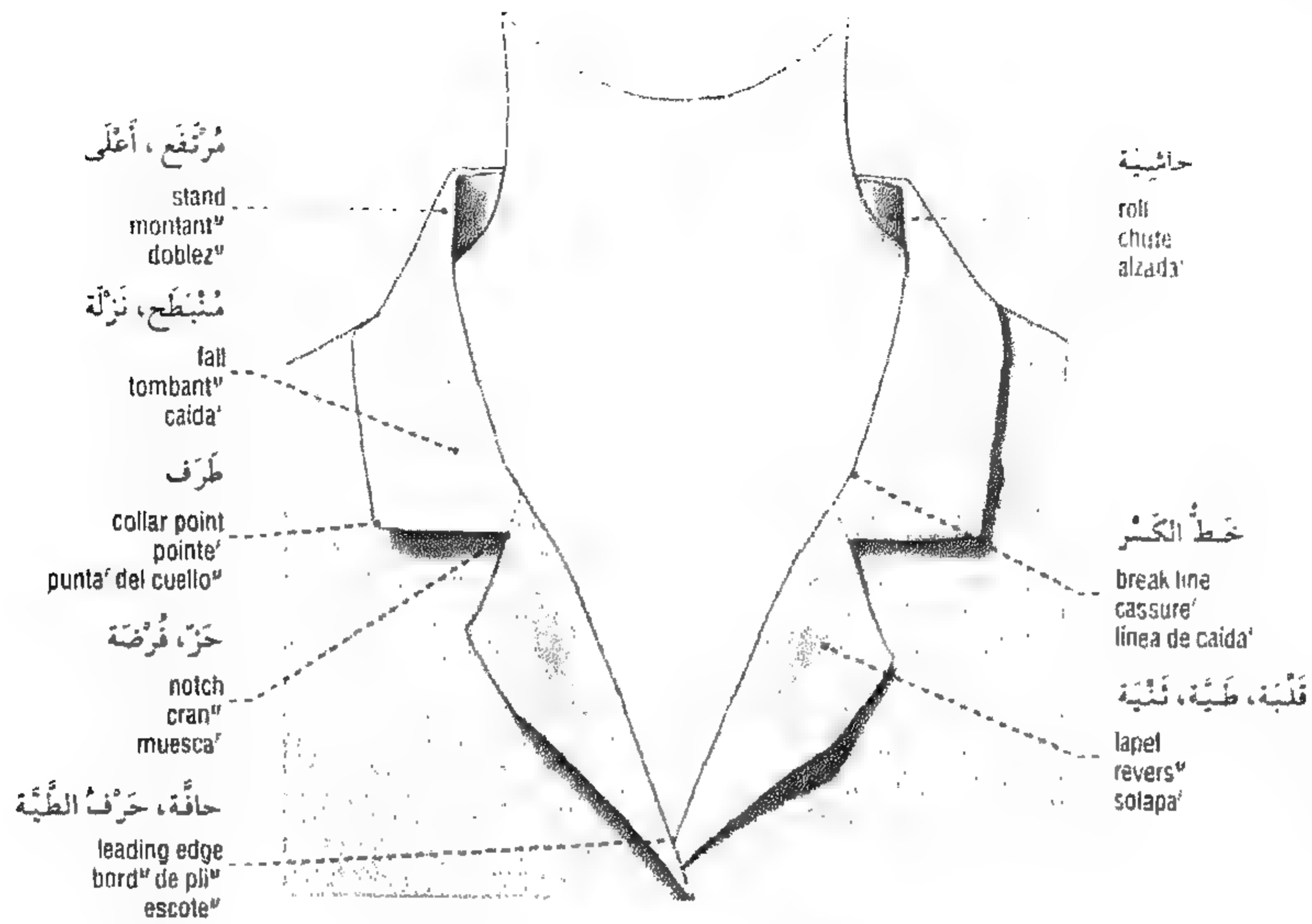
كِيمُونُو، كُمٌ بِلا خِيَاطَةٍ
kimono sleeve
manche' kimono"
kimono"



بَاغُودَا، كُمٌ عَرِيضُ الرِّشْغِ
pagoda sleeve
manche' pagode'
de pagoda'

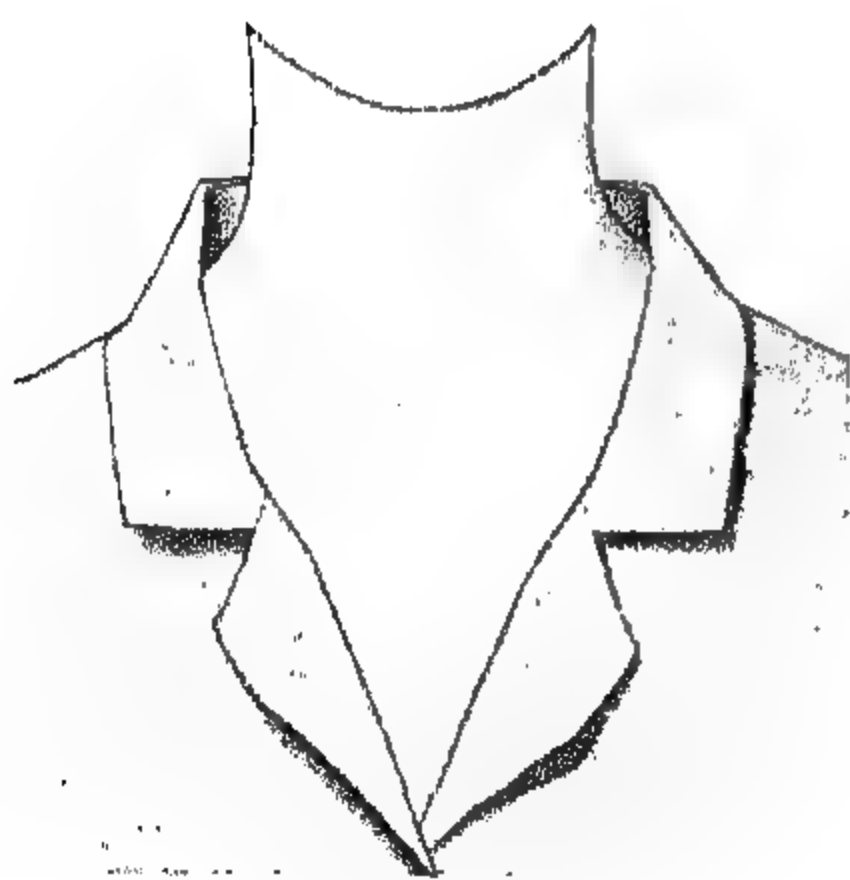
قبة، ياقة

COLLAR
COL
CUELLO

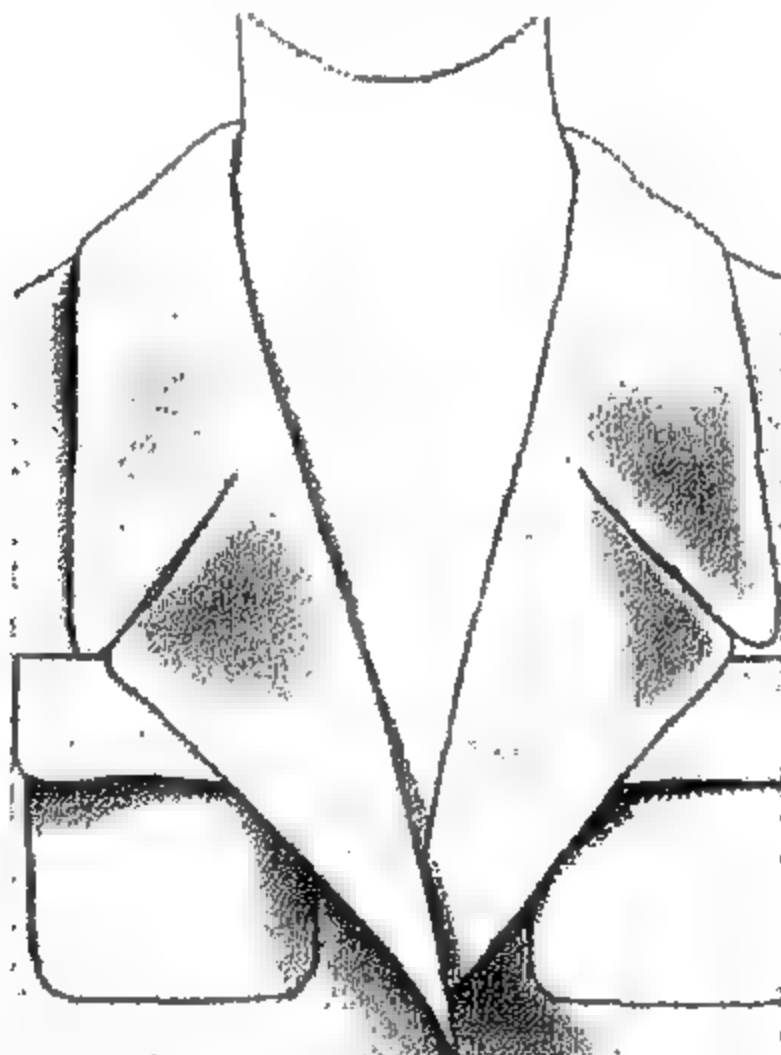


أنواع القبات

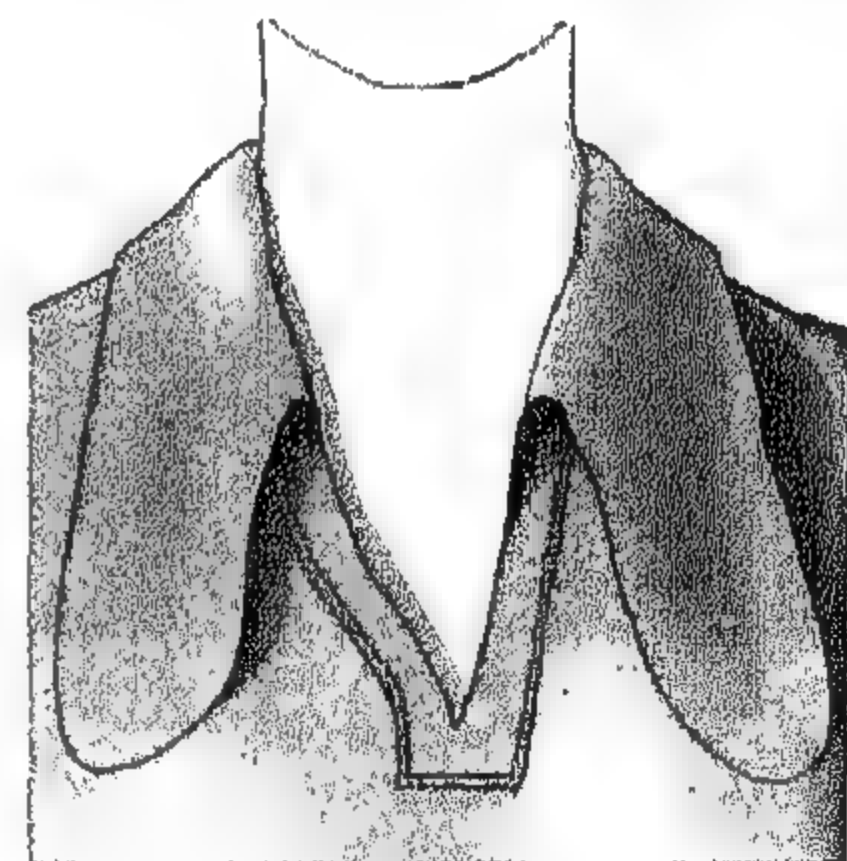
TYPES OF COLLARS
TYPES DE COLS
CUELLOS



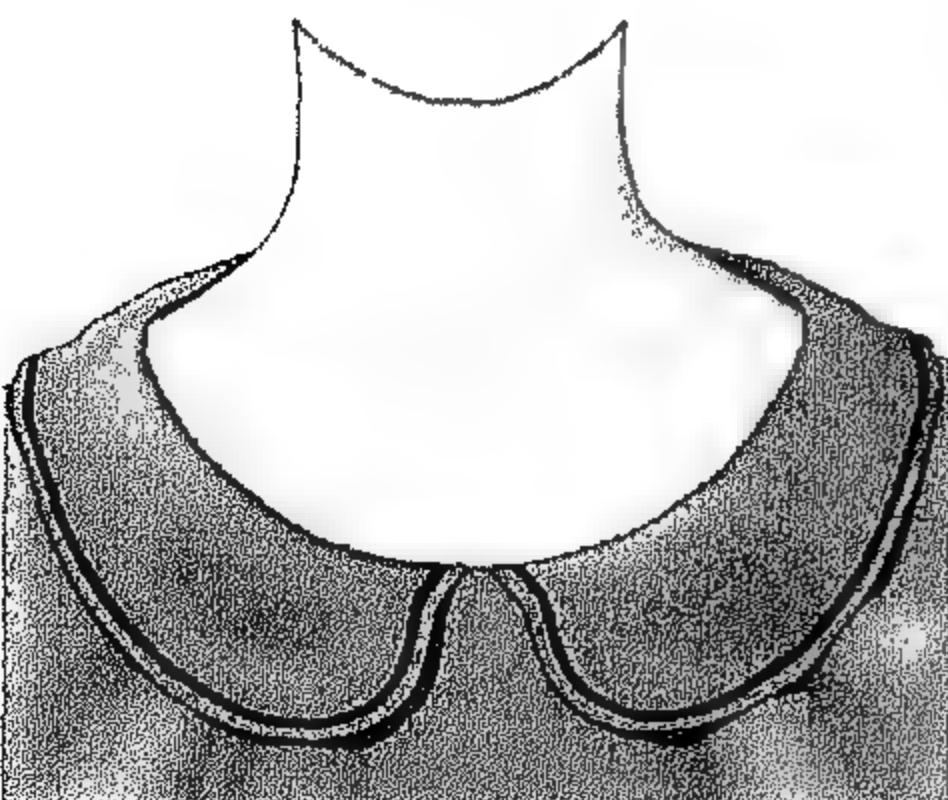
قَبَّة قَبِيص
shirt collar
col chemisier
camisero



قَبَّة خِيَاطَة
tailored collar
col tailleur
hechura de sastre



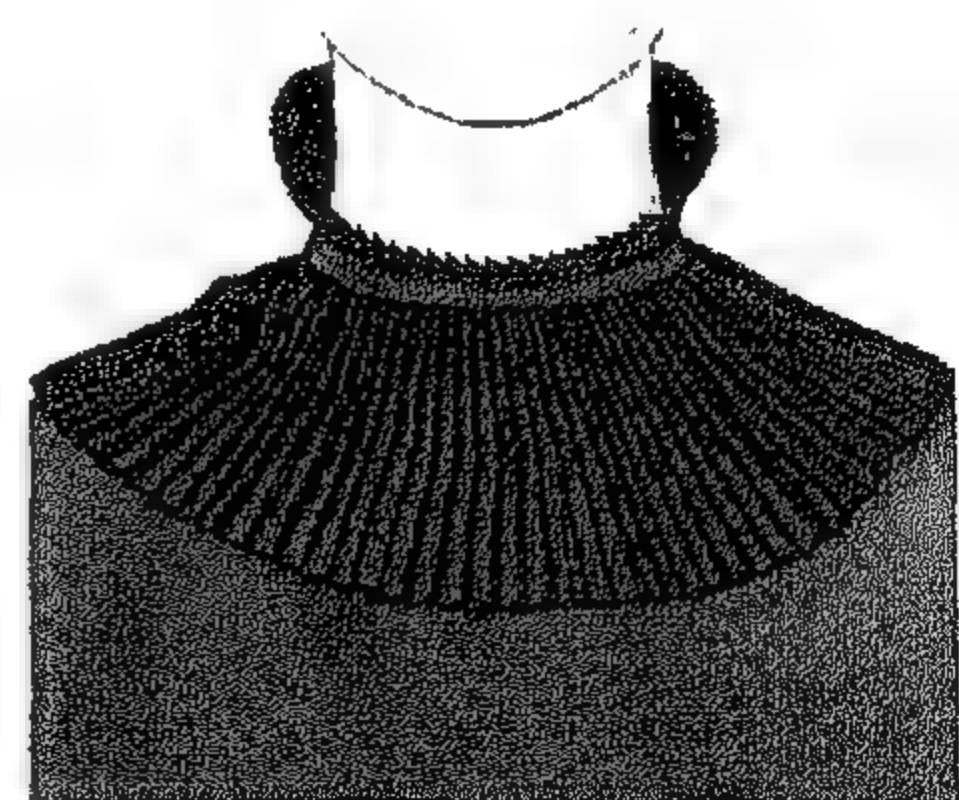
قَبَّة أُذُنِ الْكَلْب
dog ear collar
col banane
plano con orejas



قَبَّة كُلُودِين (بِيْتَر بَان)
Peter Pan collar
col Claudine
plano tipo Peter Pan



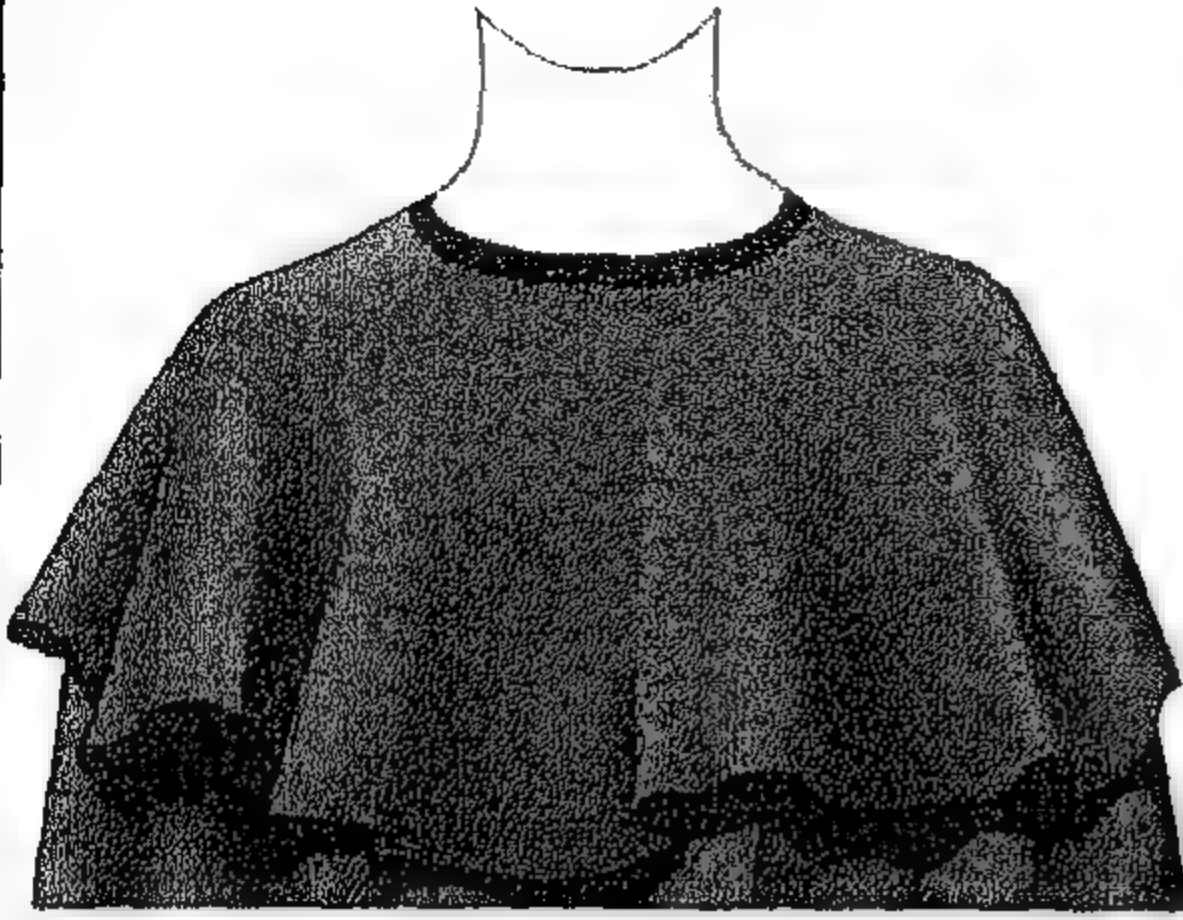
قَبَّة بِشْكَلِ شَال
shawl collar
col châle
de chal



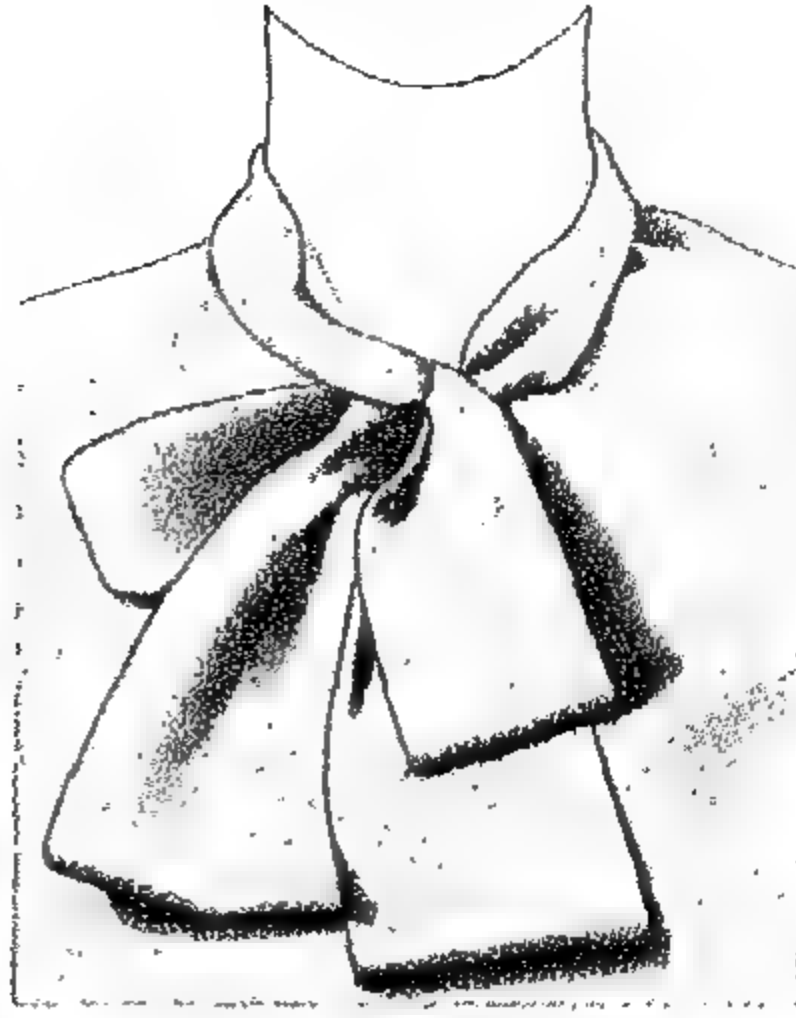
قَبَّة مُجَعَّدَة
collaret
collerette
de volantes

مَلَابِسُ نِسَائِيَّةٌ
WOMEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS DE FEMME
ROPA DE MUJER

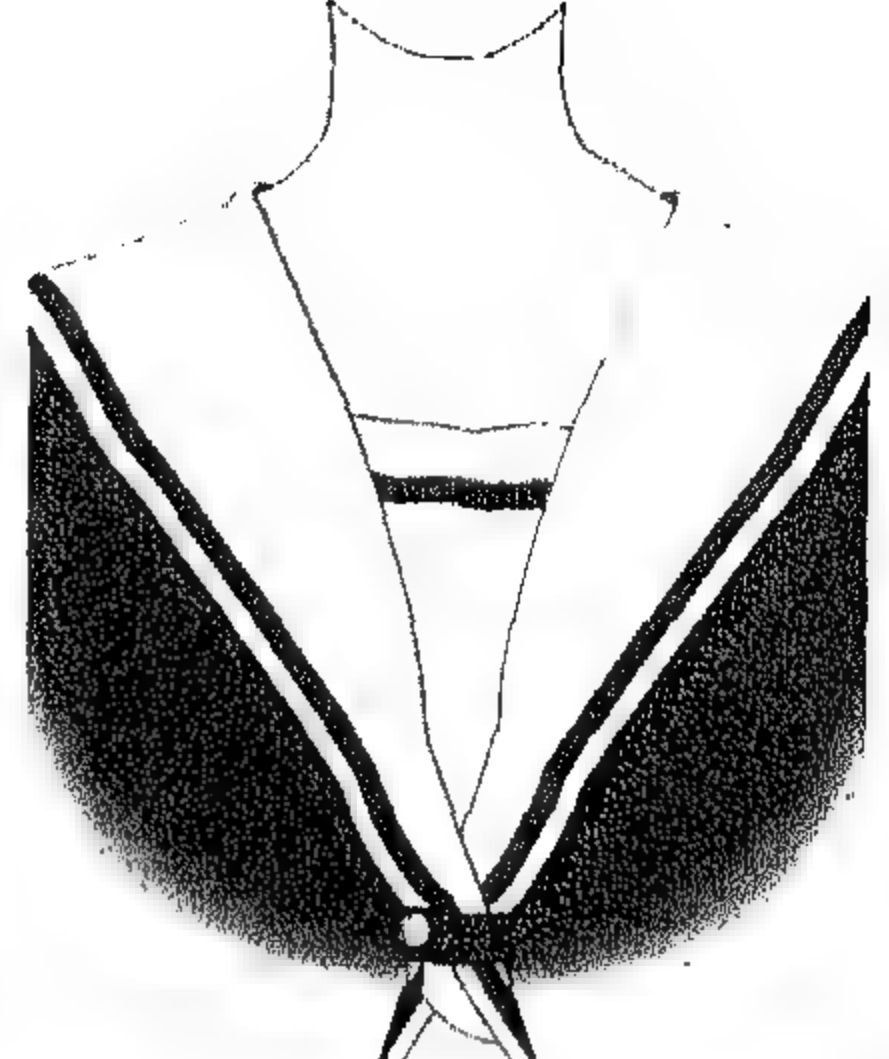
أنواع القمبات
TYPES OF COLLARS
TYPES DE COLS
CUELLOS



قَمَّةُ بَرْتَا
bertha collar
col" berthe
Berta



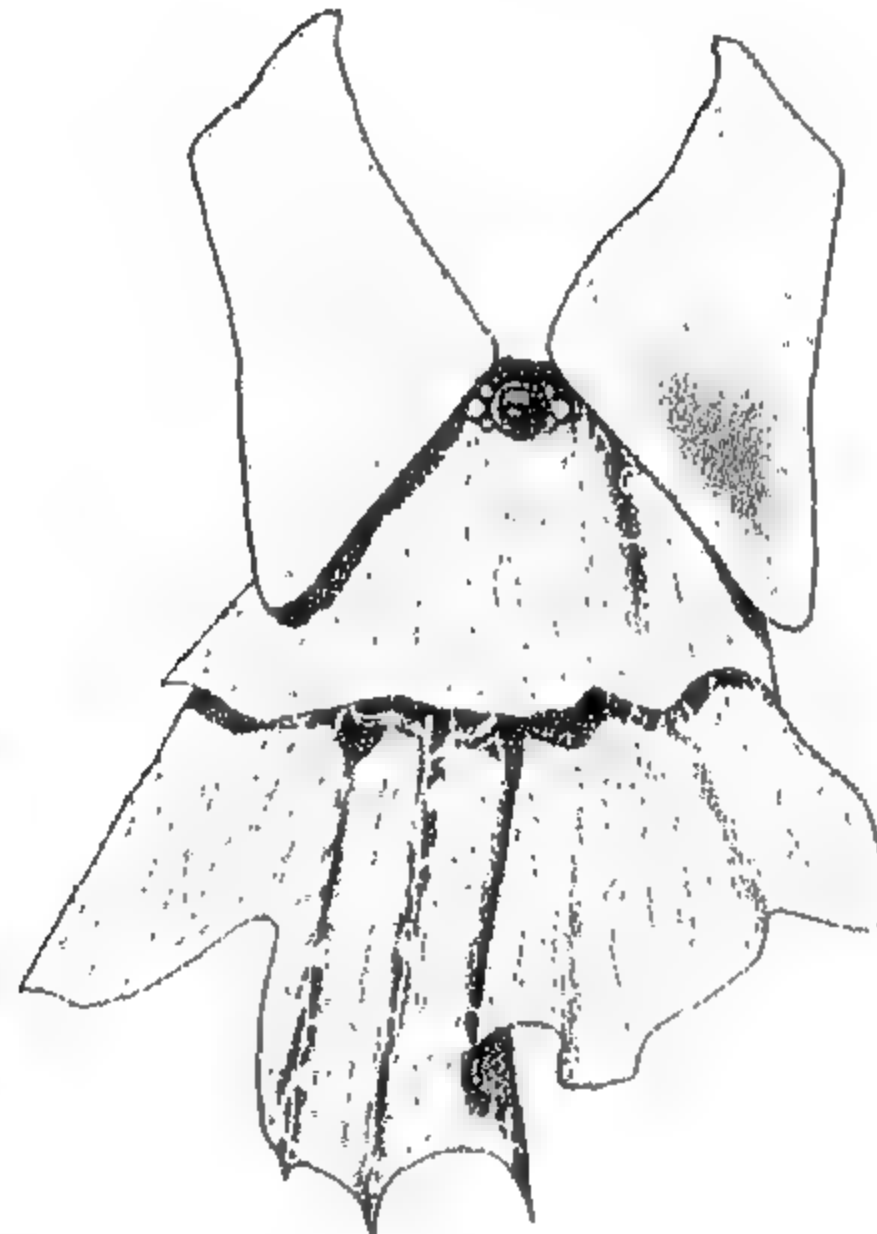
قَمَّةٌ بِشَكْلِ رِبْطَةٍ عُنُقٍ
bow collar
col" cravate
de lazo



قَمَّةٌ بَحْرِيَّةٌ
sailor collar
col" marin
marinero



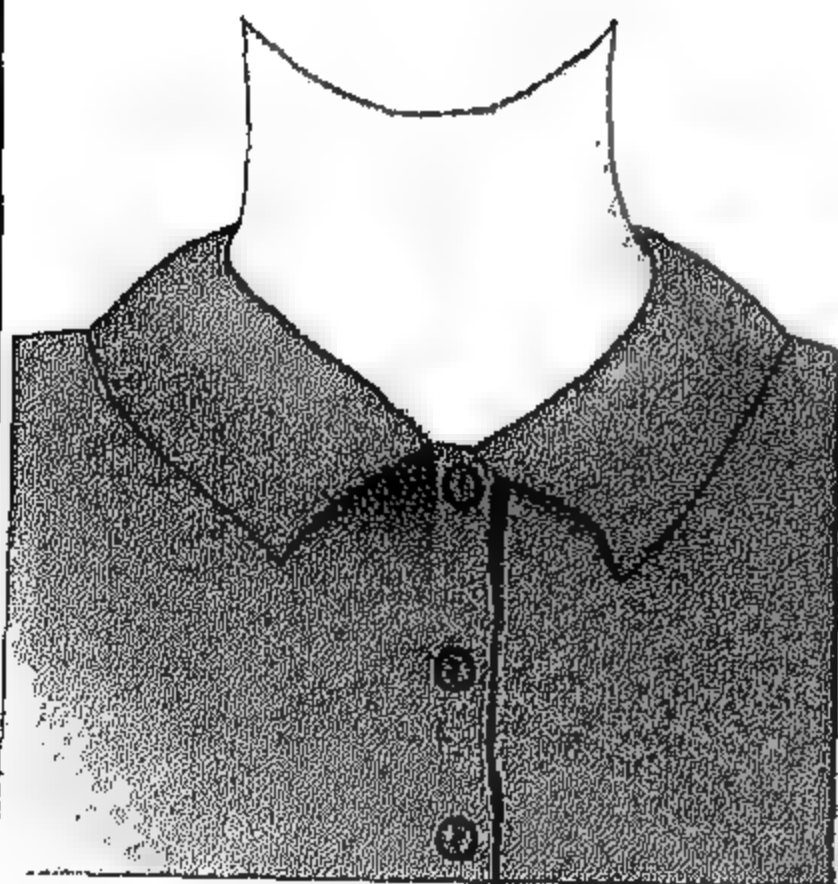
قَمَّةٌ صِينِيَّةٌ
mandarin collar
col" chinois
chino



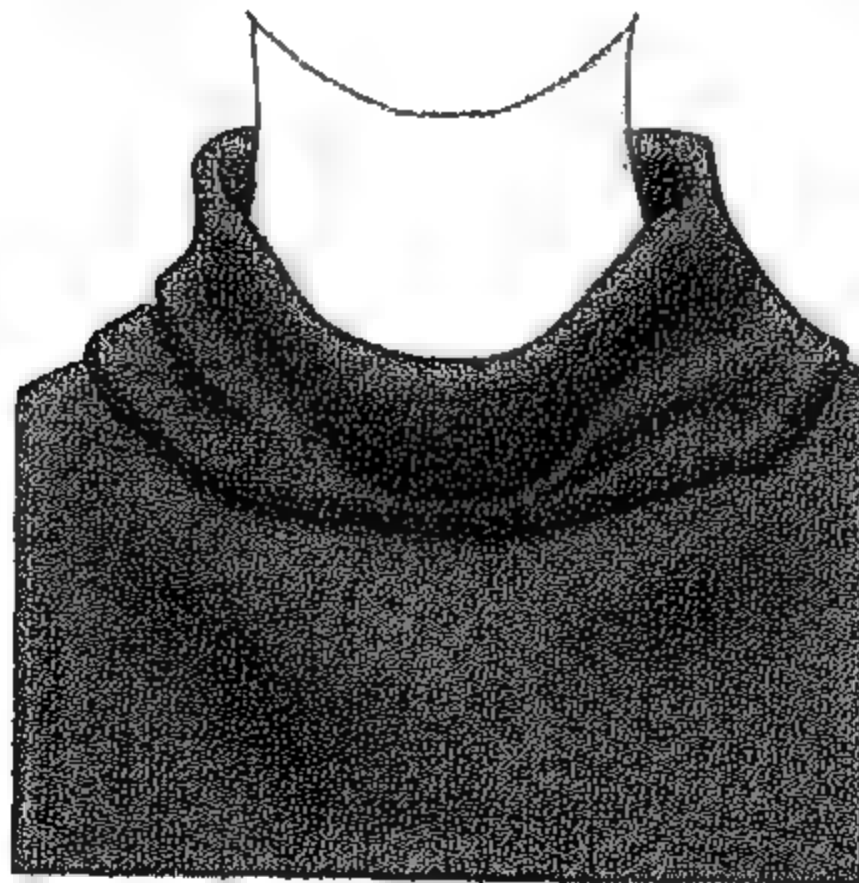
جَابُو، قَمَّةٌ بِشَكْلِ صُدْرَةٍ
jabot
jabot
con chorrera



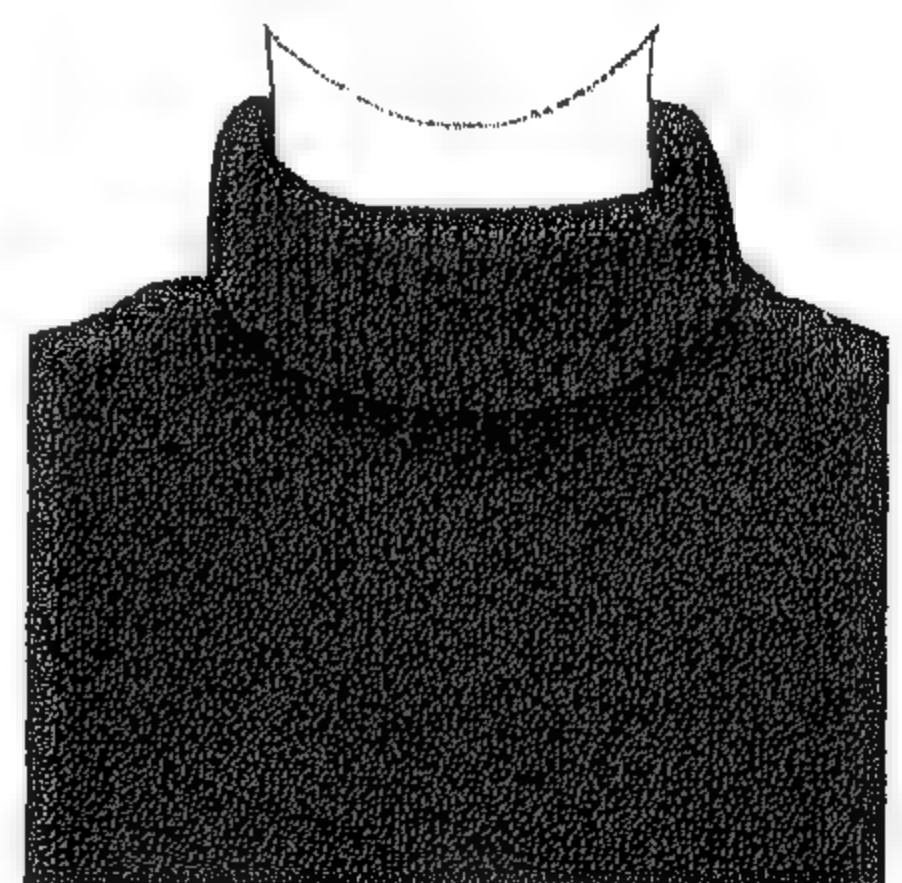
قَمَّةٌ مُنْتَصِبَةٌ، قَمَّةٌ ضَائِطٌ
stand-up collar
col" officier
Mao



قَمَّةٌ بُولُو (قَمِيصٌ رِيَاضِي)
polo collar
col" polo
con aletilla



قَمَّةٌ قَلَنْسُوَّةٌ
cowl neck
col" cagoule
tipo" cogulla

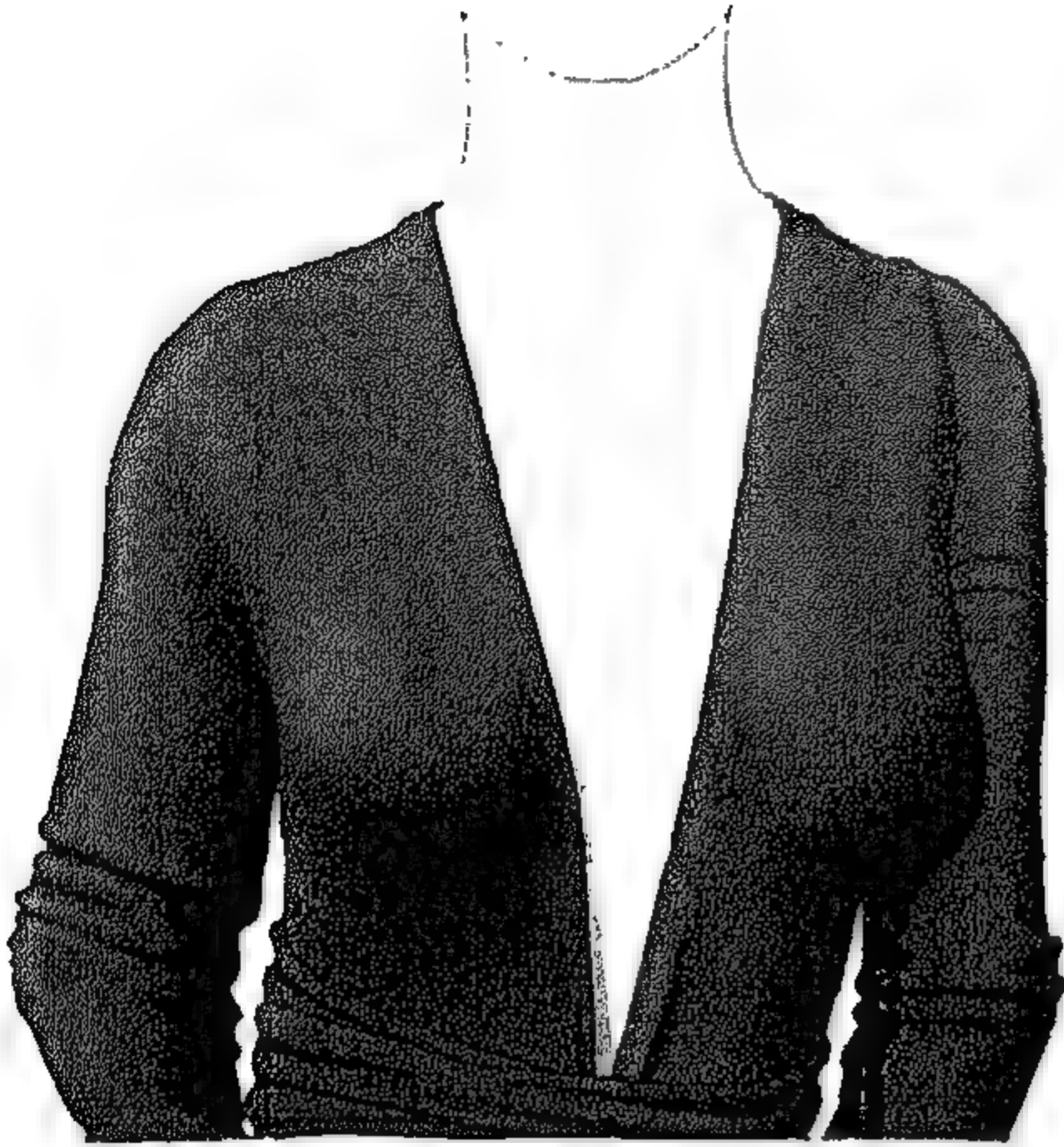


قَمَّةٌ عَالِيَةٌ مَبْرُومَةٌ
turtleneck
col" roulé
de tortuga

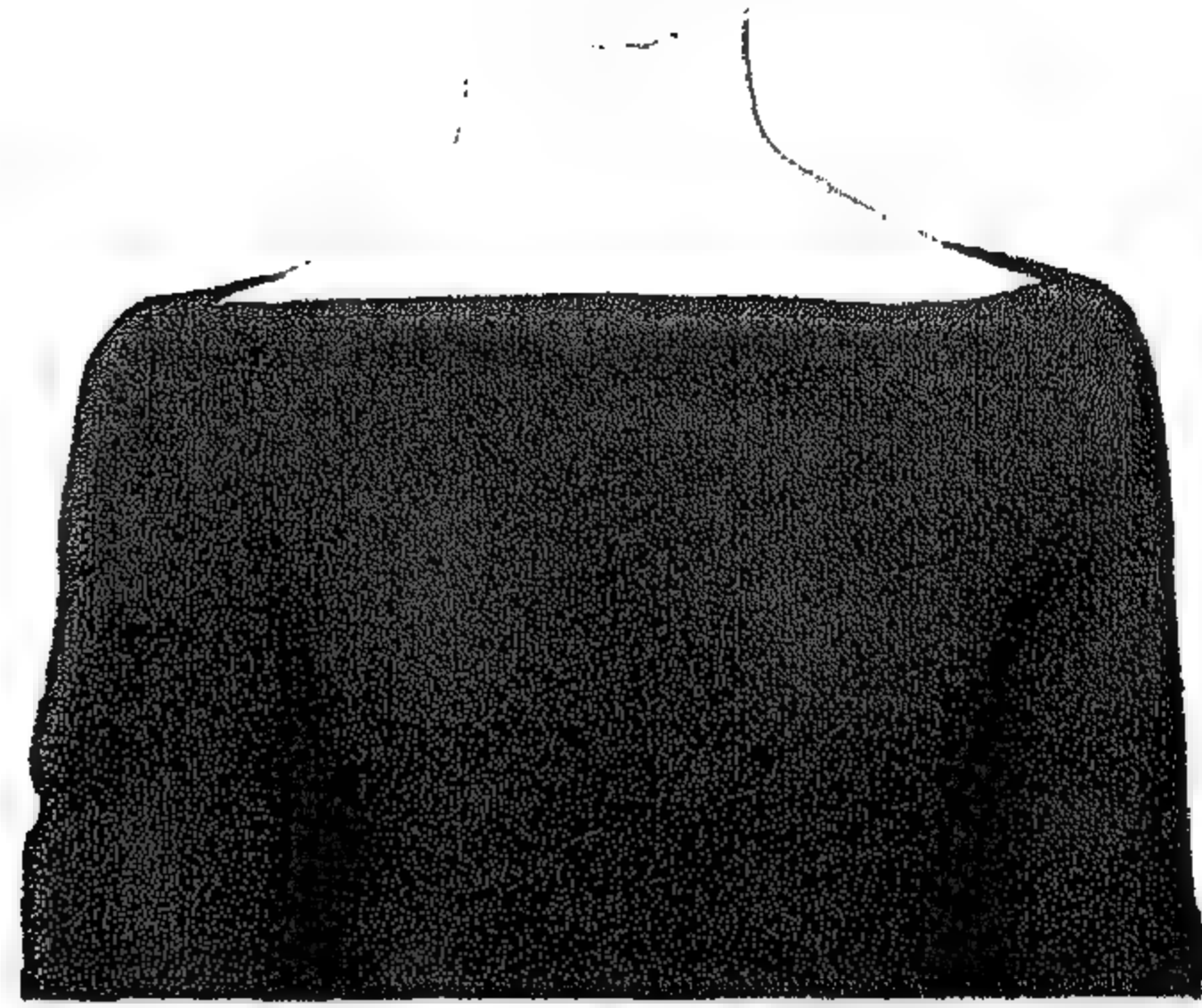
VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِسُ
CLOTHING

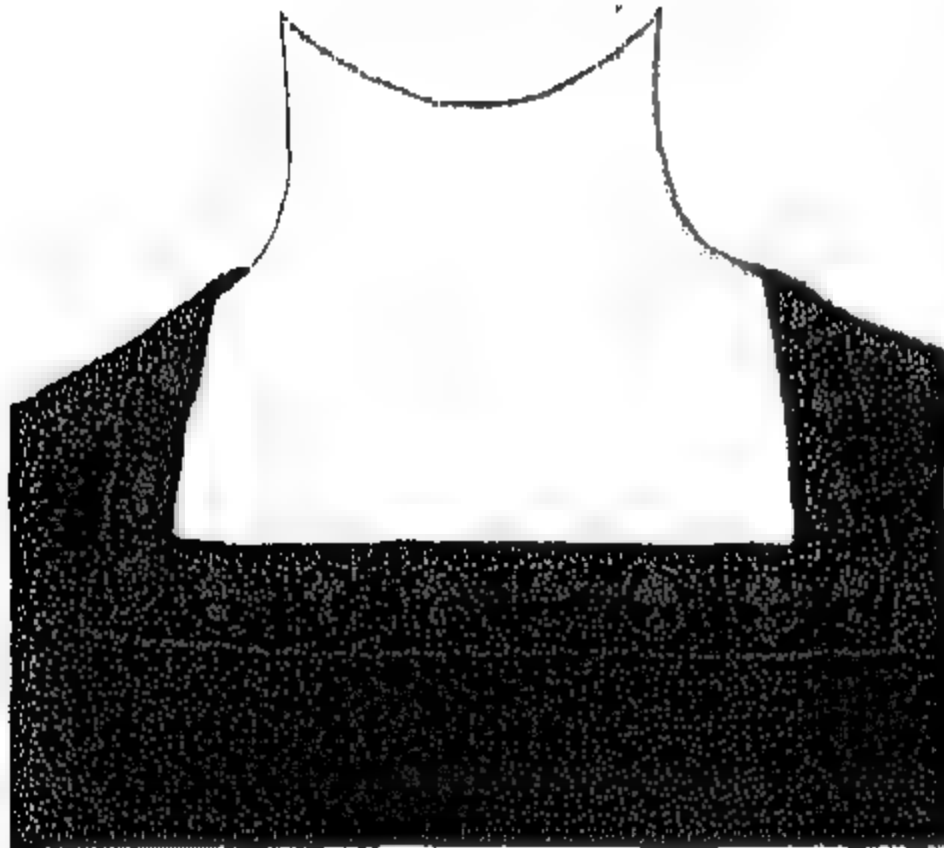
مَقَوْرَاتُ وَفَتْحَاتُ قَبَائِطِ
NECKLINES AND NECKS
DÉCOLLETÉS ET ENCOLURES
ESCOTES



مَقَوْرَةٌ عَمِيقَةٌ (مَفْتُوحَةٌ)
plunging neckline
décolleté "plongeant
bajo



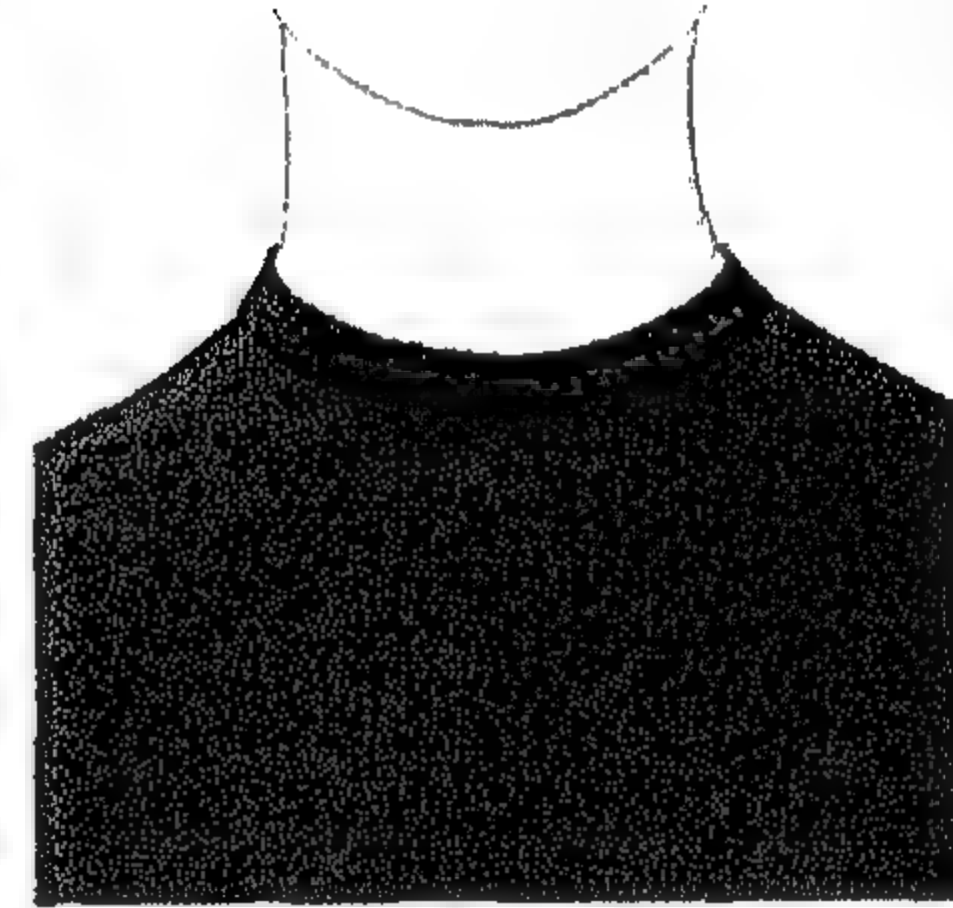
فَتْحَةٌ بِشَكْلِ سَفِينَةٍ
bateau neck
encolure "bateau"
de ojal



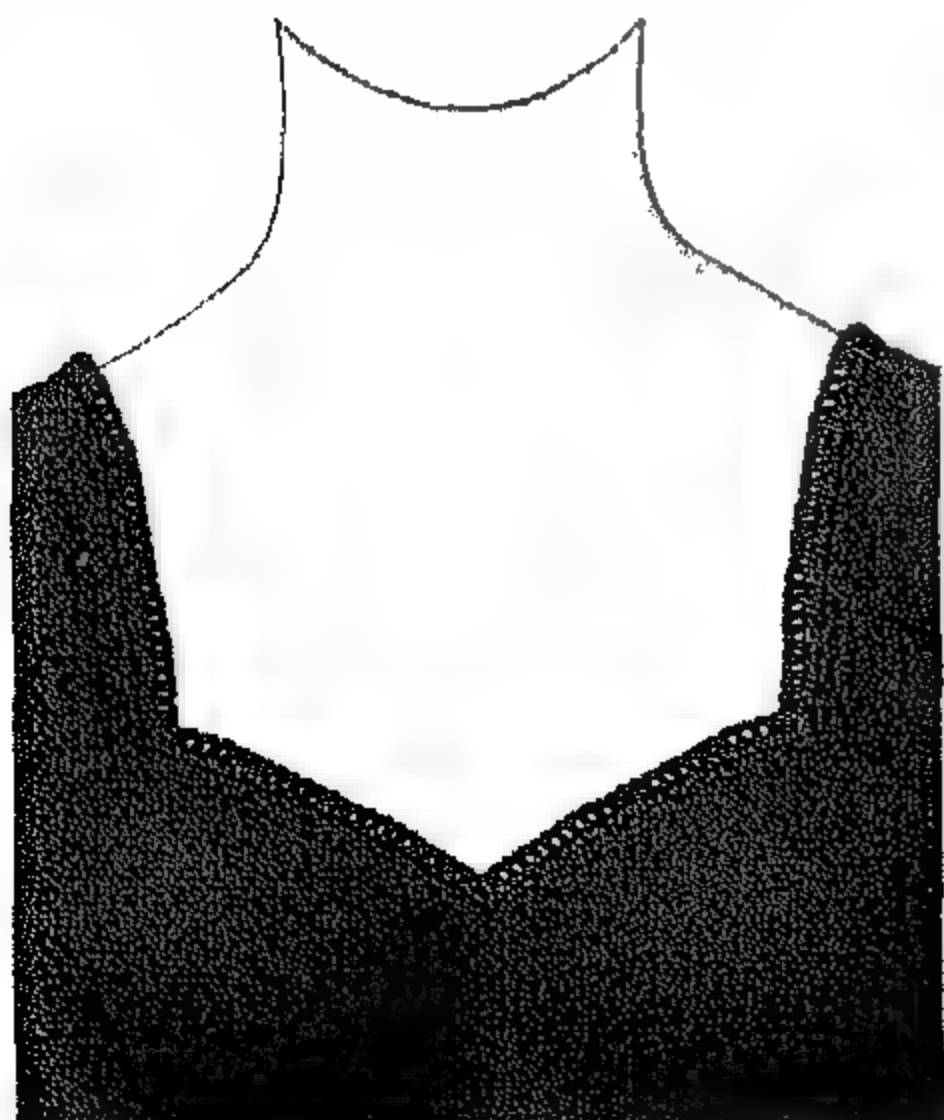
مَقَوْرَةٌ مَرْتَبَعَةٌ
square neck
décolleté "carré
cuadrado



مَقَوْرَةٌ مَشْتَاةٌ مُتَدَلِّبَةٌ
draped neck
encolure "drapée
drapeado



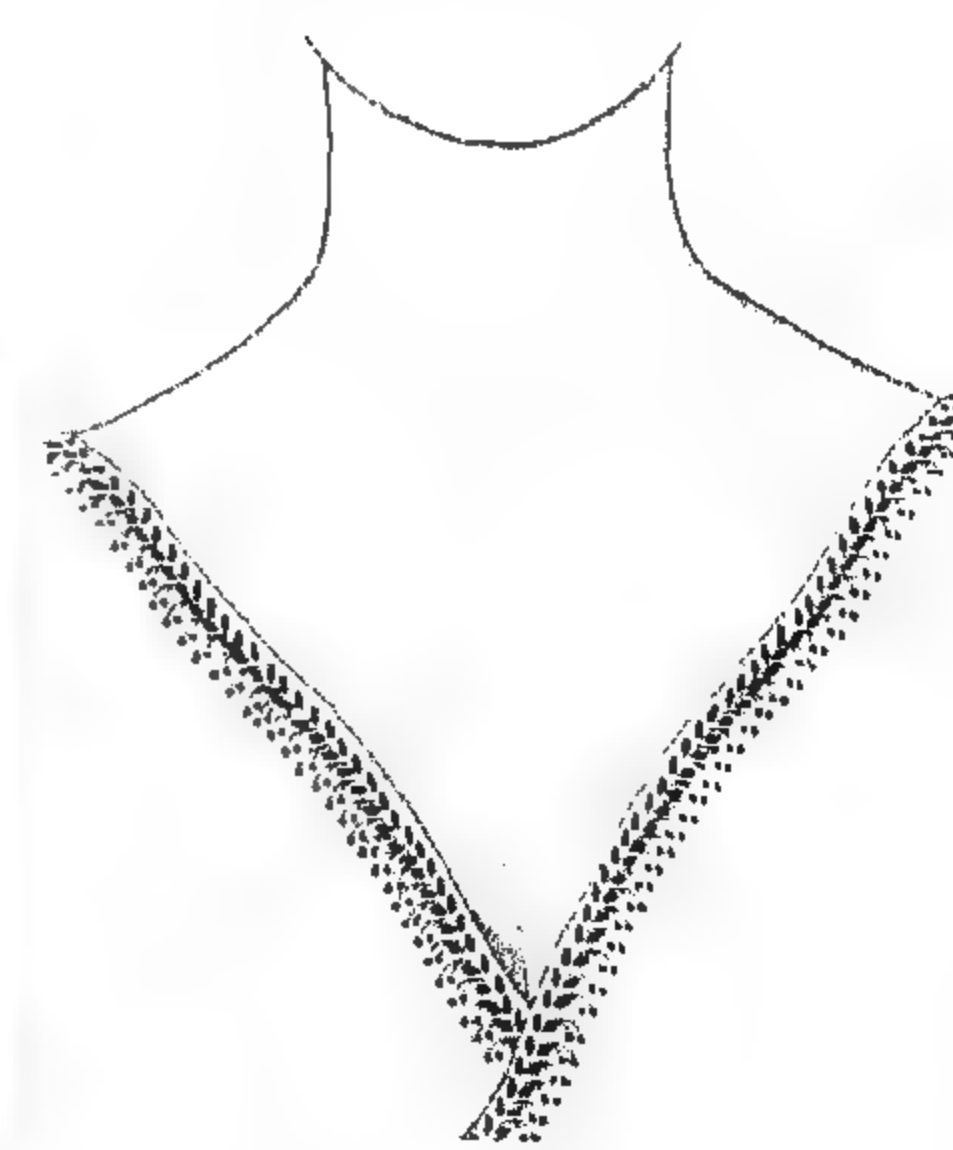
فَتْحَةٌ مُسْتَدِيرَةٌ عَلَى مُسْتَوَى الرِّقْبَةِ
round neck
encolure "ras-de-cou"
redondo



مَقَوْرَةٌ قَلْبٌ
sweetheart neckline
décolleté "en cœur"
de corazón



مَقَوْرَةٌ مَشْتَاةٌ مُتَدَلِّبَةٌ
draped neckline
décolleté "drapé
drapeado



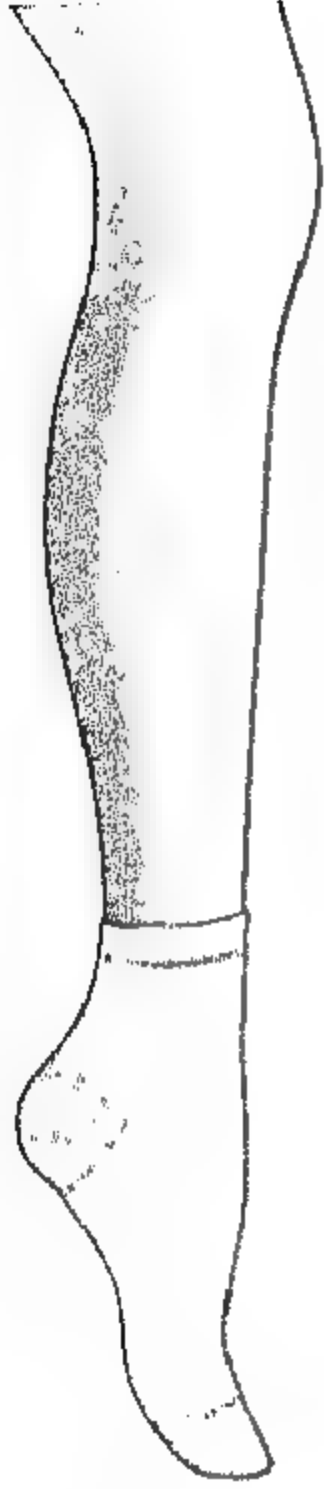
مَقَوْرَةٌ V
V-shaped neck
décolleté "en V
de pico

مَلَابِيسُ
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِسُ نِسَائِيَّةٌ
WOMEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS^u DE FEMME^r
ROPA^r DE MUJER^r

جَوْرَبٌ
HOSE
BAS^u
MEDIAS^r



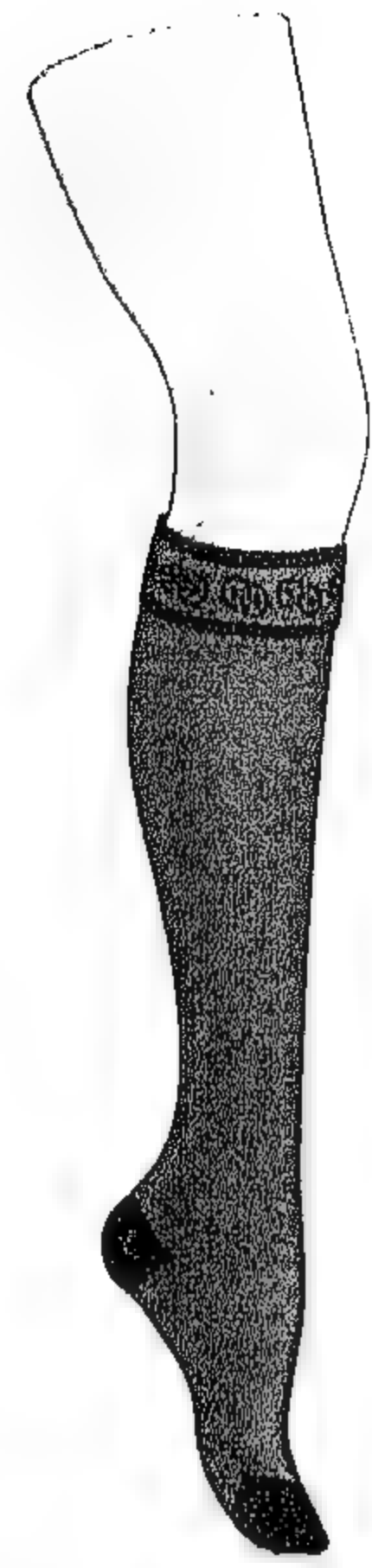
جَوْرَبٌ قَصِيرٌ
short sock
socquette^r
calcetín^u



جَوْرَبٌ نَصْفِيٌّ
anklet
mi-chaussette^r
tobillera^r



جَوْرَبٌ وَسْطٌ
sock
chaussette^r
calcetín^u largo



جَوْرَبٌ طَوِيلٌ (يَصِلُ لِلرُّكْبَةِ)
knee-high sock
mi-bas^u
calcota^r



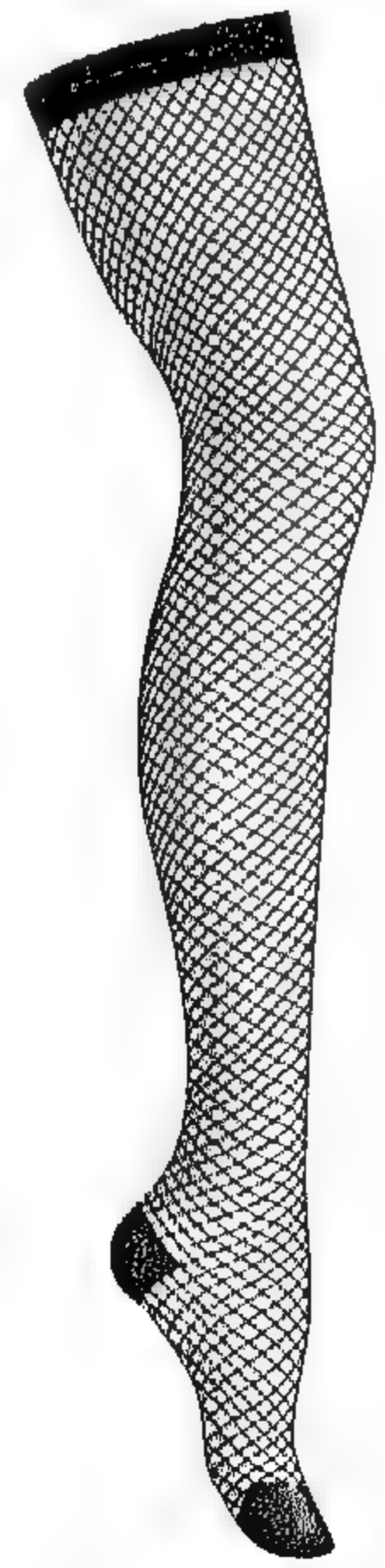
جَوْرَبٌ لَصُوقٌ
panty hose
collant^u
pantimedias^r



جَوْرَبٌ عَالٍ
stocking
bas^u
medias^r



جَوْرَبٌ قَدْخٌ
thigh-high stocking
bas^u-cuissarde^r
media^r tres-cuartos



جَوْرَبٌ مُشَبَّكٌ
net stocking
bas^u résille^r
medias^r de malla^r

VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِسُ
CLOTHING

ثِيَابٌ دَاخِلِيَّةٌ

UNDERWEAR
SOUS-VÊTEMENTS"
ROPA' INTERIOR

نَمِيصُول

camisole
caraco"
camisola'



تِيْدِي

teddy
teddy"
canesú"



رِدَاءٌ دَاخِلِيٌّ

body suit
body"
corpino"



شَلْحَةٌ

slip
combinaison"-jupon"
combinación' con sostén"



شَلْحَةُ الثُّوبِ

foundation slip
fond" de robe'
combinación'



فَرْزَةٌ (فُطْبَةٌ) ضَمِيْقَةٌ

princess seaming
découpe' princesse'
costura' de corte" princesa'

نَمِيصُولٌ دَاخِلِيٌّ

half-slip
jupon"
media combinación'



مَلَابِسُ
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِسُ نِسَائِيَّةٌ
WOMEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS" DE FEMME"
ROPA" DE MUJER"

ثِيَابٌ دَاخِلِيَّةٌ

UNDERWEAR
SOUS-VÊTEMENTS"
ROPA" INTERIOR

صُدَيْرِيَّةٌ مُقَوَّرَةٌ

décolleté bra
soutien-gorge" corbeille"
sostén" da escote" bajo

صُدَيْرِيَّةٌ بِدُونِ حَمَّالَةٍ

strapless brassiere
bustier"
sostén" sin tirantes"

قِدَّةٌ قَوْلَازِيَّةٌ

steel
baleine"
varilla"

صُدَيْرِيَّةٌ، حَمَّالَةٌ صَدْرٍ

bra
soutien-gorge"
sostén"

حَمَّالَةٌ

shoulder strap
bretelle"
tirante"

حَاشِيَّةٌ، كَأْسٌ

brassiere cup
bonnet"
copa"

رِبَاطٌ أَوْسَطٌ

midriff band
basque"
talle" corto

سِرْوَالٌ تَحْتَانِيٌّ قَصِيرٌ

briefs
culotte"
bragas"

مِشْدٌ

girdle
gaine"
faja"

مِشْدٌ مَعَ سِرْوَالٍ تَحْتَانِيٍّ قَصِيرٍ

panty girdle
gaine"-culotte"
pantifaja"

مُخَصَّرٌ (مِشْدٌ لِلْمُخَصَّرِ وَالرَّدْفَيْنِ)

corset
corset"
faja" con ligero"

قَالِبٌ، قِطَاعٌ، رُقْعَةٌ

panel
plastron"
refuerzo"

VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِسُ
CLOTHING



ملابس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

مِشْدُ صُدَيْرِي

corselette
combiné"
faja' con sostén"

صُدَيْرِيَّةٌ رَافِعَةٌ

push-up bra
soutien-gorge" balconnet"
sostén" con talle" reforzado

سِلْكٌ

underwiring
armature"
varilla'

حِزَامُ الْحَامِلَاتِ

garter belt
porte-jarretelles"
liguero"

بِيكِينِي، سَلِيبٌ

bikini
slip"
slip"

حَامِلَةُ الْجَوْرَبِ، رِبْطَةُ السَّاقِ

garter
jarretelle"
liga'

جَوْرَبٌ

hose
bas"
medias'

مِشْدُ صُدَيْرِيٍّ مَعَ سِرْوَالٍ تَحْتَائِيٍّ قَصِيرٍ

panty corselette
combiné"-culotte"
faja' corsé"

مُخَصَّرٌ عَلَى شَكْلِ دُبُورٍ

wasp-waisted corset
guêpière"
corsé" de cintura' de avispa'

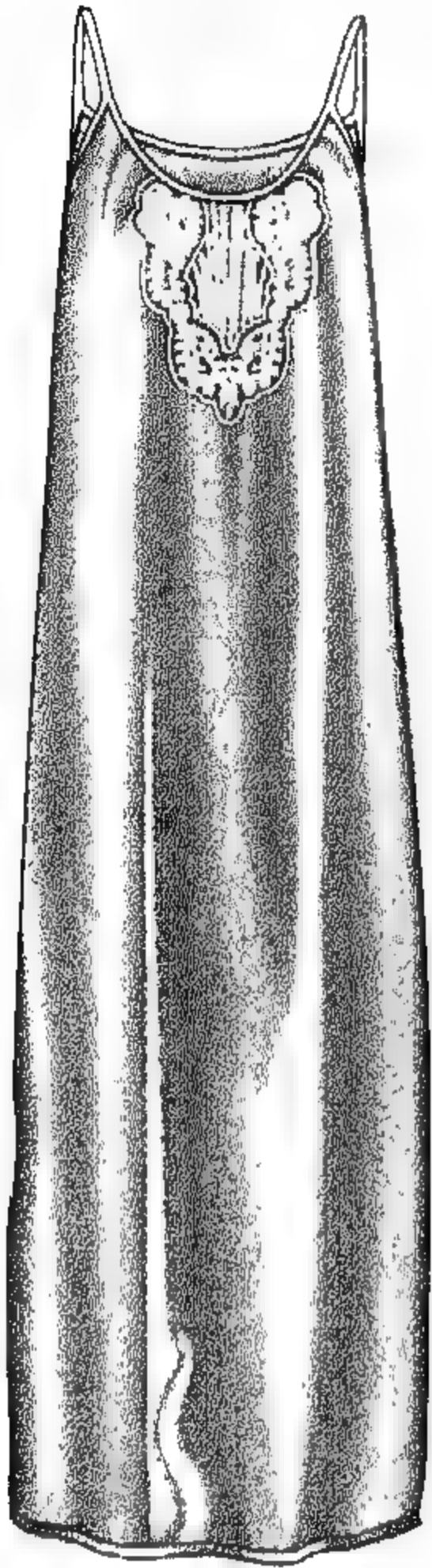
مَلَابِيسُ نِسَائِيَّةٌ
WOMEN'S CLOTHING
VÊTEMENTS^m DE FEMME^f
ROPA^f DE MUJER^f

ثِيَابُ النَّوْمِ

NIGHTWEAR
VÊTEMENTS^m DE NUIT^f
LENGERÍA^f

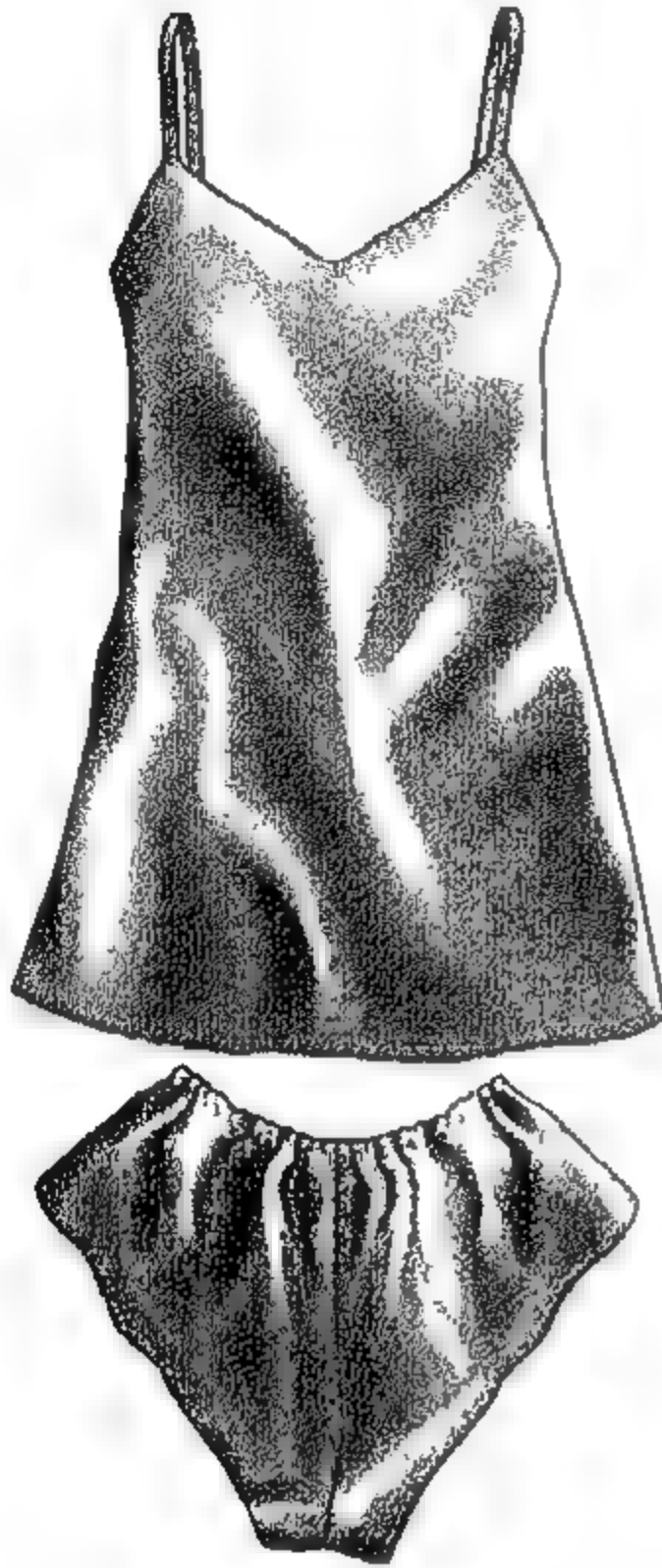
فَمِيصٌ نَوْمٌ، مَنَامَةٌ

nightgown
chemise^f de nuit^f
camisón^m



فَمِيصٌ نَوْمٌ قَصِيرٌ

baby doll
nuisette^f
camisón^m corto



كِيْمُونُو، ثَوْبٌ فَضْفَاضٌ

kimono
kimono^m
kimono^m



پِيْجَامَا، پِيْجَامَةٌ

pajamas
pyjama^m
pijama^m



رُوبٌ، جِلْبَابُ النَّوْمِ

negligee
deshabillé^m
salto^m de cama^f



بُرْتُس (حَمَامٌ)

bathrobe
peignoir^m
albornoz^m



VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِيسُ
CLOTHING

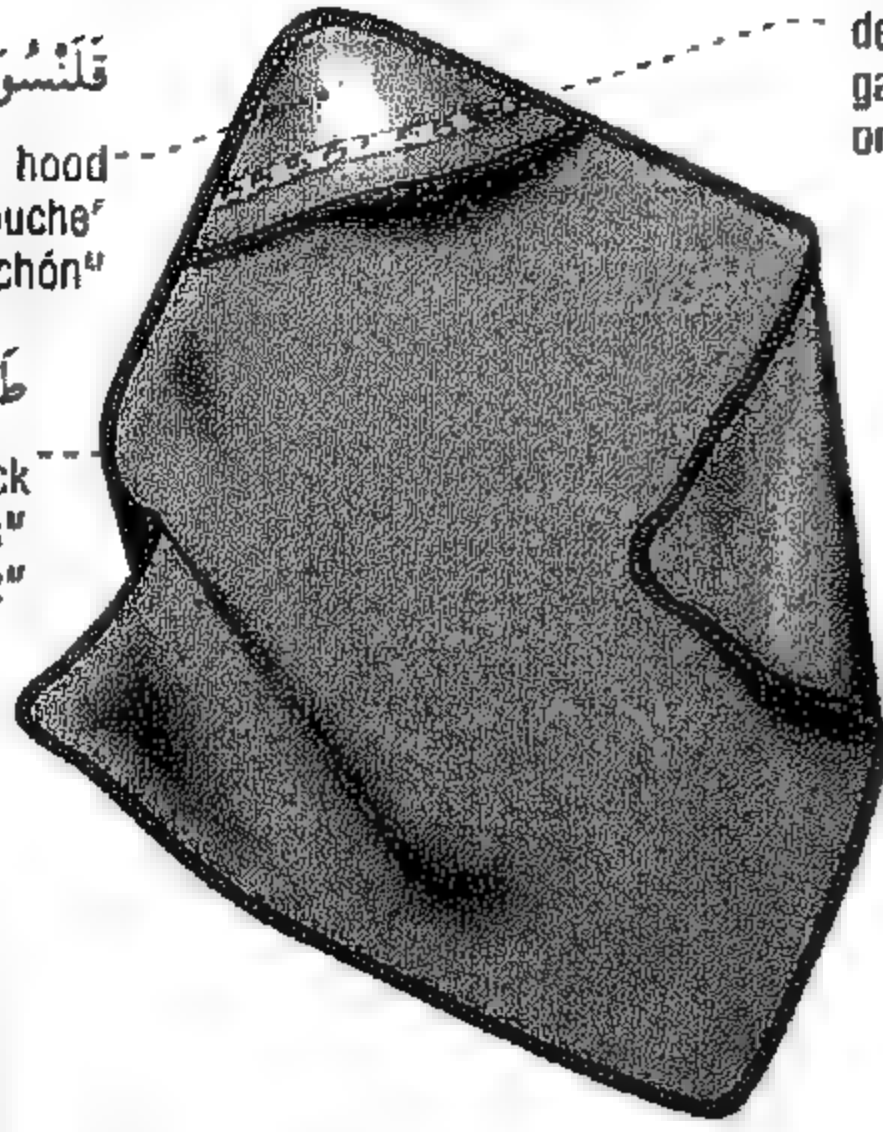
ملابس الأولاد (الأطفال)

CHILDREN'S CLOTHING
VÊTEMENTS D'ENFANT
ROPA DE NIÑOS

منشفة حمام مقلمسة

BATHING WRAP
CAPE DE BAIN
TOALLA CON CAPUCHÓN

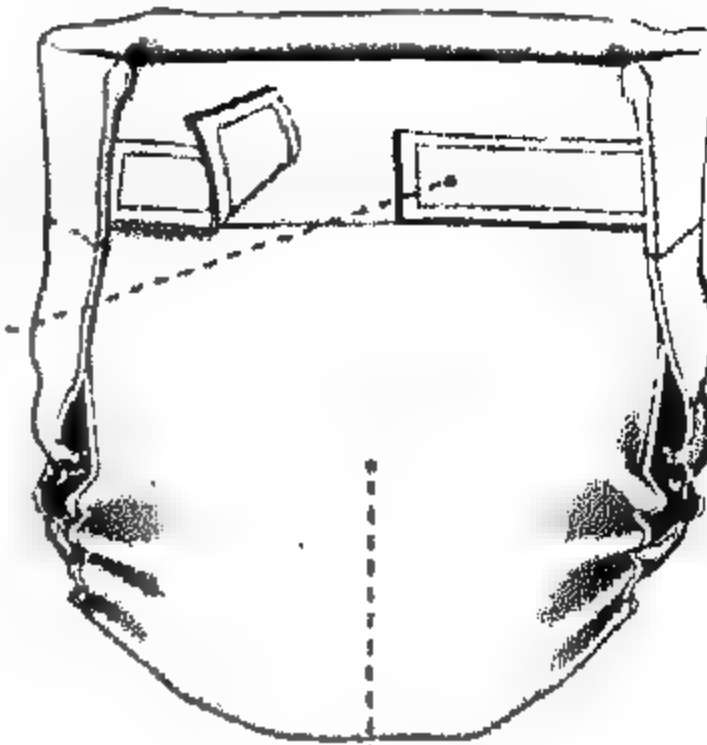
قلنسوة
hood
capuche
capuchón
طية زائفة
false tuck
biais
falso dobléz



شريط زيني
decorative braid
galon d'ornement
orla decorativa

سروال تحتاني بلاستيكي

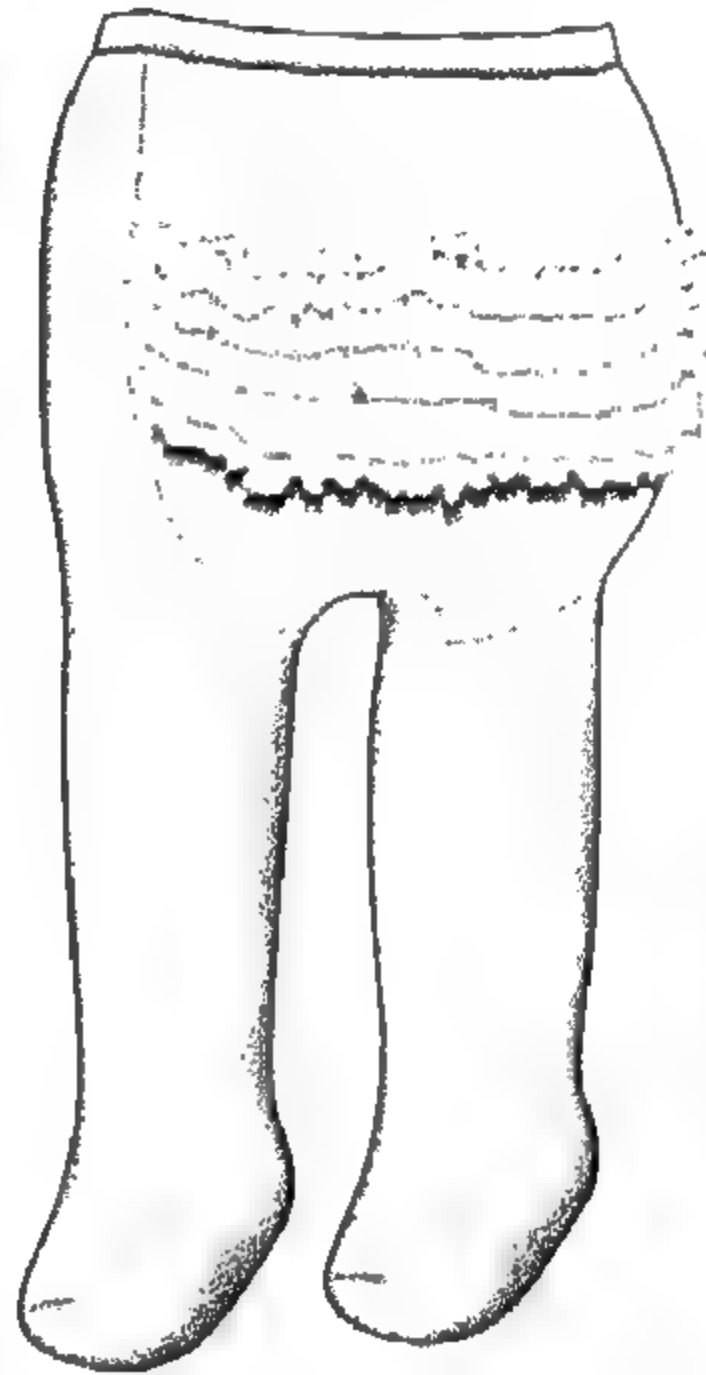
PLASTIC PANTS
CULOTTE PLASTIQUE
BRAGAS DE HULE



لصان لاصق
Velcro® closure
fermeture Velcro®
tiritas Velcro®

بنطلون نايلون لاصق بكشكش

nylon rumba lights
collant fantaisie
mallas con volantes

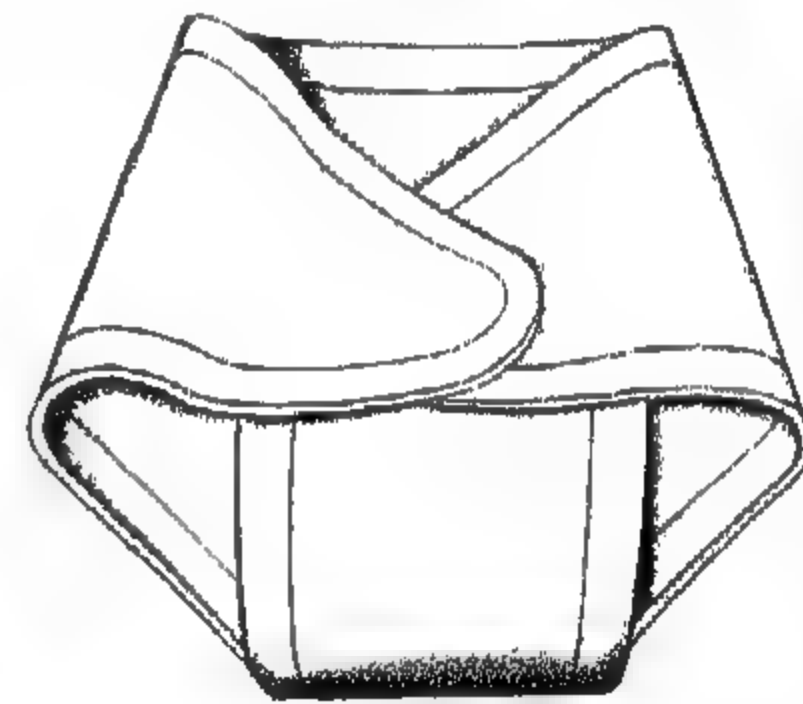


جيب داخلي عازل

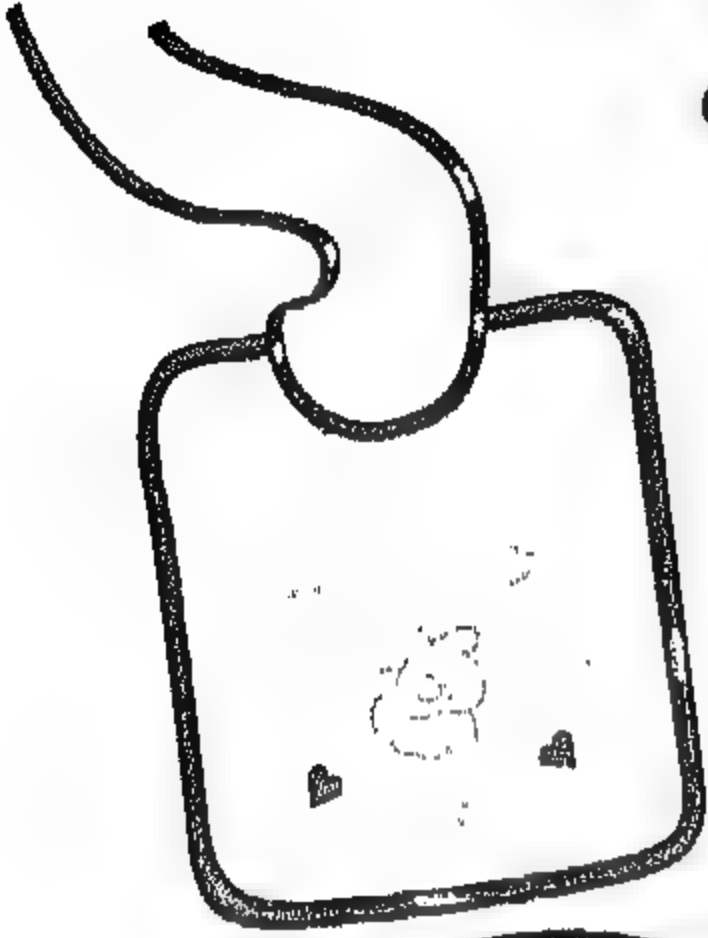
waterproof pants
poche intérieure isolante
material impermeable

حفاض، حفاظ

diaper
couche
pañal



قوطة، حيدار، مريكة
bib
bavoir
babero



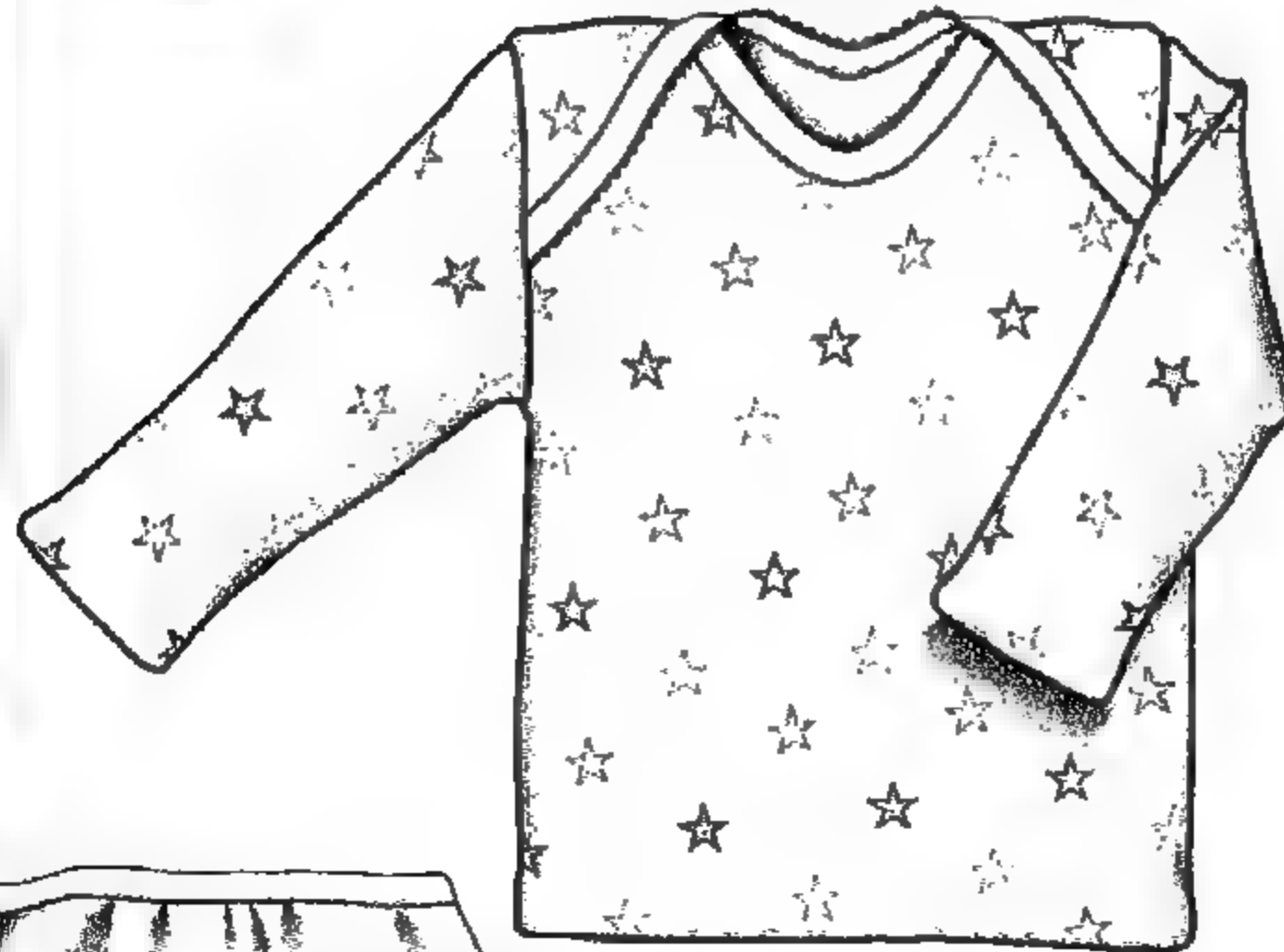
عش دافئ

bunting bag
nid d'ange
bolsa portabebé



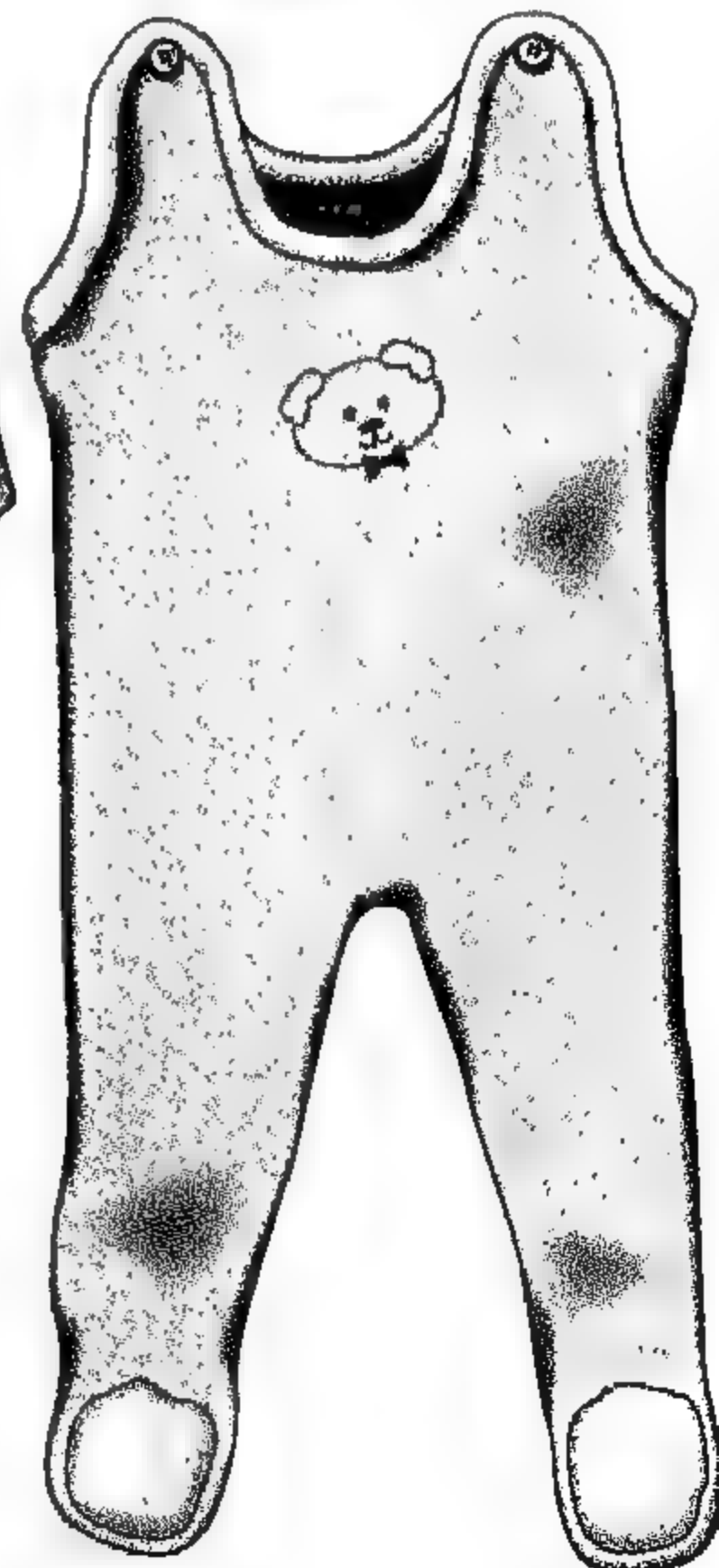
قميص

shirt
brassière
camiseta



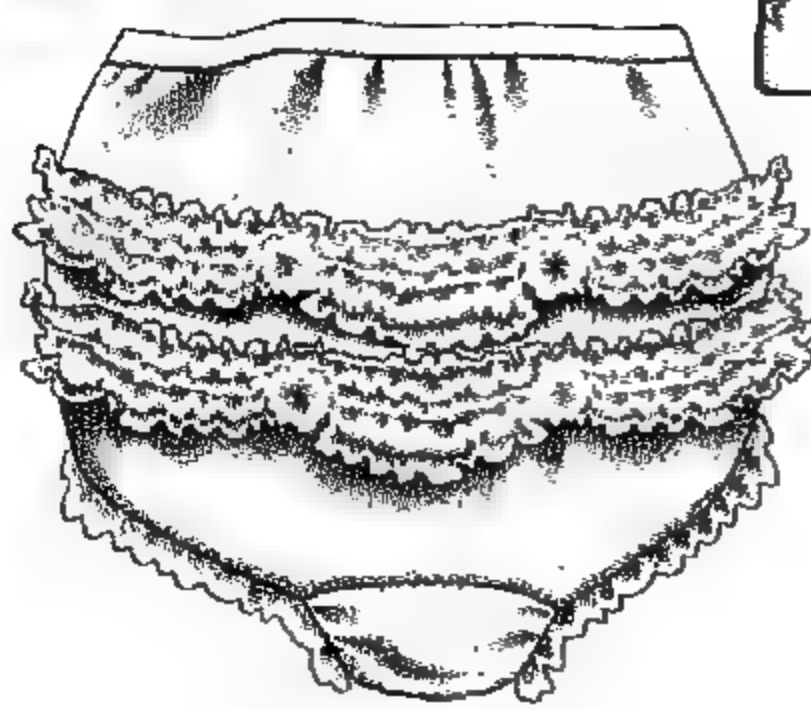
ثوب خارجي

jumpsuit
grenouillère
pantalón de peto



سروال تحتاني مكشكش

RUFFLED RUMBA PANTS
CULOTTE À RUCHÉS
CALZÓN DE VOLANTES



كشكش

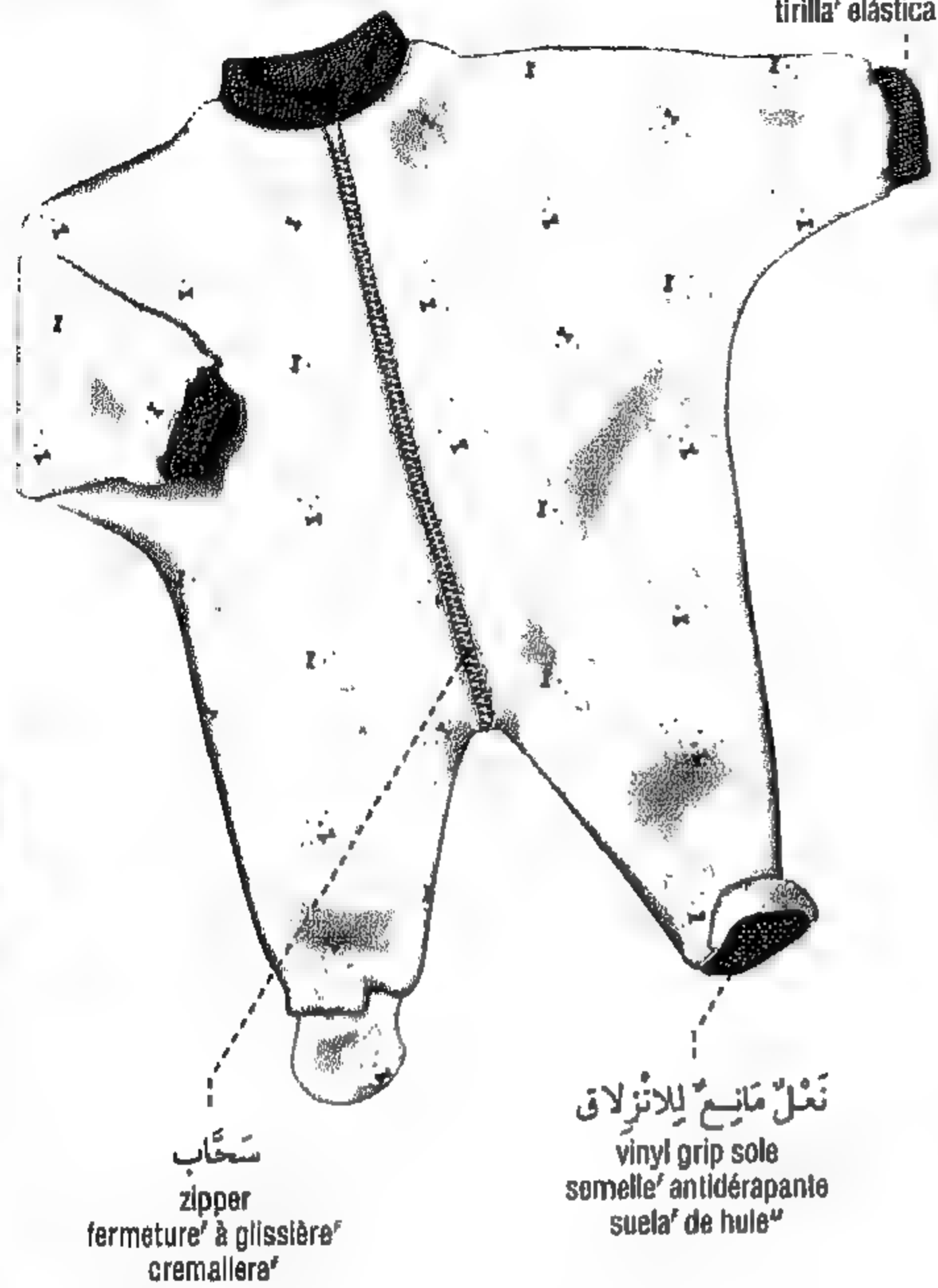
ruching
ruché
volantes

ملابس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِيسُ الْأَوْلَادِ
CHILDREN'S CLOTHING
VÊTEMENTS D'ENFANT
ROPA DE NIÑOS

بَطَانِيَّةُ نَوْمٍ
BLANKET SLEEPERS
DORMEUSE-COUVERTURE
MAMELUCO



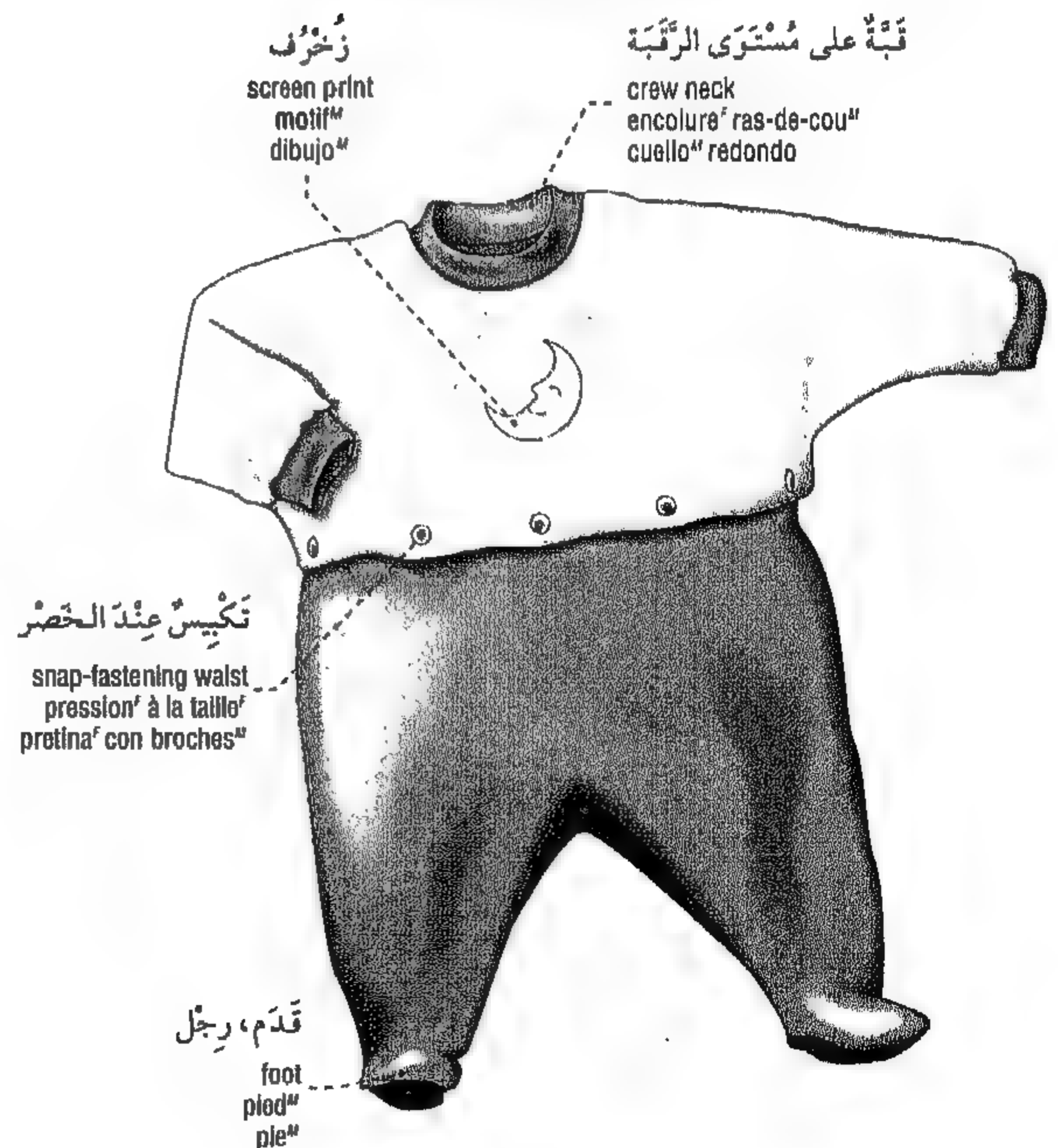
سِرْوَالٌ عَالِيُ الظَّهْرِ
HIGH-BACK OVERALLS
SALOPETTE À DOS MONTANT
PANTALÓN CON TIRANTES



ثَوْبُ نَوْمٍ
SLEEPERS
COMBINAISON DE NUIT
MAMELUCOS



لِبَاسُ نَوْمٍ لِعِدَّةِ أَغْمَارٍ
GROW SLEEPERS
DORMEUSE DE CROISSANCE
MAMELUCOS DE DOS PIEZAS



ثوب الرياضة

TRAINING SET
TENUE D'EXERCICE^m
CONJUNTO^m DEPORTIVO



بدن
tank top
débardeur^m
camiseta^f

بَطْلُونٌ قَصِير
shorts
short^m
pantalón^m corto

ثوب الثلج

SNOWSUIT
ESQUIMAU^m
TRAJE^m DE INVIERNO^m CON CAPUCHÓN^m



فَلَسُوَّةٌ بِتَكَّة (بَشْرِيْط)
drawstring hood
capuche^f coulissée
capuchón^m con cordón^m

لِسَانُ إِغْلَاق
fly front closing
fermeture^f sous patte^f
cremallera^f

سِرْوَالٌ بِحَمَالَاتٍ مُتَصَالِبَةٍ

CROSSOVER BACK STRAPS OVERALLS
SALOPETTE À BRETELLES CROISÉES
MONO^m DE TIRANTES CRUZADOS ATRÁS

حَمَالَةٌ مُزَرَّرَةٌ
button strap
bretelle^f boutonnée
tirante^m con botones^m

صُدْيَرَةٌ، فُوْطَة
bib
bavette^f
peto^m



بيجاما، بيجامة

polojama
potojama^m
pijama^m



بِرْبُوْتَة، ثوبٌ نَصْفِيّ

rompers
barboteusa^f
pelele^m



مَرْتَبُول، قُطْفَان

jumpsuit
combinaison^f
traje^m pantalón^m



قَمِيصٌ فُسْتَان

T-shirt dress
robe^f tee-shirt^m
camiseta^f de cuerpo^m entero



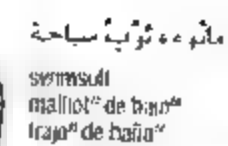
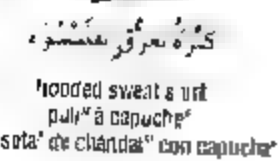
ملابس
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

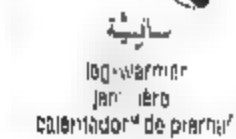
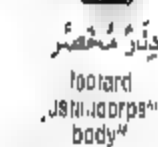
RUNNING SHOE
CHAUSSURE DE SPORT
ZAPATO DEPORTIVO



ثَوْبُ الشَّرِّينِ
TRA N NG 8-IT
SURVÊTEMENTTM
TRAJETM DE ENTRENAMIENTOTM



خَوْرَبُ صُورِيَّةٍ يَدُورُ قَدَمُ



أحذية
SHOES
CHAUSURES
ZAPATOS

أجزاء الحذاء
PARTS OF A SHOE
PARTIES D'UNE CHAUSSURE
PARTES DE UN ZAPATO

صفيحة
cuff
revers
ribete

مرفقة
heel grip
glissair
refuerzo del taón

وسطية
quarter
quartier
cuarto

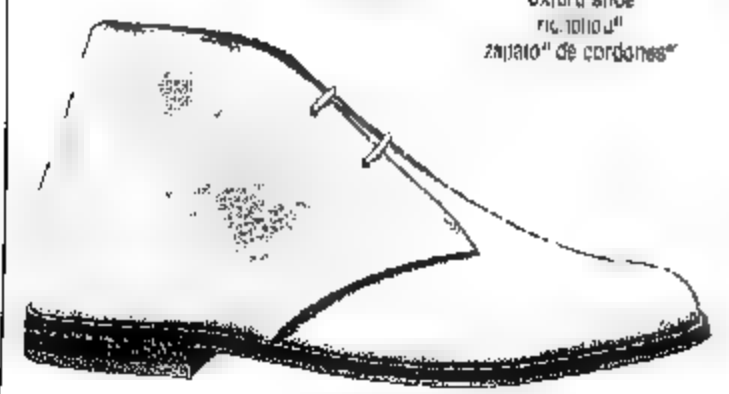
بطانة حارجية
outsole counter
taillonnier de dessous
con refuerzo del taón

كعب
heel
tañon
talón

الأنواع الرئيسية للأحذية
MAJOR TYPES OF SHOES
PRINCIPAUX TYPES DE CHAUSSURES
TIPOS DE CALZADO



حذاء أكسفورد
oxford shoe
ric. toliou
zapato de cordones



حذاء تشوكا
chukka
chukka
media bota



حذاء عالي، نصف خزانة
boot
botillon



حذاء عتيق
casual
zapato de tenis

قرعة، طراقي
vaugh
claque
empeller

درزة، مخرزة
stitch
surplisage

خزعة، ثقفس
perforation
perforaciones

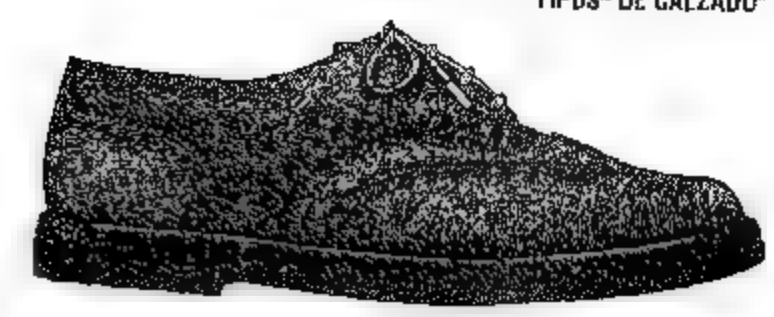
رأس مخزوم
perforated toe cap
bouton flower

حاشية، نيشاش
welt
trépointe
vira

نعل خارجي
outsole
semelle d'usage



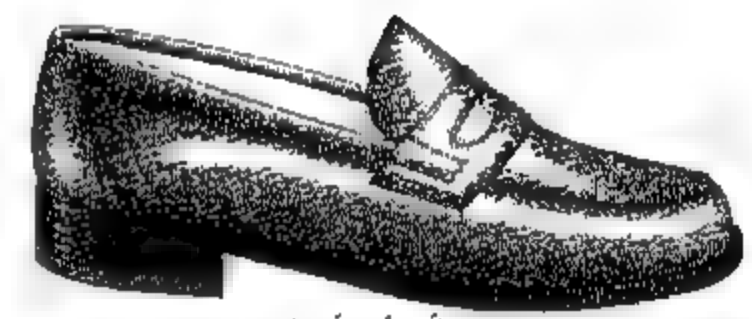
مداس، حذاء كبير
heavy duty boot
brodequin
bata de brodequin



حذاء بلوشر
blucher oxford
de by
zapato de vestir



موكاسين
moccasin
moccasin
moccasin



حذاء بدون شريط
loafer
calo
zapato de calo



بالوح، خبث، مندا
slipper
pantoufle
pantoufle



حذاء فوفسي مطاطي، يمشي فوق السحابة المادي
foam
foam
foam

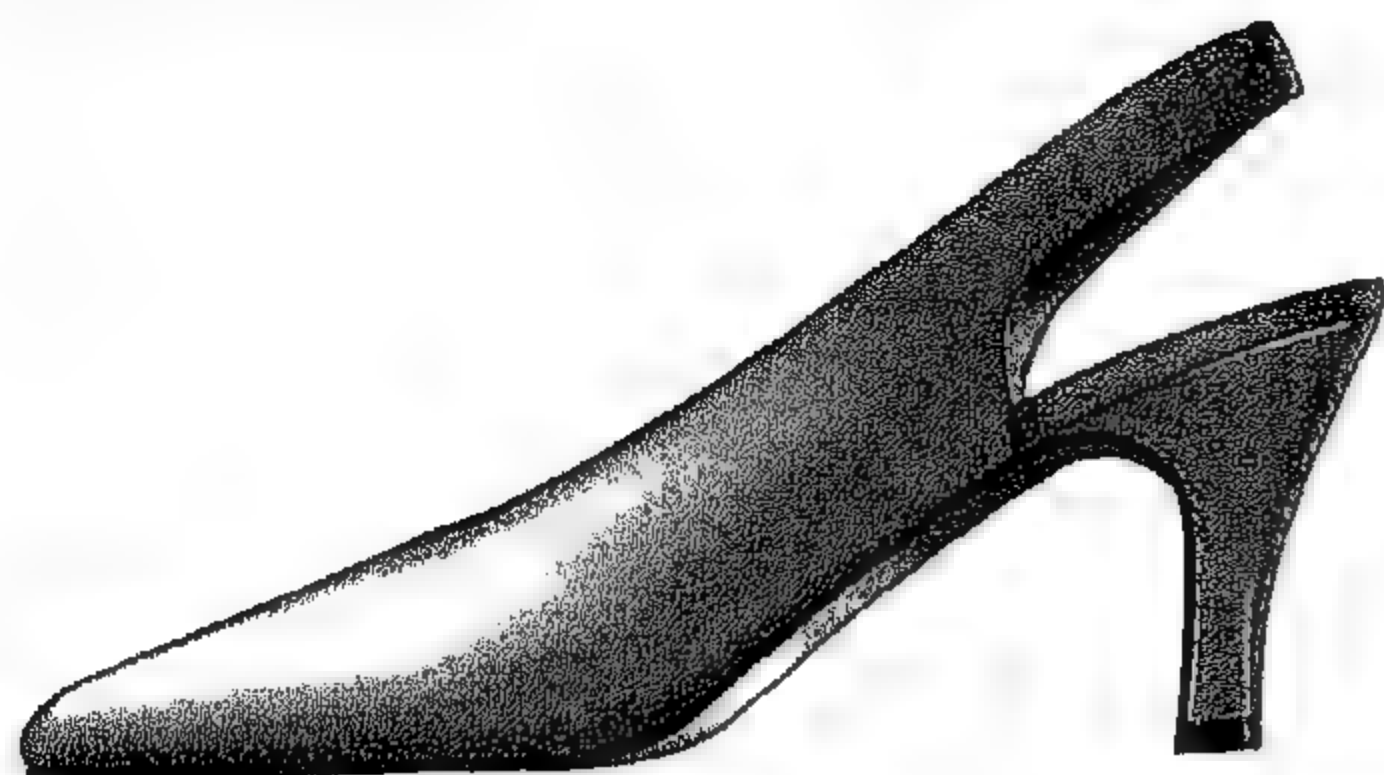


VÊTEMENTS
VESTIDO

مَلَابِيسْ
CLOTHING

أَحْذِيَّةٌ
SHOES
CHAUSSURES
CALZADO

الأنواع الرئيسية للأحذية
MAJOR TYPES OF SHOES
PRINCIPAUX TYPES DE CHAUSSURES
TIPOS DE CALZADO



حذاء نسائي مفتوح الخلف
sling back shoe
escarpin-sandale
zapato de tacón alto con presillas



حذاء نسائي خفيف
pump
escarpin
zapato de tacón alto



صندل مفتوح
sandal
sandale
sancialia



حذاء نسائي بشريط مثلث
T-strap shoe
salomé
zapato de correa



حذاء شارل التاسع
one-bar shoe
Charles IX
escarpin con correa



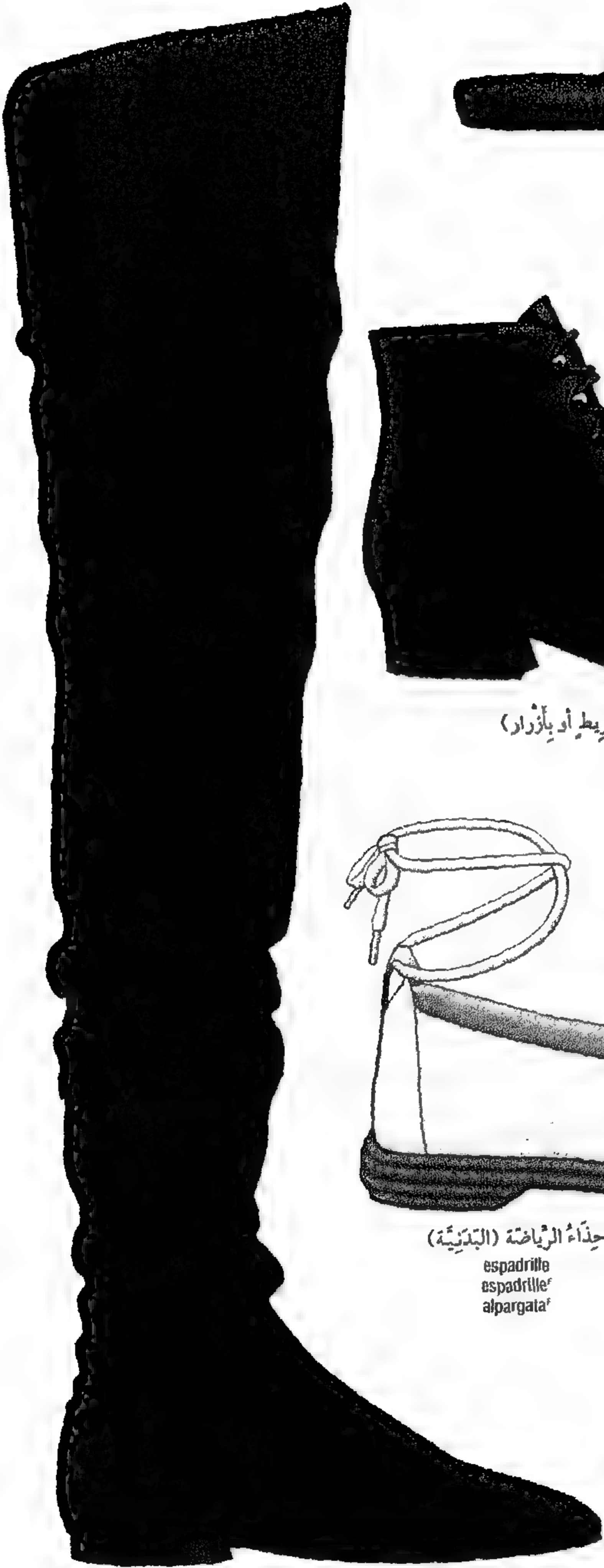
باليرينا، حذاء باليه
ballerina
ballerine
zapatilla de ballet



حذاء غير رسمي
casual shoe
trotteur
zapato de calle



جزمة
boot
botte
bota



جَزْمَةٌ تَخْطِي الْمَخِذَ
thigh-boot
cuissarde^e
bota^a de medio muslo^a



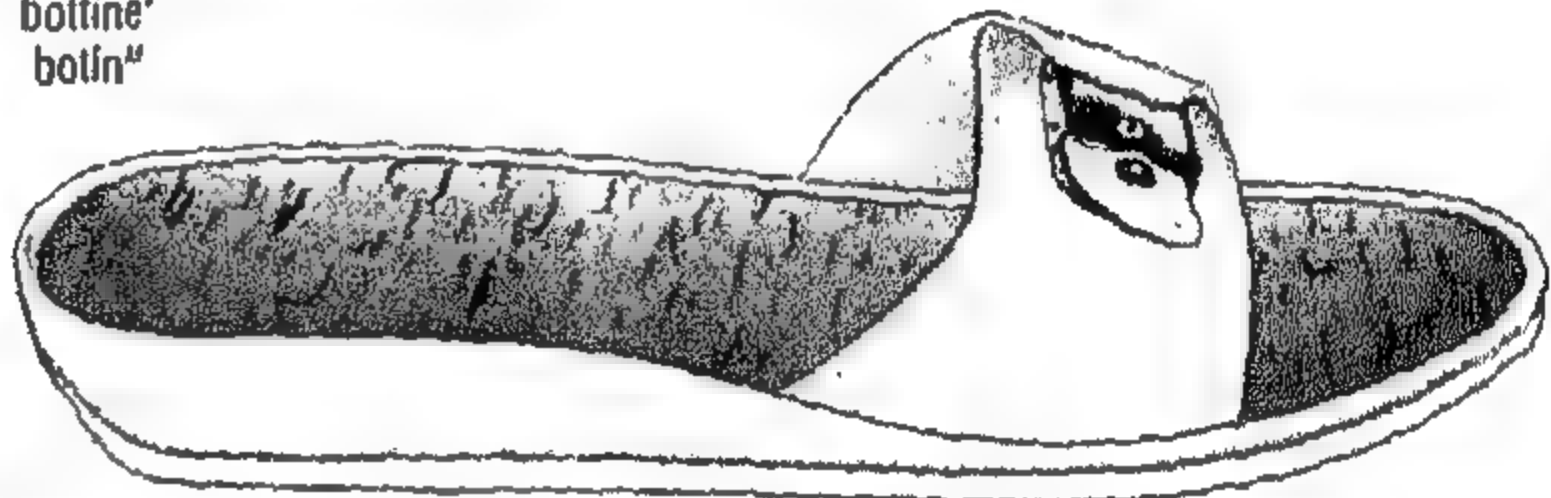
خُفٌّ (بَابُوجْ) أَبُو إِيْهَامَ
sandal
nu-pied^u
sandalia^a



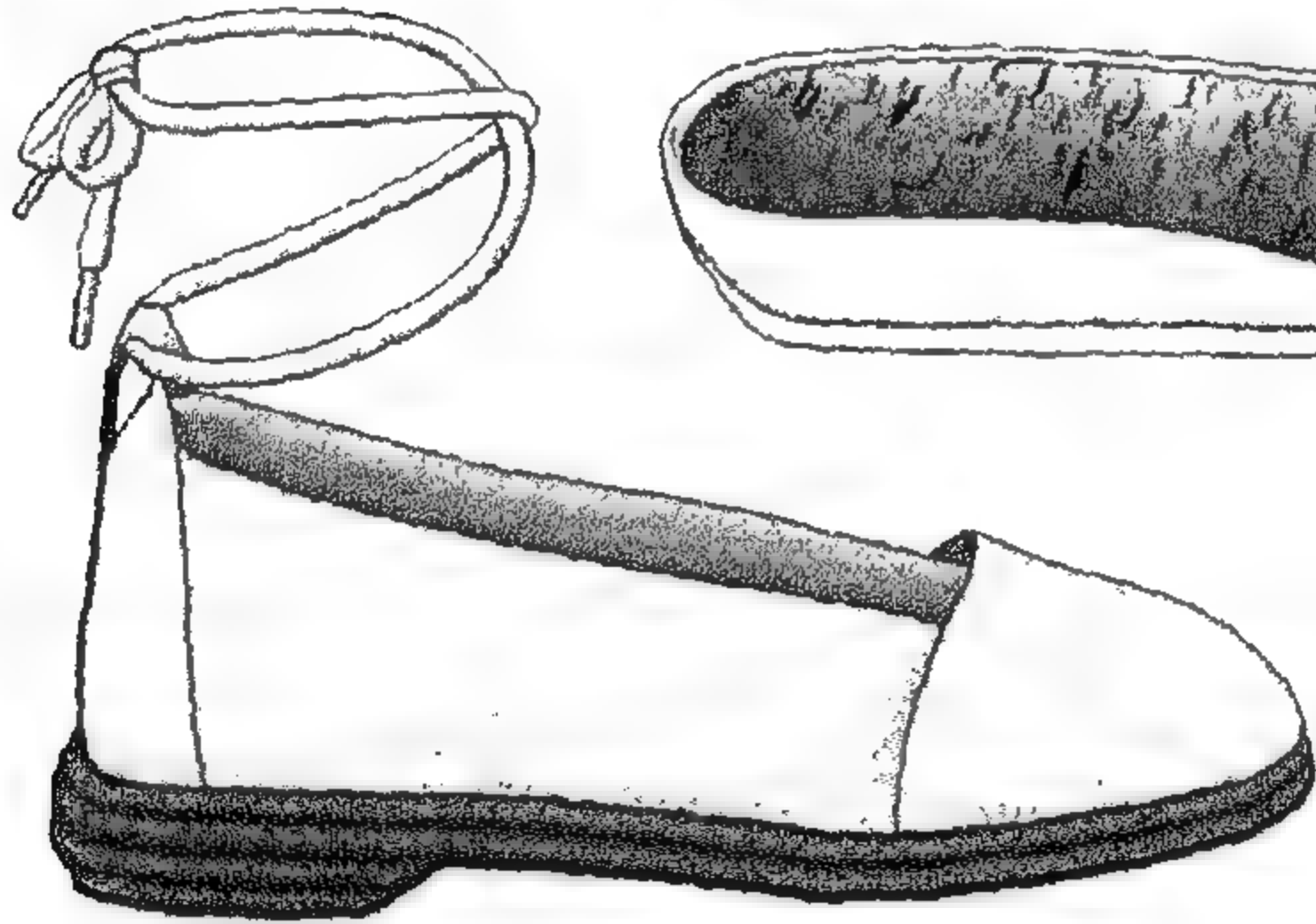
مَشَايَةٌ نِسَائِيَّةٌ
thong
tong^u
chancleta^a



سُوَيْفِيَّةٌ (حِذَاءٌ نِصْفِيٌّ يَسْرِيْطُ أَوْ بِأَزْرَارٍ)
ankle boot
bottine^e
bolín^u



قَبْجَابٌ خَفِيفٌ
clog
socque^a
chanclo^u



حِذَاءُ الرِّيَاضَةِ (الْبَدَنِيَّةِ)
espadrille
espadrille^e
alpargata^a



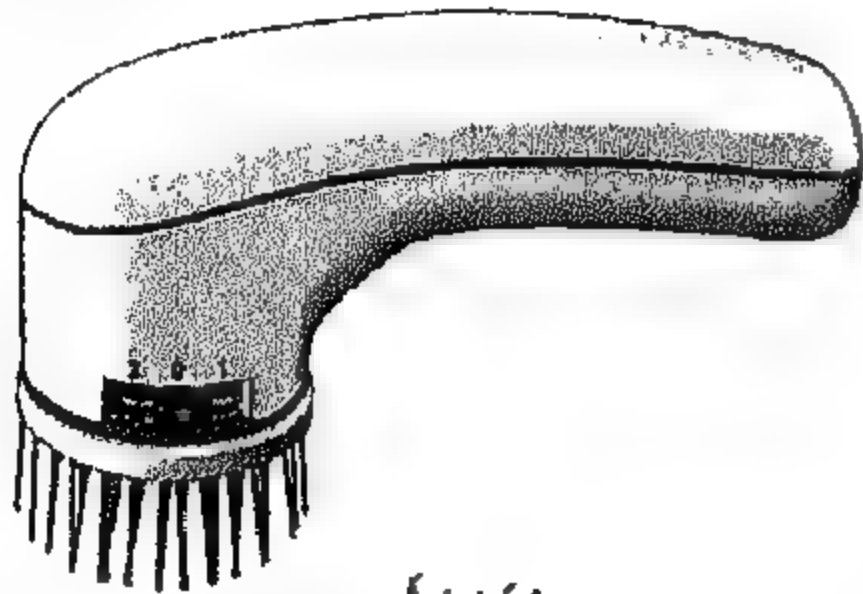
صَنْدَلٌ
sandal
sandalette^e
sandalia^a

مَلَابِيسُ
CLOTHING

VÊTEMENTS
VESTIDO

أحذية
SHOES
CHAUSSES
CALZADO

توازم الأحذية
ACCESSORIES
ACCESSOIRES
ACCESORIOS



مُلمِّع أحذية
shoe polisher
cireur
enceradora



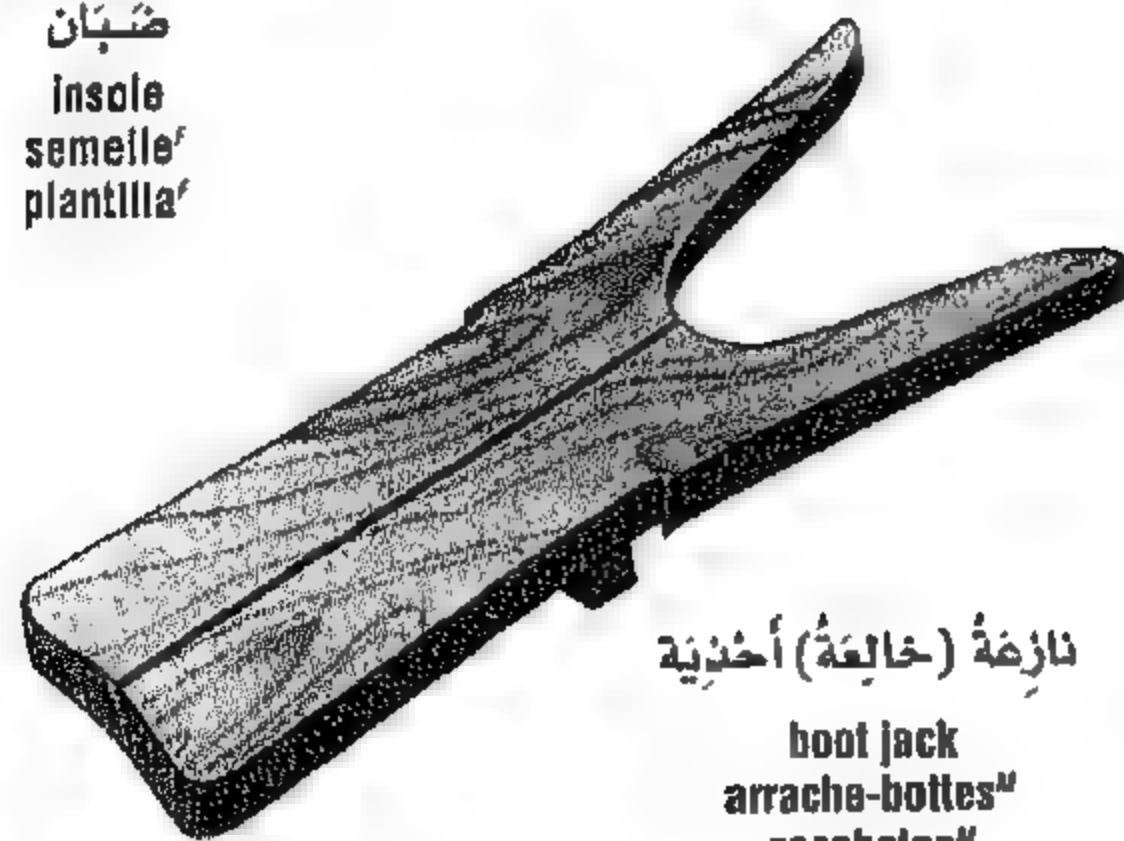
قرن، لسان
shoe horn
chausse-pied
calzador



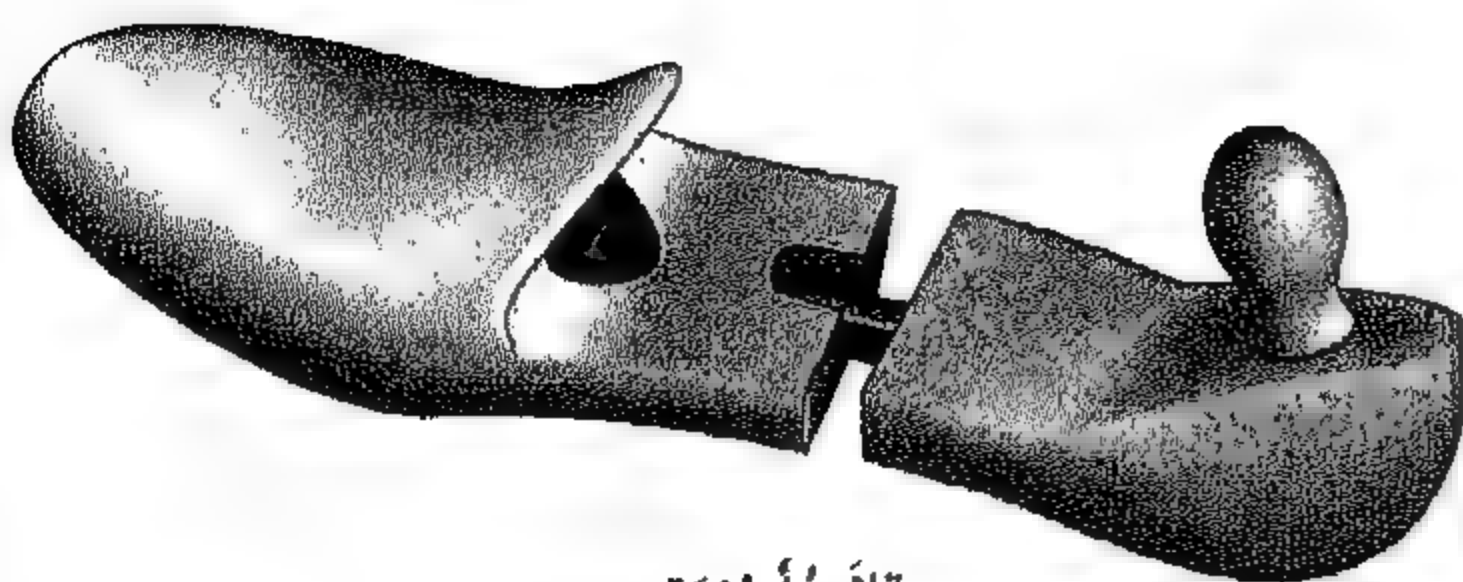
ضبان
insole
semelle
plantilla



مُستَلَقَّة
climbing iron
crampon
trepadora



نازعة (خالعة) أحذية
boot jack
arrache-bottes
sacabotas



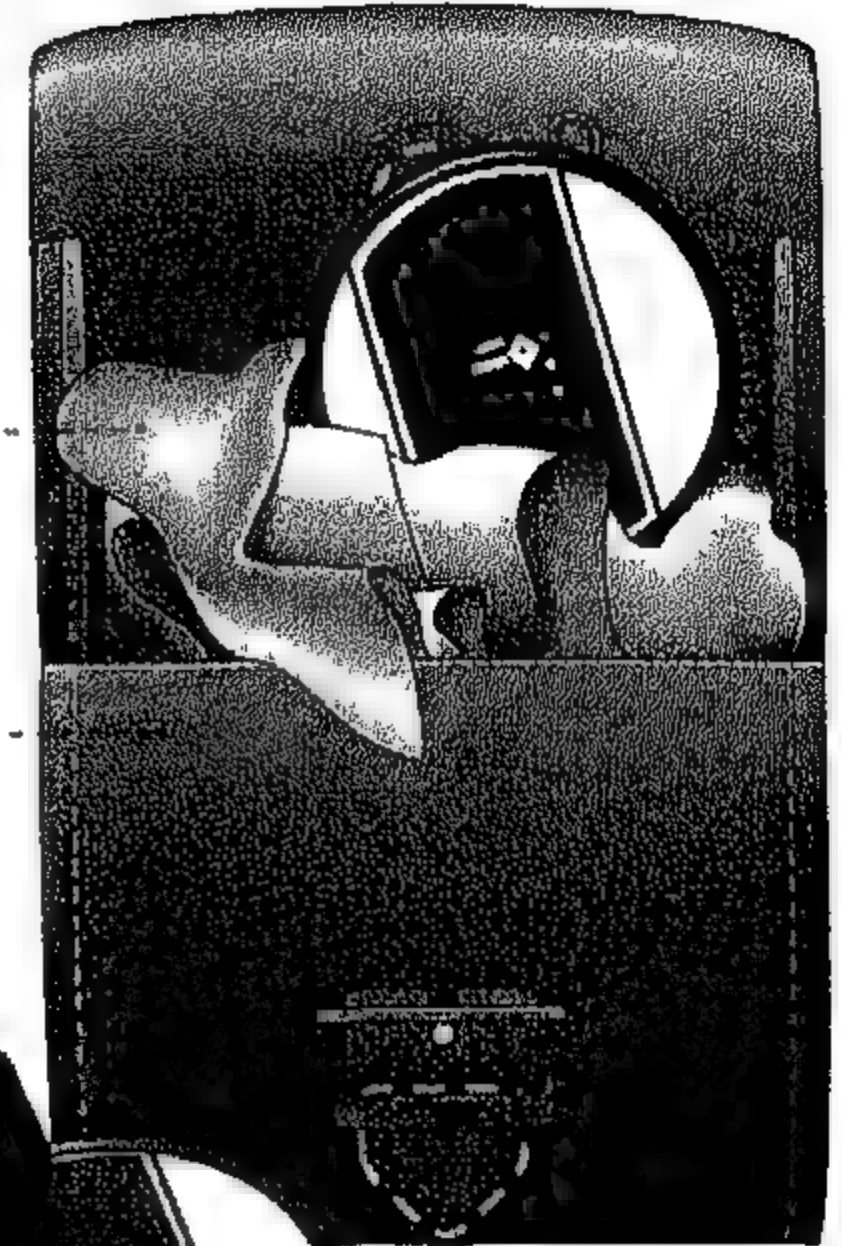
قالب أحذية
shoelast
embauchoir
horma

جلد غزال (طبي)

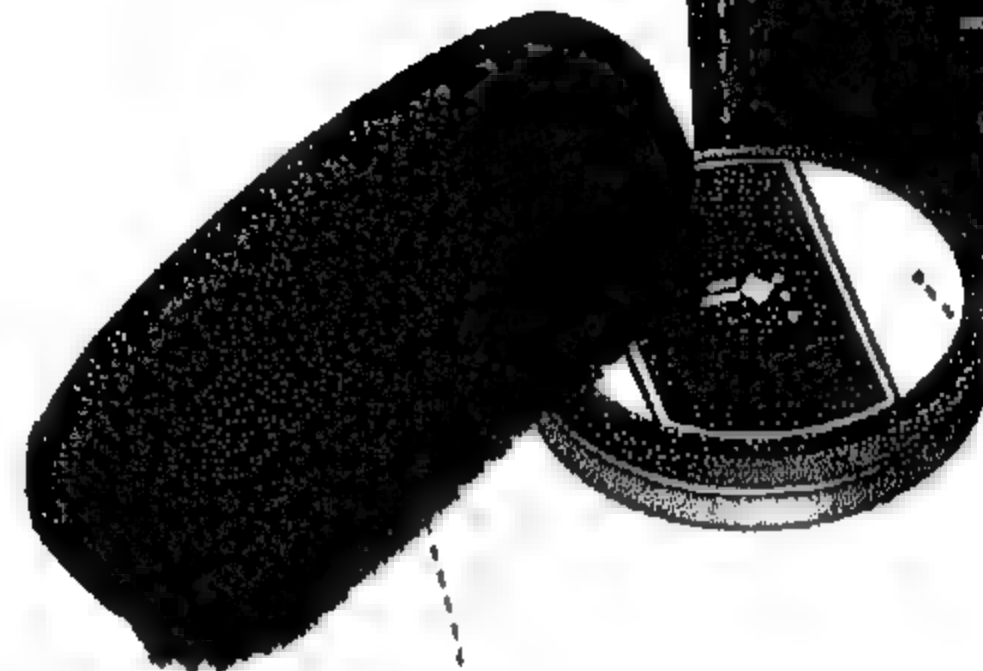
chamois leather
peau de chamois
gamuza

علبة، صندوق

case
étui
estuche



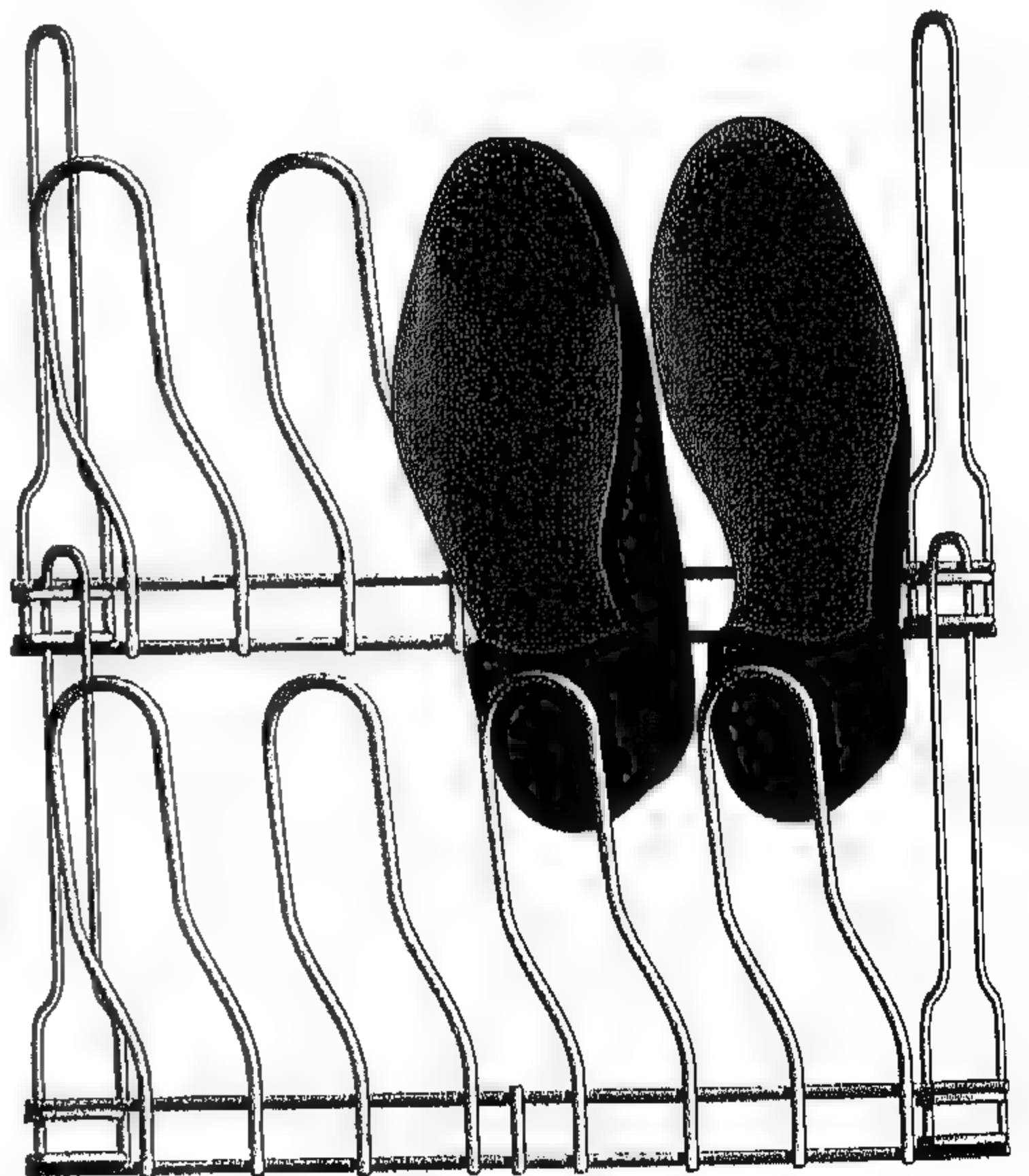
عدة تلميع
shoeshine kit
nécessaire à chaussures
juego limpiabotas



فرشاة أحذية
shoebrush
brosse à chaussures
cepillo

علبة دمان

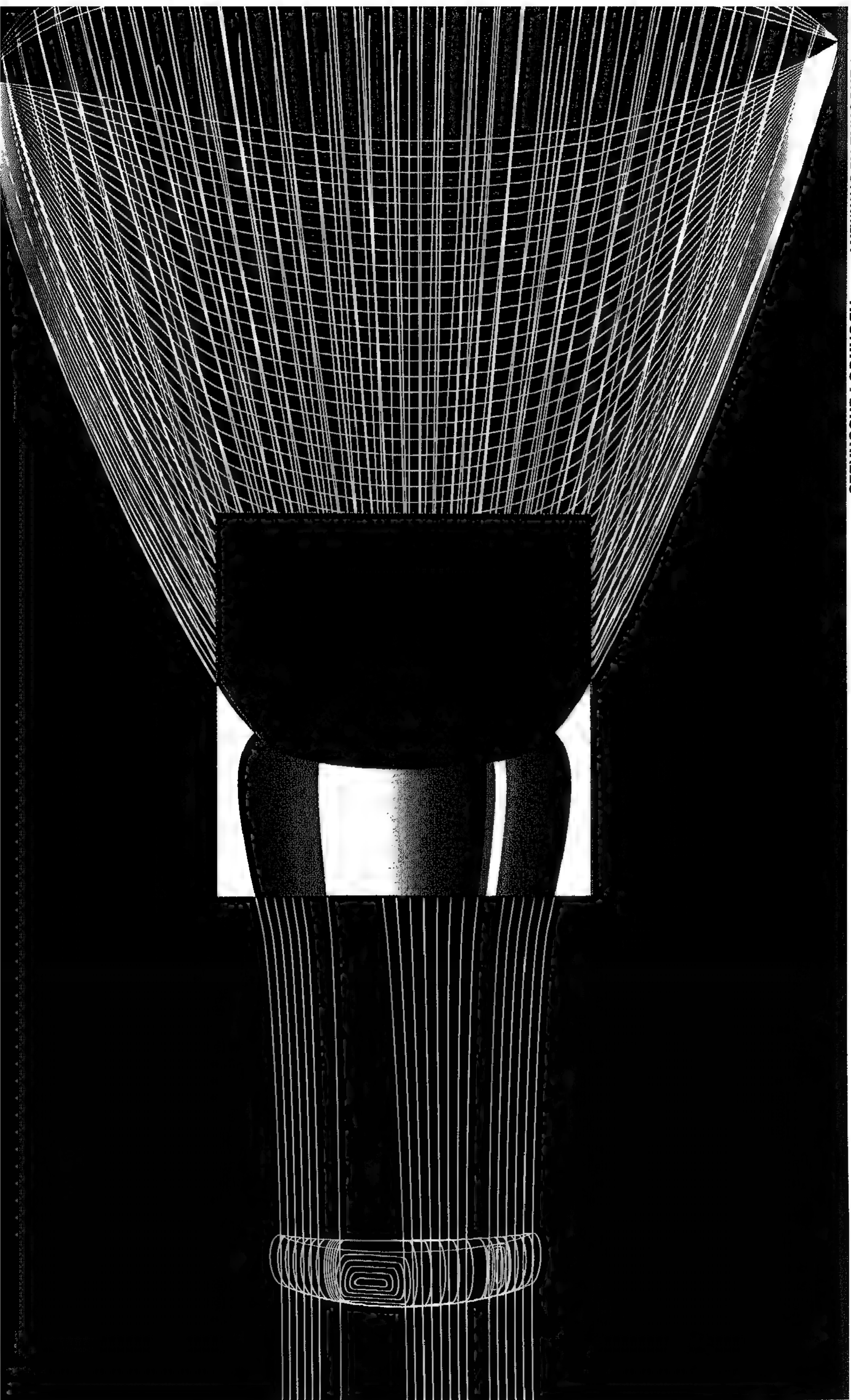
shoe polish
boîte de cirage
betún



رفأ (منصّب، حامل) أحذية
shoe rack
porte-chaussures
zapatera de alambre

فبرج، زينه
PERSONAL ADORNMENT

PARURE
ADORNOS PERSONALES





PARURE
ADORNOS PERSONALES

تَبَرُّجُ، زِينَةُ
PERSONAL ADORNMENT

CONTENTS

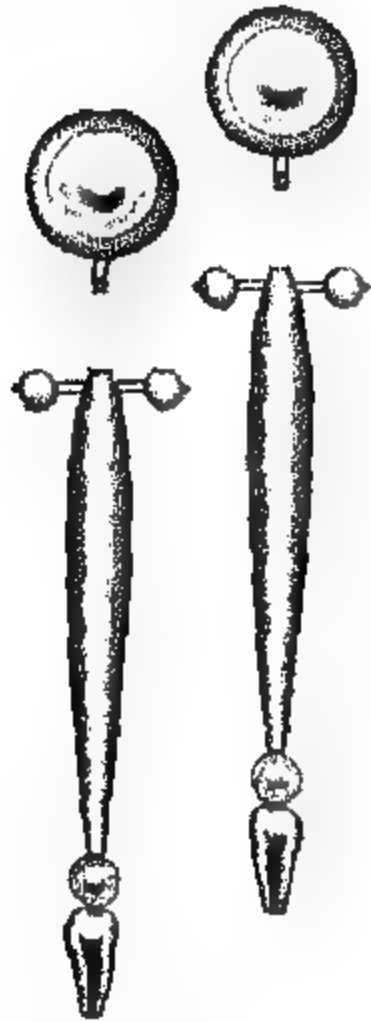
JEWELRY 361
MANICURE..... 365
MAKEUP..... 366
HAIRDRESSING..... 368

جِلْي، مَجْوَهَرَات

JEWELRY
BIJOUTERIE
JOYERÍA

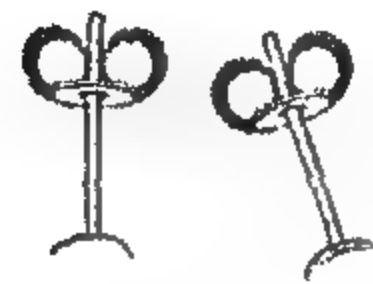
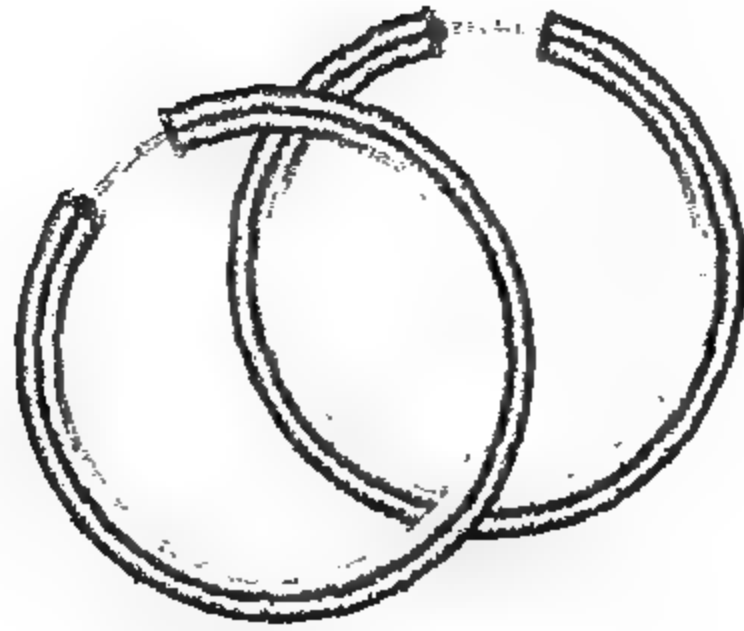
أَقْرَاطُ مُتَدَلِّية

drop earrings
pendants" d'oreille"
pendientes"



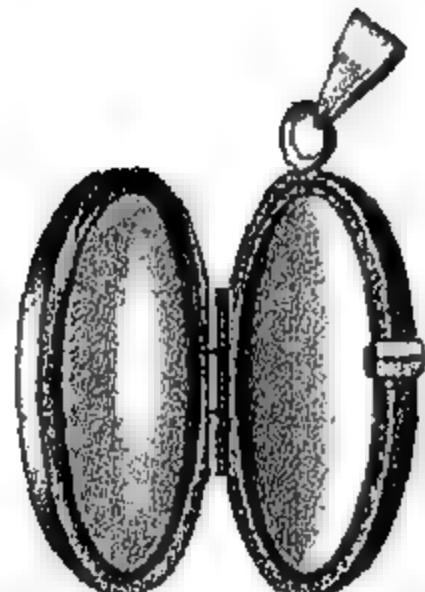
أَقْرَاطُ مَدَوَّرَة

hoop earrings
anneaux"
pendientes" de aro"



أَقْرَاطُ بِسَاق

pierced earrings
boucles" d'oreille" à tige"
pendientes" de espiga"



مَدَلَاةٌ بِتَضَوِّية

locket
médaillon"
relicario"



مُتَدَلِّية

pendant
pendentif"
pendiente"



عَقْدُ أَوْبِرَا

opera-length necklace
sautoir", longueur" opéra"
collar" de una vuelta"



حَبْلٌ، سِلْسِلَة

rope
sautoir"
sarta"



عَقْدُ صُبْحِيَّة

matinee-length necklace
collier" de perles", longueur" matinée"
collar" de una vuelta"

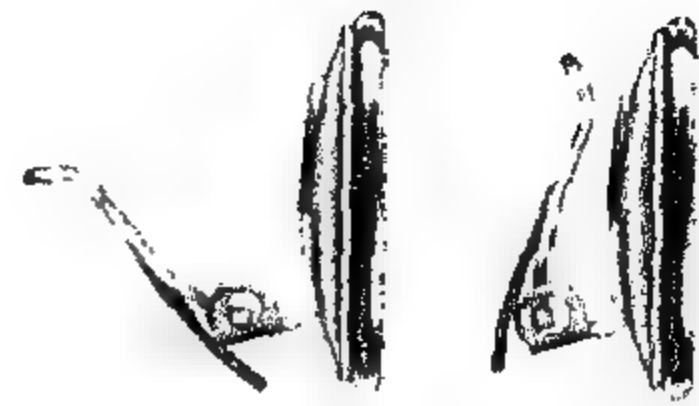


مِخْتَلَقَة، عَقْدُ صَبِيح

choker
ras-de-cou"
gargantilla"

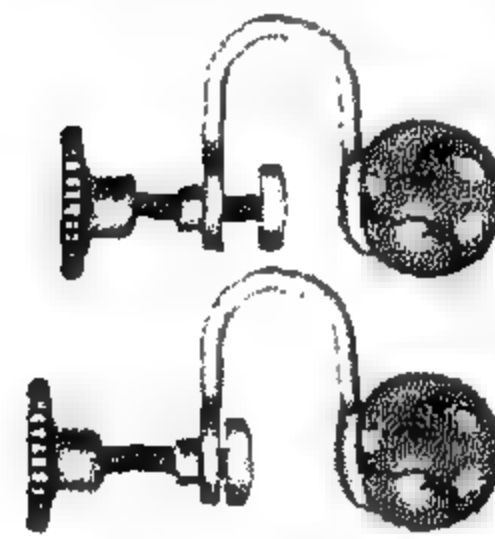
خَلَقٌ، أَقْرَاطُ، شُنُوف

EARRINGS
BOUCLES" D'OREILLE"
PENDIENTES"



أَقْرَاطُ بِمَلْفُط

clip earrings
boucles" d'oreille" à pince"
pendientes" de clip"



أَقْرَاطُ بِتَرْغِي

screw earrings
boucles" d'oreille" à vis"
pendientes" de tornillo"

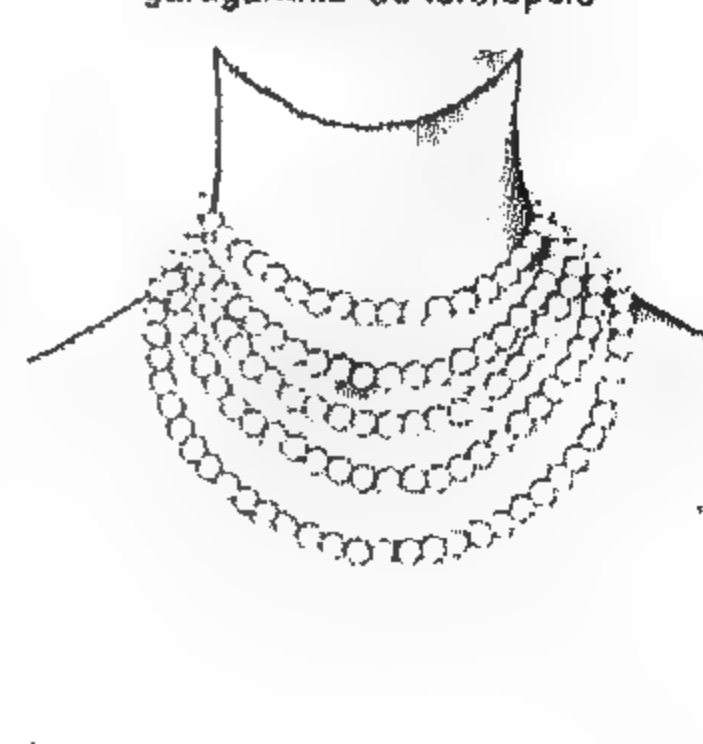
عُقُودٌ، قِلَادَات

NECKLACES
COLLIERS"
COLLARES"



طَوَقٌ (سَاجُورٌ، مِخْتَلَقَة) مُحْمَل

velvet-band choker
collier" de chien"
garagantilla" de terciopelo"



عَقْدُ سَهْرَة

bib necklace
collier" de soirée"
collar" de 5 hilos"

PERSONAL ADORNMENT

ADORNOS PERSONALES

تَجَرُّجٌ، زِينَة

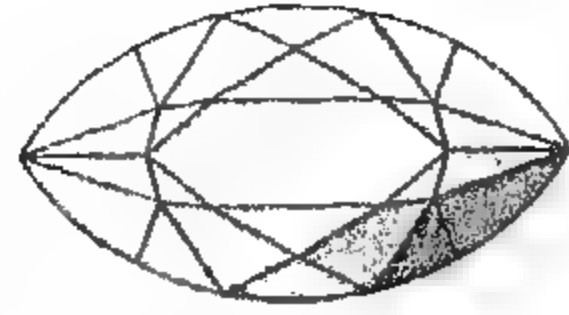
PARURE

حلي، مجوهرات

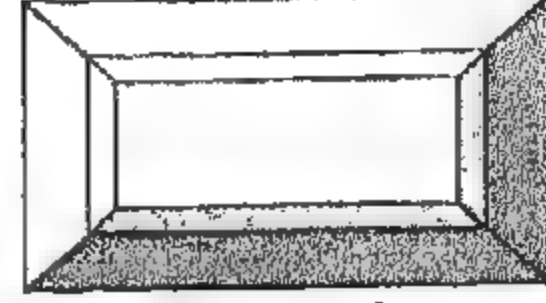
JEWELRY
BIJOUTERIE^F
JOYERÍA^F

قَطْعُ الْحِجَارَةِ الْكَرِيمَةِ

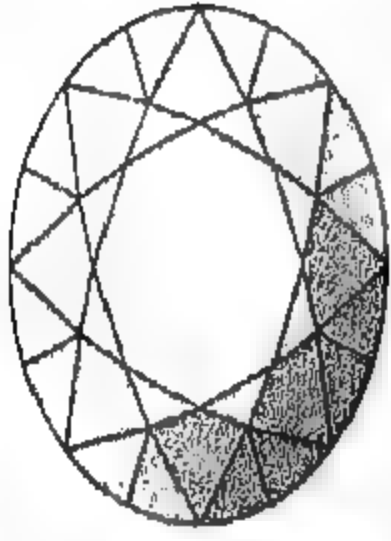
CUT FOR GEMSTONES
TAILLE' DES PIERRES'
TALLAS' DE PIEDRAS' PRECIOSAS



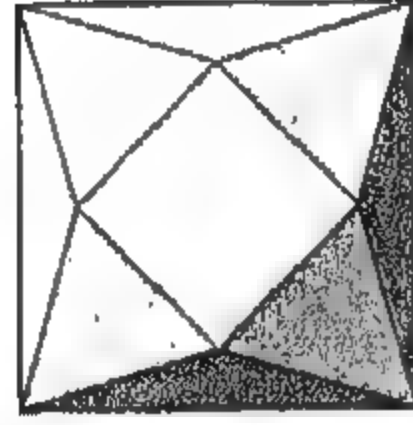
قَطْعُ مَرْكِيزَةٍ
navette cut
taille' marquise'
marquesa'



قَطْعُ بَاغِيْتٍ
baguette cut
taille' baguette'
baguette'



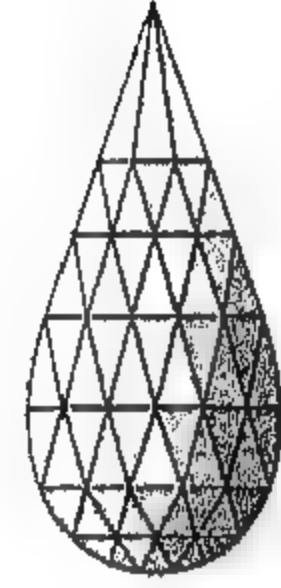
قَطْعُ بَيْضَوِيٍّ
oval cut
taille' ovale
oval



قَطْعُ فَرَنْسِيٍّ
French cut
taille' française
francés



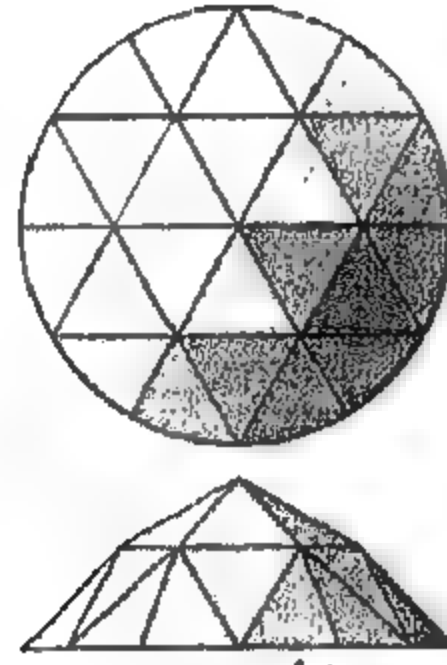
قَطْعُ إِجَاصِيٍّ
pear-shaped cut
taille' en poire'
pera'



قَطْعُ قَطْرَةٍ (دُمْعَةٍ)
briolette cut
taille' en goutte'
gota'



قَطْعُ طَاوِلَةٍ
table cut
taille' en table'
tabla'



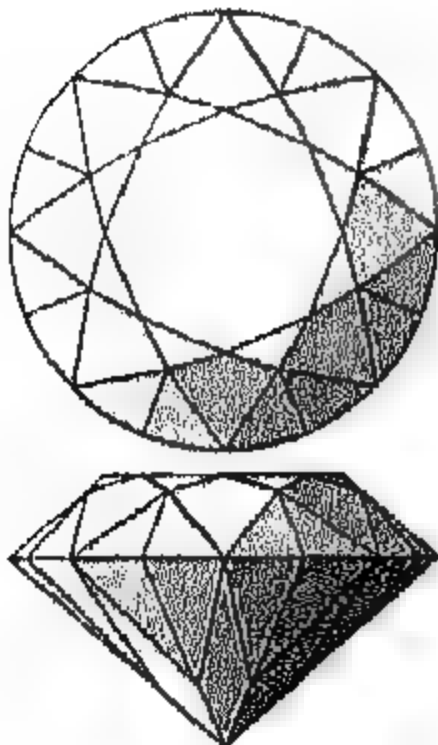
قَطْعُ وَرْدَةٍ
rose cut
taille' en rose'
rosa' holandesa



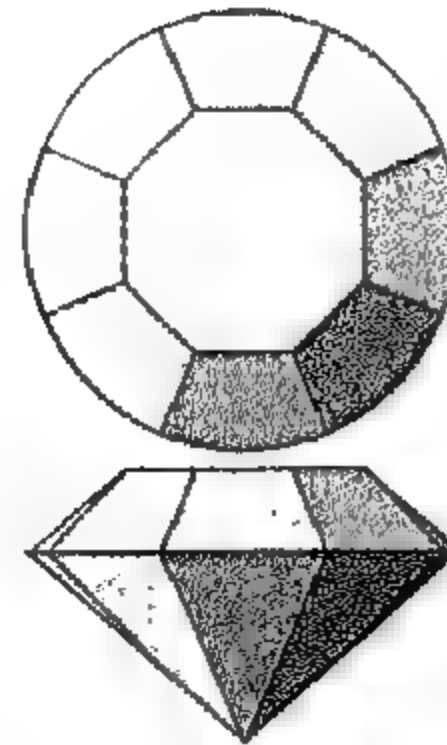
قَطْعُ غَيْرِ مُصْقُولٍ
cabochon cut
taille' cabochon'
cabujón^m



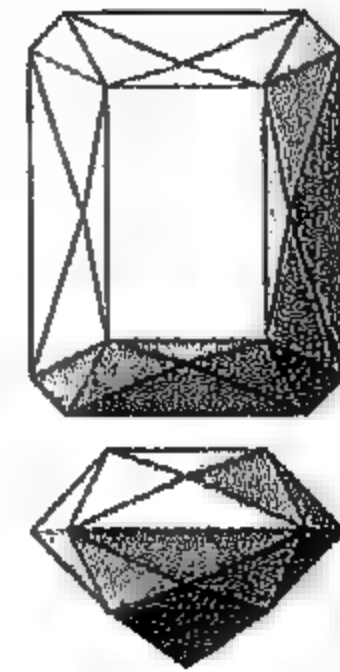
قَطْعُ مُدْرَجٍ
step cut
taille' en escalier'
en escalera'



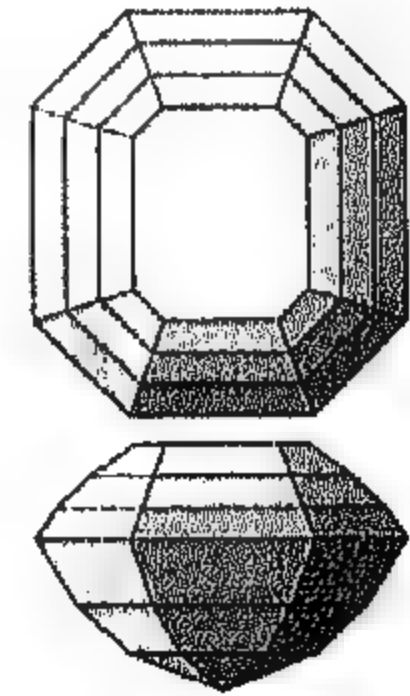
قَطْعُ مَاسِيٍّ (أَلْمَاسِيٍّ)
brilliant full cut
taille' brillant'
brillante^m



قَطْعُ مِثْمَنٍ (ثَمَانِيٍّ)
eight cut
taille' huit facettes'
ocho facetas'

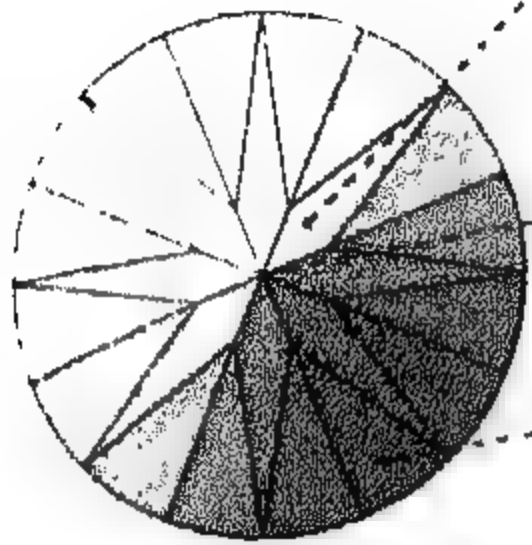


قَطْعُ مَقْصَرٍ
scissors cut
taille' en ciseaux'
en tijera'



قَطْعُ زُمْرُودِيٍّ
emerald cut
taille' émeraude'
esmeralda'

الوجه الأسفل
BOTTOM FACE
FACE INFÉRIEURE
CARA INFERIOR



وجه الحزمة (8)
pavilion facet (8)
pavillon (8)
faceta de pabellón

رأس، قلب
culet
colette
culata

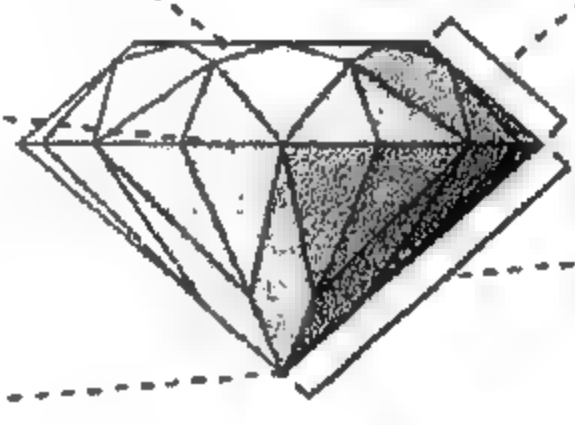
وجه الحزام الأسفل (16)
lower girdle facet (16)
halefis de culasse (16)
faceta inferior del contorno

طاولة، لوحة
table
table
tabla

الوجه الجانبي
SIDE FACE
PROFIL
PERFIL

حزام
girdle
rondista
cinturón

رأس، قلب
culet
colette
culata



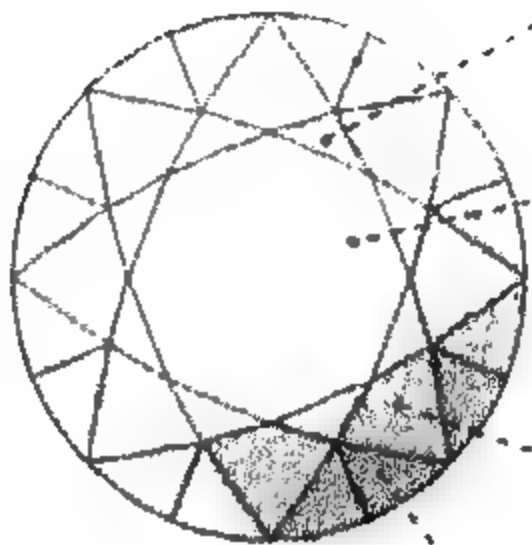
تاج
crown
couronne de table
corona

خيمة
pavilion
culasse
pabellón

وجيئات قطع الماس

BRILLIANT CUT FACETS
TAILLE D'UN DIAMANT
CORTE DE UN DIAMANTE

الوجه الأعلى
TOP FACE
FACE SUPÉRIEURE
CARA SUPERIOR



نجمة، نجم (8)
star facet (8)
étoile (8)
faceta de estrella (8)

طاولة، لوحة
table
table
tabla

حافة (8)
bezel facet (8)
bezel (8)
faceta bisel (8)

وجه الحزام الأعلى (16)
upper girdle facet (16)
halefis de table (16)
faceta superior del contorno

حجارة (أحجار) كريمة

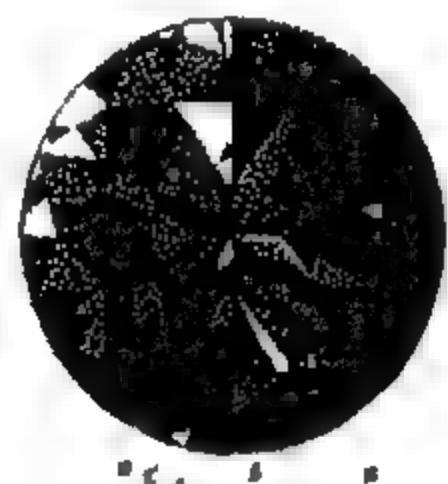
PRECIOUS STONES
PIERRES PRÉCIEUSES
PIEDRAS PRECIOSAS



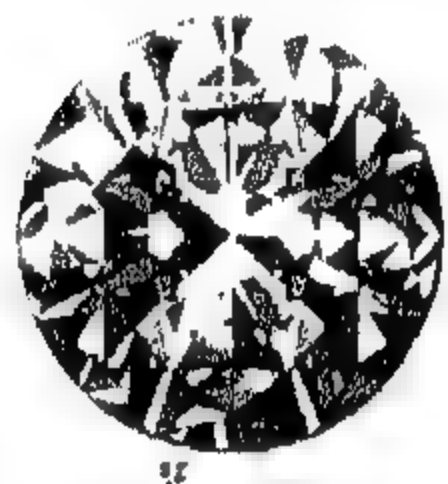
زمرّد
emerald
émeraude
esmeralda



ياقوت أحمر
ruby
rubis
rubí



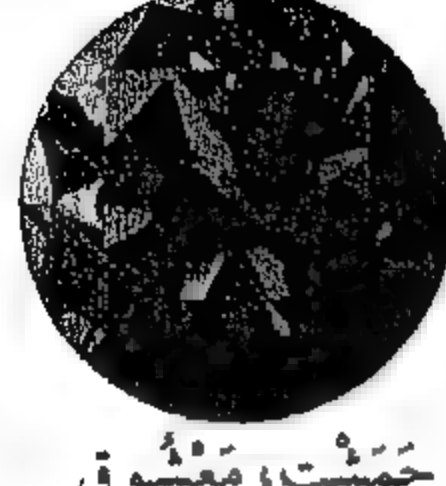
صغير، ياقوت أزرق
sapphire
saphir
zafiro



ماس، ألماس
diamond
diamant
diamante

حجارة (أحجار) شبه (نصف) كريمة

SEMI-PRECIOUS STONES
PIERRES FINES
PIEDRAS SEMIPRECIOSAS



جمشت، معشوق
amethyst
améthyste
amatista



بجادي، عقيق أحمر
garnet
grenat
granate



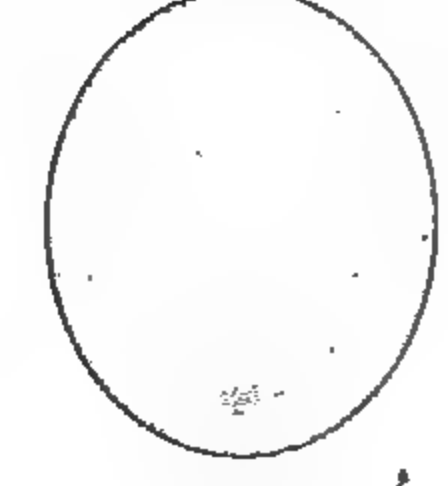
توباز، ياقوت أصفر
topaz
topaze
topacio



زبرجد
aquamarine
aigue-marine
aguamarina



تورمالين، حجر كهربائي
tourmaline
tourmaline
turalina



أوبال، عين الهر
opal
opale
ópalo



فیروز
turquoise
turquoise
turquesa



لازورد
lapis lazuli
lapis-lazuli
lapislázuli

PERSONAL ADORNMENT

ADORNOS PERSONALES

لبس، زينة

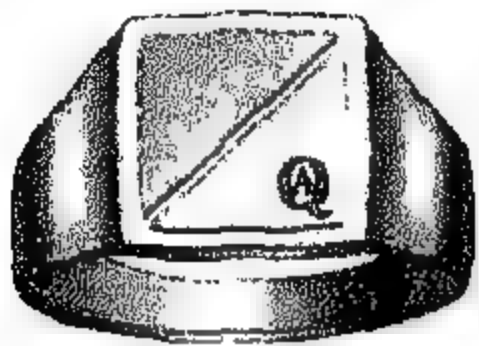
PARURE

جلى، مجوهرات

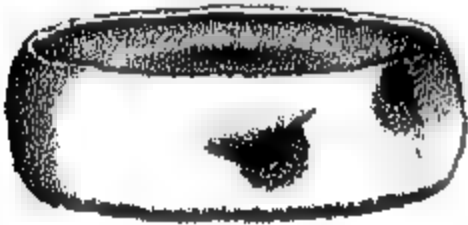
JEWELRY
BIJOUTERIE
JOYERÍA

خواتيم

RINGS
BAGUES
ANILLOS



خاتم شيعارات
signet ring
chevalière
sortija de sello



فشة
band ring
jonc
alianza

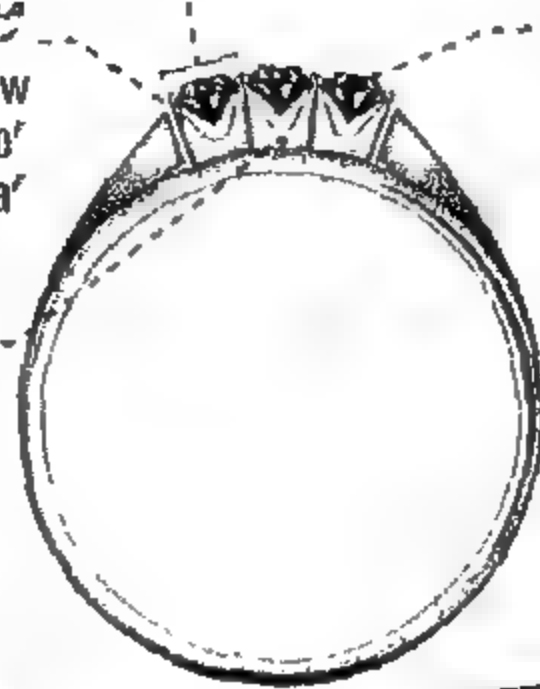
ترصبة، إطار الفص

setting
sertissage
montadura

مخالب
claw
griffo
uña

حجر
stone
pierre
piedra

قفص الفص
bezel
chaton
engaste



خاتم زواج
wedding ring
alliance
alianza



خاتم خطوبة
engagement ring
bague de fiançailles
anillo de compromiso



خاتم تخرج
class ring
bague de finissant
anillo de graduación



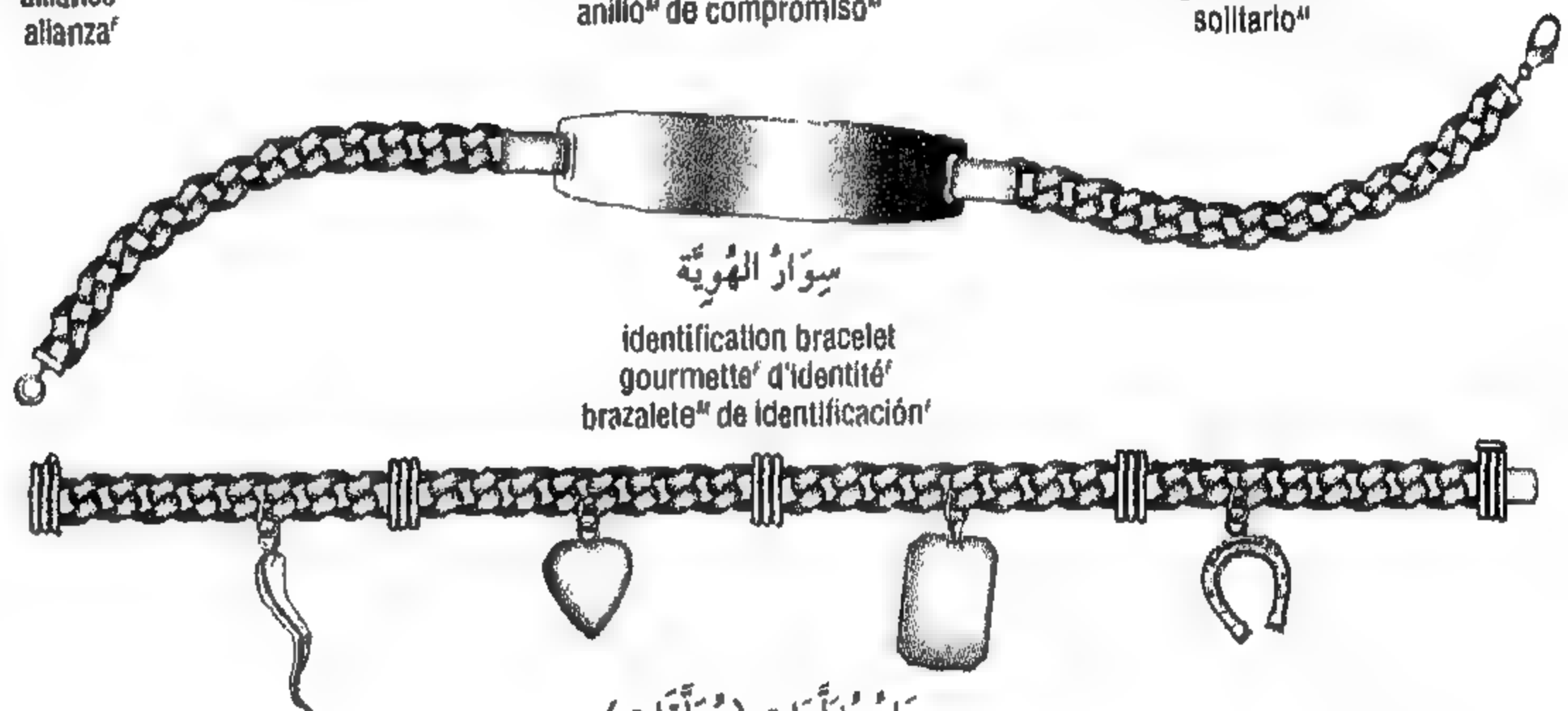
خاتم يماسية مفردة
solitaire ring
bague solitaire
solitario

أساور، ذمالج

BRACELETS
BRACELETS
BRAZALETES



ميرومة، سوار مستدير
bangle
bracelet tubulaire
brazaleta tubular



سوار الهوية
identification bracelet
gourmette d'identité
brazaleta de identificación



سوار مدليات (معلقات)
charm bracelet
gourmette
pulsera de dijes

معلقات، مدليات
CHARMS
BRELOQUES
DIJES

دبابيس

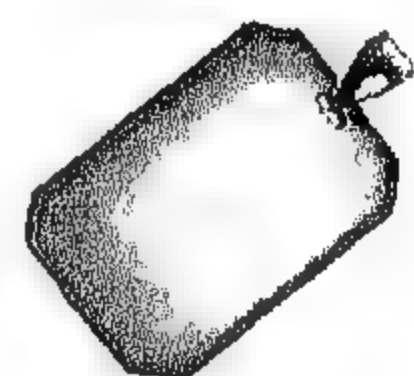
PINS
ÉPINGLES
ALFILERES



بروش، دبوس زيني
brooch
broche
broche



ميشبك
stickpin
broche épingle
alfiler de corbata



لوحة الاسم
nameplate
plaque d'identité
placa de identificación



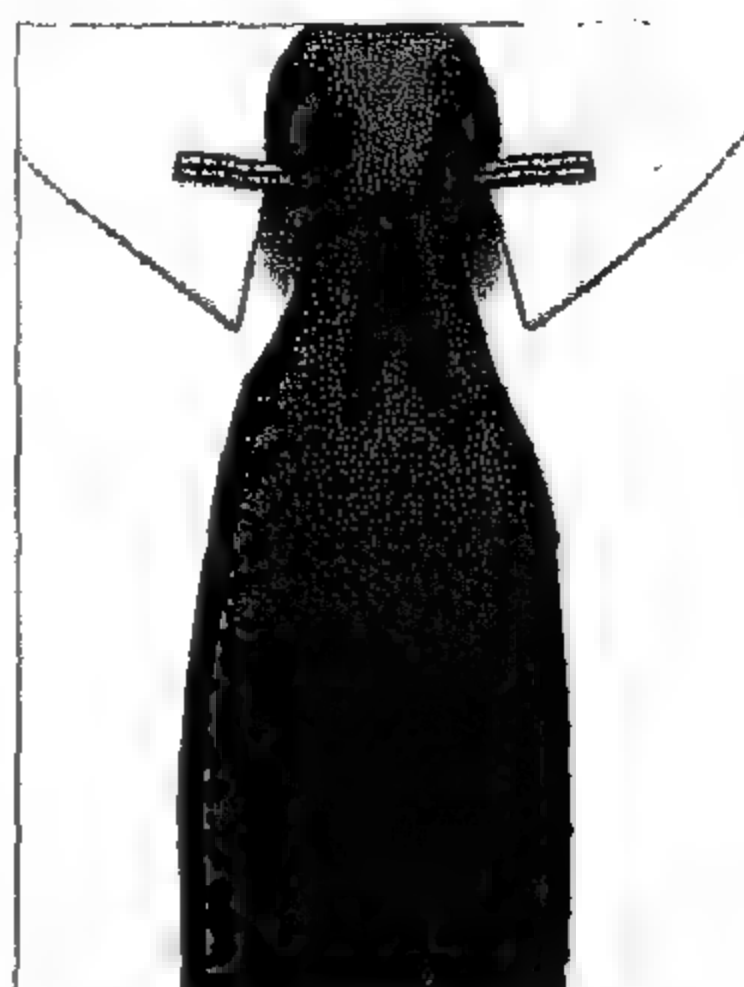
حدوة
horseshoe
fer à cheval
herradura



قرن
horn
corne
cuerno



دبوس ربطة العنق
tiepin
épingle à cravate
alfiler de corbata



دبوس القبة
collar bar
tige pour col
yugo



ملقط ربطة العنق
tie bar
pince à cravate
plisacorbatas



PARURE

ADORNOS PERSONALES

PERSONAL ADORNMENT

تبرج، زينة

تدريم
MANICURE
MANUCURE'
MANICURA'

دافع الجلينة
cuticle pusher
repousse-chair"
empujacutículas"

قاطع الجلينة
cuticle trimmer
coupe-cuticules"
desbastador" de cuticula'

مكشط الأظافر
nail shaper
gratte-ongles"
cuchilla" para moldear

مبرد الأظافر
nail file
lime" à ongles"
lima" de uñas'

مقص الأظافر
nail scissors
ciseaux" à ongles"
tijeras'

ملقط الجلينة
cuticle nippers
pince" à cuticules"
alicates" para cuticula'

مقلمة أظافر
NAIL CLIPPERS
COUPE-ONGLES"
CORTAÚÑAS"

فلك
jaw
mors"
mordaza'

عتلة، مقل
lever
levier"
palanca'

مبرد متحرك
folding nail file
lime"
lima" de uñas'

مُظفأ أظافر
nail cleaner
cure-ongles"
limpiador" de uñas'

مبارد صنفرة
emery boards
limes"-émeri"
lima" de uñas'

قلم مبيض للأظافر
nail whitener pencil
crayon" blanchisseur d'ongles"
lápiz" blanco para uñas'

عدة (طقم) التدريم
MANICURE SET
TROUSSE' DE MANUCURE'
ESTUCHE" DE MANICURA'

ملقط (تففر) الحواجب
eyebrow tweezers
pince" à épiler
pinzas" para depilar cejas'

علبة، محفظة
case
étui"
estuche"

سحاب
zipper
fermeture" à glissière
cremallera'

مقص الجلينة
cuticle scissors
ciseaux" à cuticules"
tijeras" para cuticula'

رباط، شريط
strap
bride"
correa'

لوازم التدريم
MANICURING IMPLEMENTS
ACCESSOIRES" DE MANUCURE'
INSTRUMENTOS" DE MANICURA'

مقص أمان
safety scissors
ciseaux" de sûreté
tijeras" de punta" roma

مقص لأظافر القدم
toenail scissors
ciseaux" de pédicure"
tijeras" de pedicura'

PERSONAL ADORNMENT

ADORNOS PERSONALES

تدريم

PARURE

ماكياج، مستحضرات التجميل

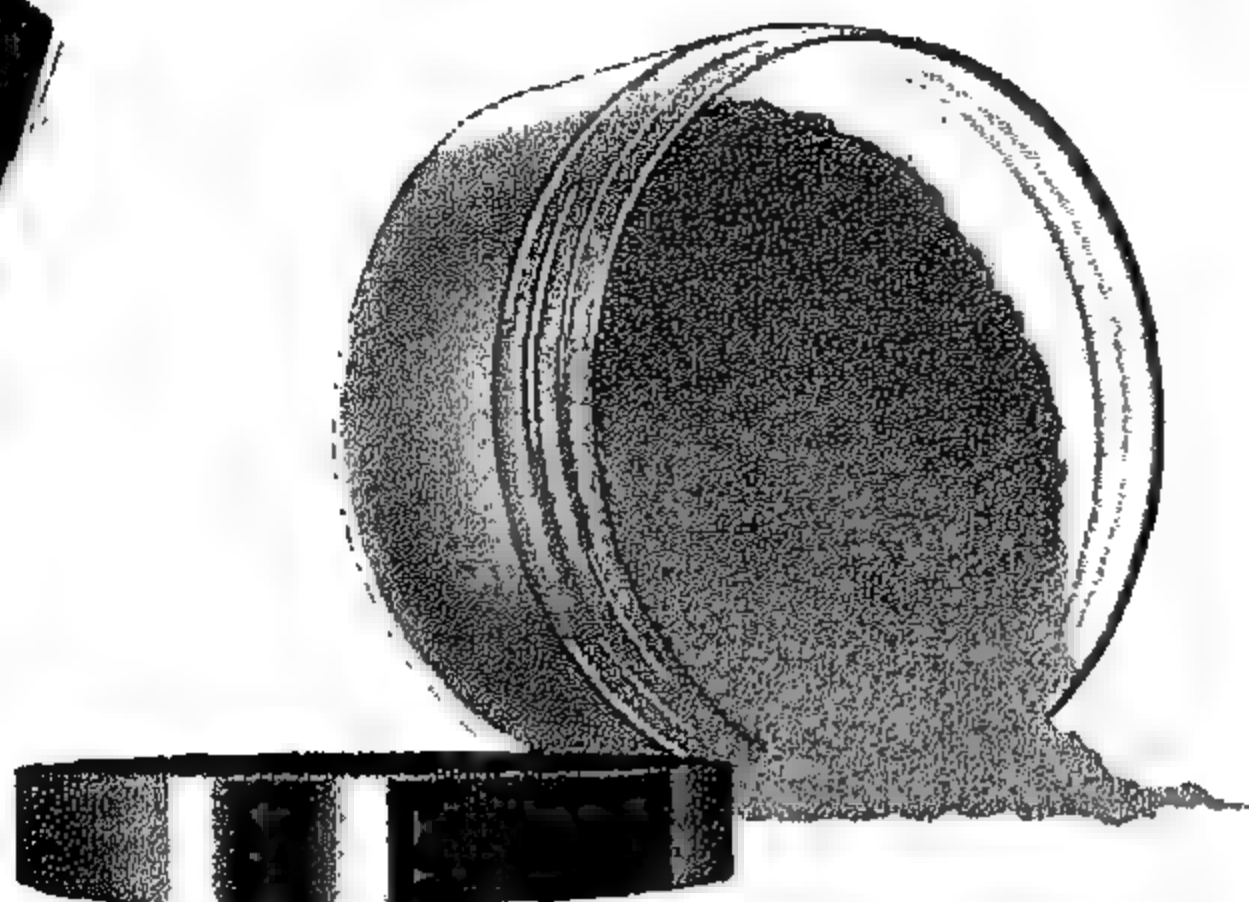
MAKEUP
MAQUILLAGE^m
MAQUILLAJE^m

ماكياج

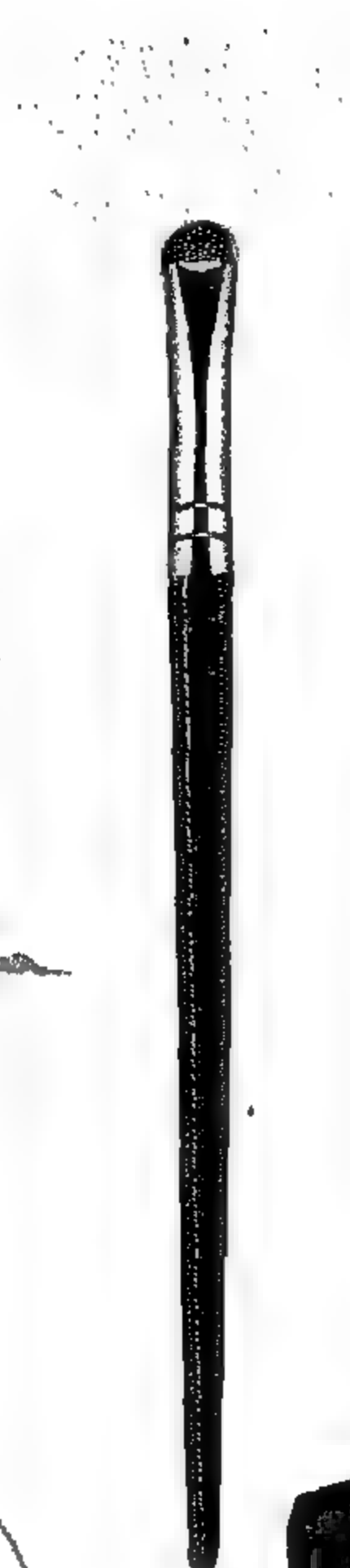
FACIAL MAKEUP
MAQUILLAGE^m
MAQUILLAJE^m FACIAL



فرشاة بودرة غير مضغوطة
loose powder brush
pinceau^m pour poudre^m libre
brocha^m



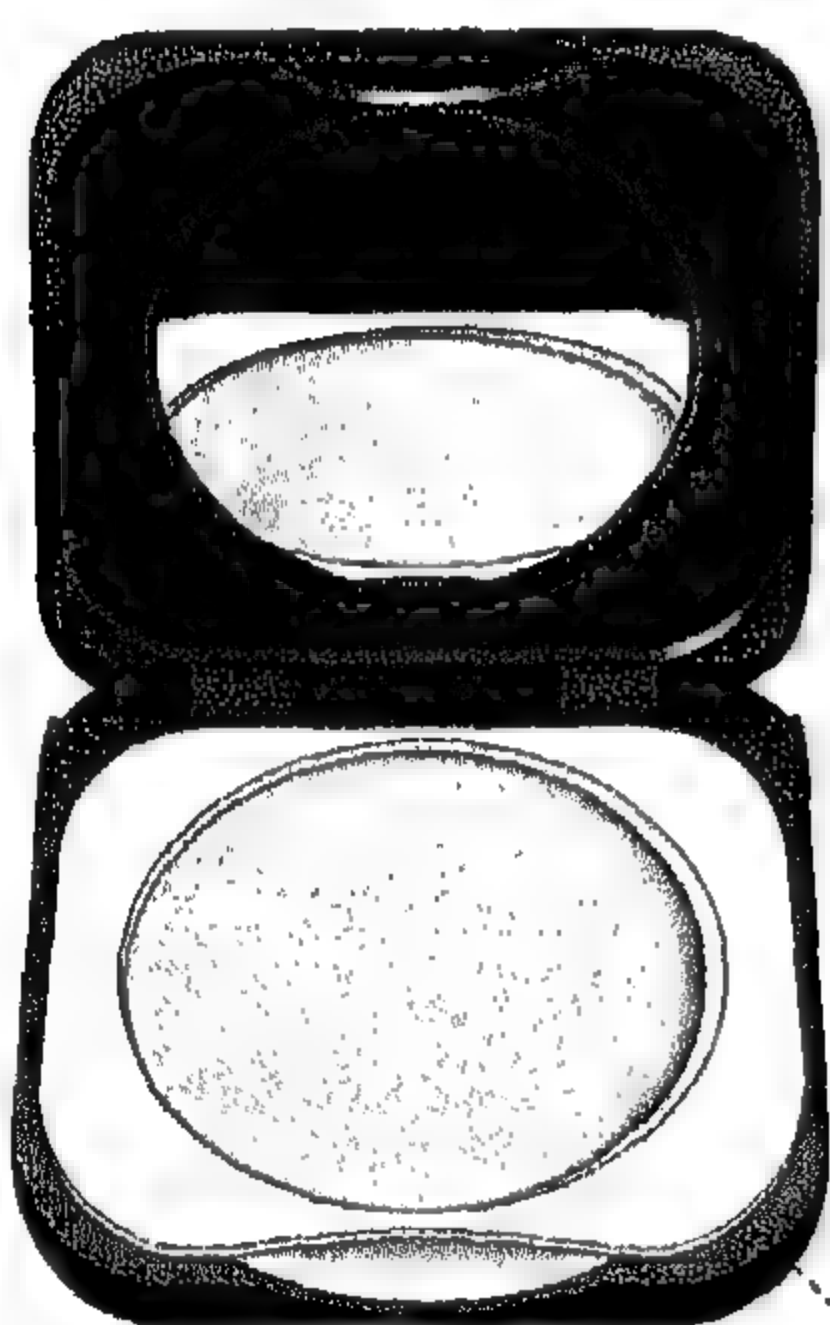
ذرور، بودرة غير مضغوطة
loose powder
poudre^m libre
polvos^m sueltos



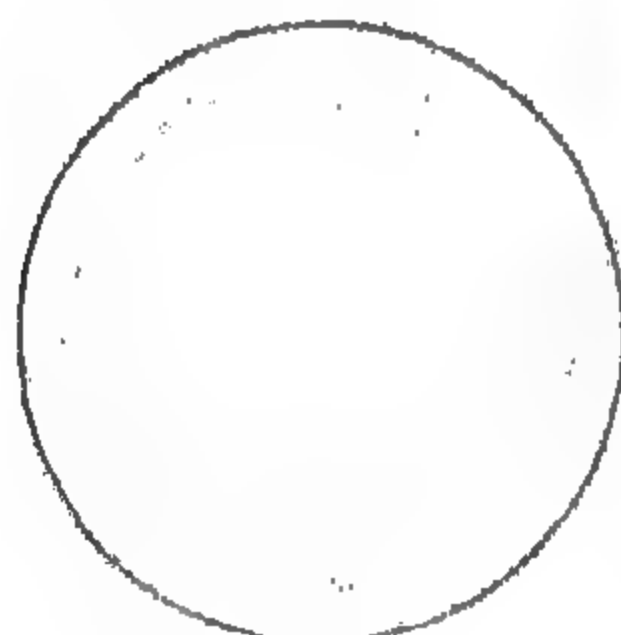
فرشاة بشكل مروحة
fan brush
pinceau^m éventail^m
brocha^m en forma^m de abanico^m



صينغ أساس سائل
liquid foundation
fond^m de teint^m liquide
base^m líquida



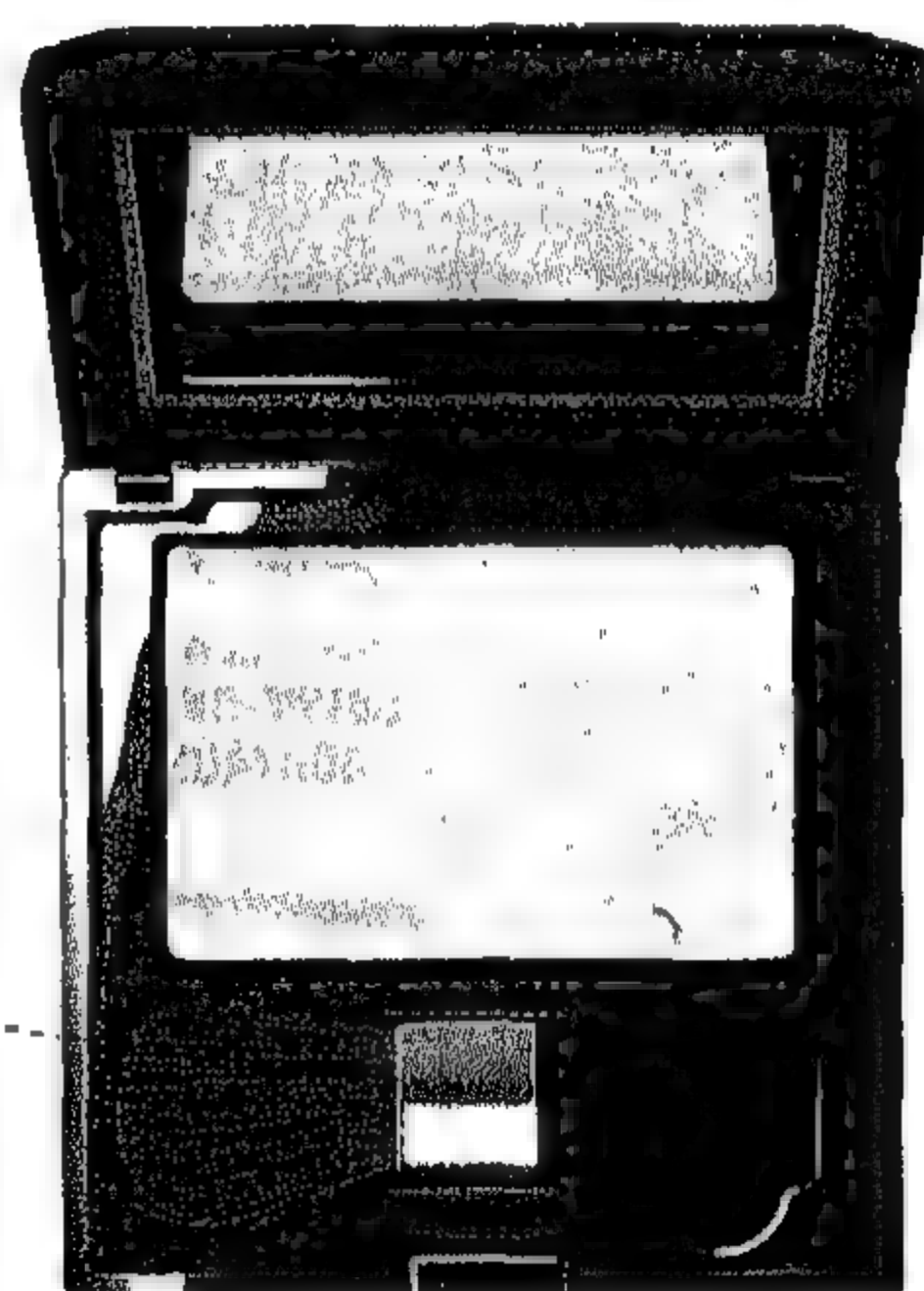
بودرة مضغوطة
pressed powder
poudre^m pressée
polvo^m compacto



مدررة، رشاشة بودرة
powder puff
houpette^m
borla^m

فرشاة مخمّر الوجه

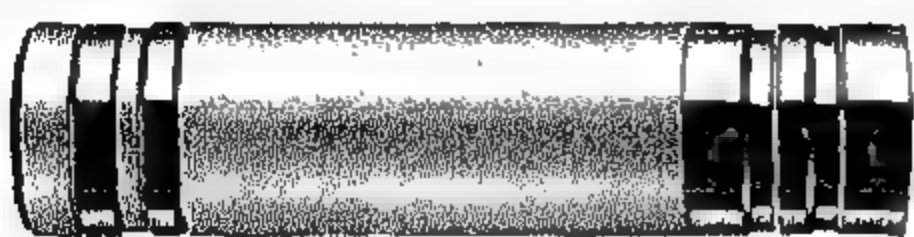
blusher brush
pinceau^m pour fard^m à joues^m
brocha^m aplicadora de rubor^m



منسحق مخمّر للوجه
powder blusher
fard^m à joues^m en poudre^m
rubor^m en polvo^m

ماكياج الشفاه

LIP MAKEUP
MAQUILLAGE^m DES LÈVRES^m
MAQUILLAJE^m LABIAL



(إصنغ) أحمر الشفاه
lipstick
rouge^m à lèvres^m
lápliz^m labial



ريشة الشفاه
lipbrush
pinceau^m à lèvres^m
pincel^m para labios^m

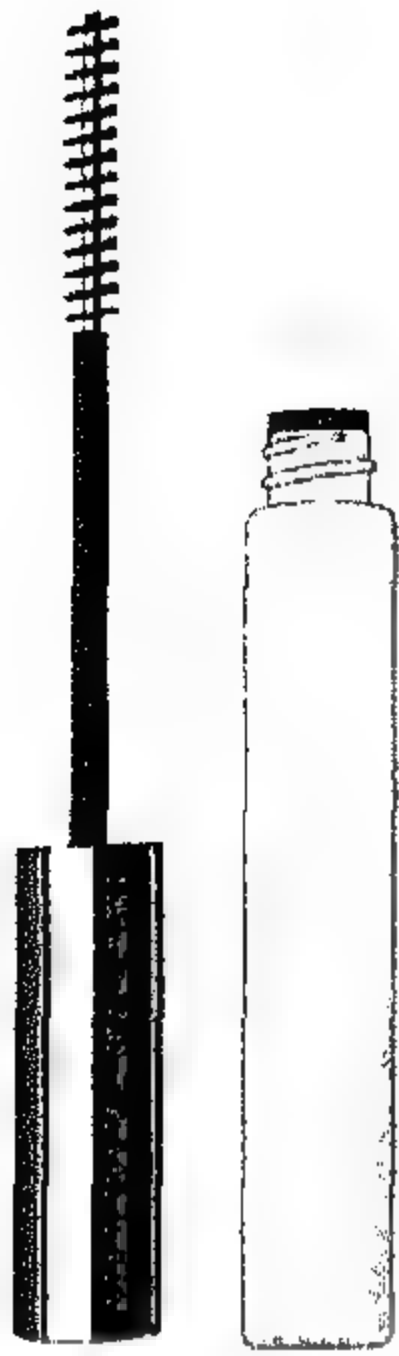


قلم الشفاه
lip liner
crayon^m contour^m des lèvres^m
delineador^m de labios^m

شبرج، زينة
PARURE
ADORNOS PERSONALES
PERSONAL ADORNMENT

ماكياج العينين

EYE MAKEUP
MAQUILLAGE" DES YEUX"
MAQUILLAJE" PARA OJOS"



مَسْكِرَةٌ سَائِلَةٌ
liquid mascara
mascara" liquide
rimel" liquido



كُحْلٌ سَائِلٌ
liquid eyeliner
eye-liner" liquide
delineador"



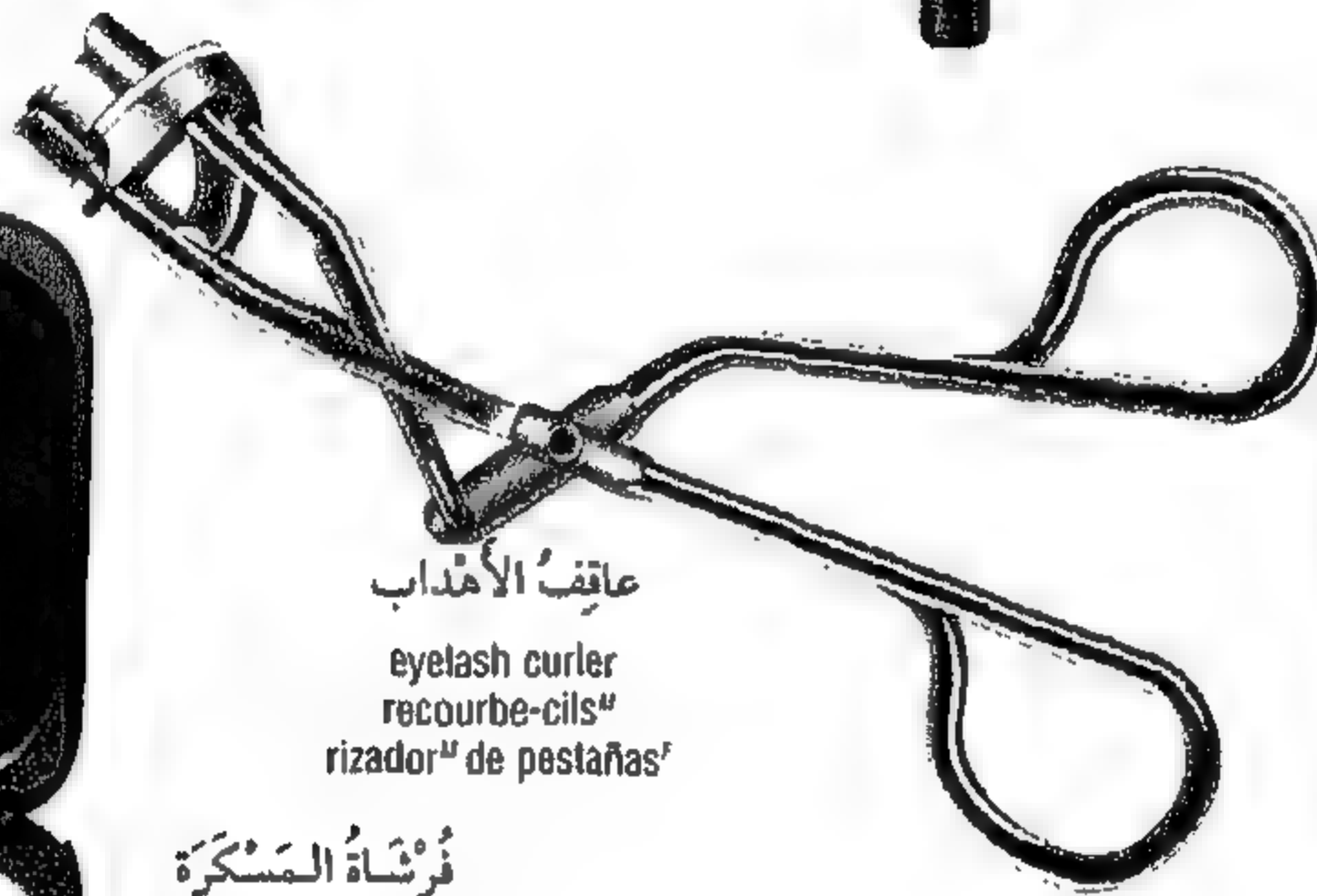
قَلَمُ الْحَوَاجِبِ
eyebrow pencil
crayon" à sourcils"
lápiz" de cejas"



فُرْشَةٌ - مُشَطٌّ لِلْأَمْدَابِ وَالْحَوَاجِبِ
brow brush and lash comb
brosse-peigne" pour cils" et sourcils"
cepillo" para cejas" y pestañas"

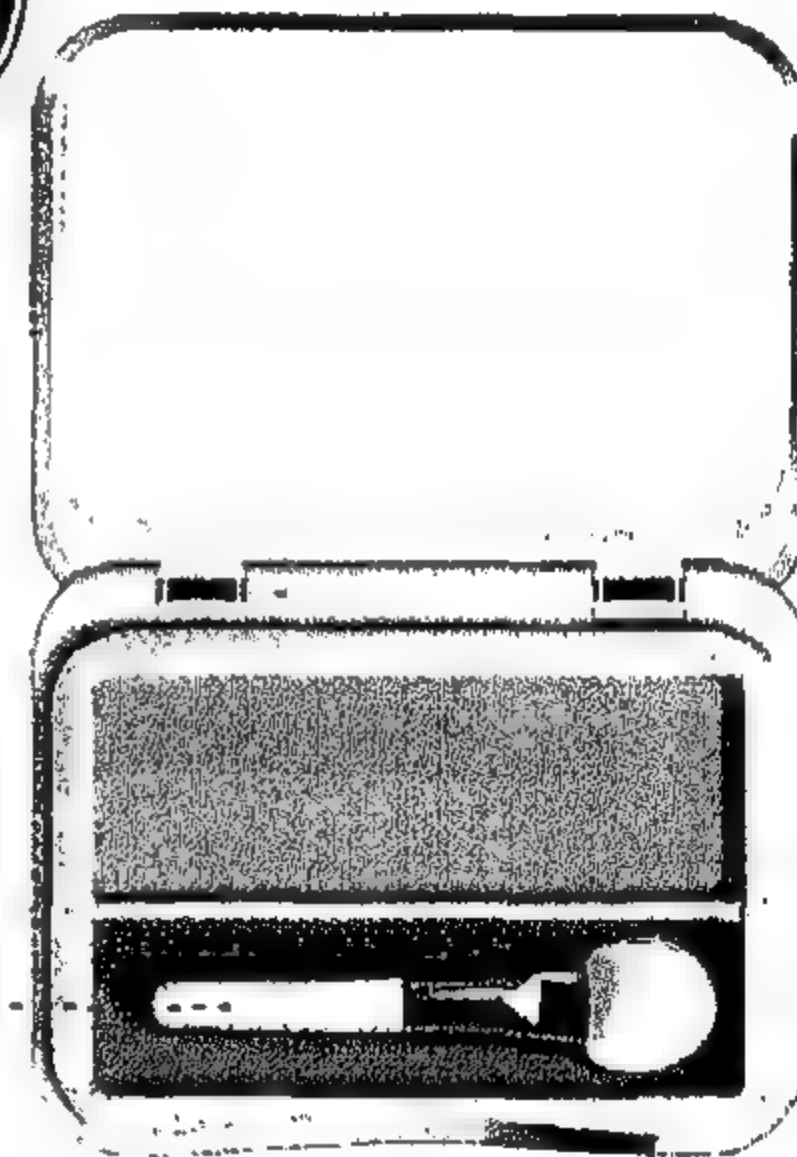


قَائِلٌ مَسْكِرَةٌ
cake mascara
mascara" en pain"
rimel" en pasta"



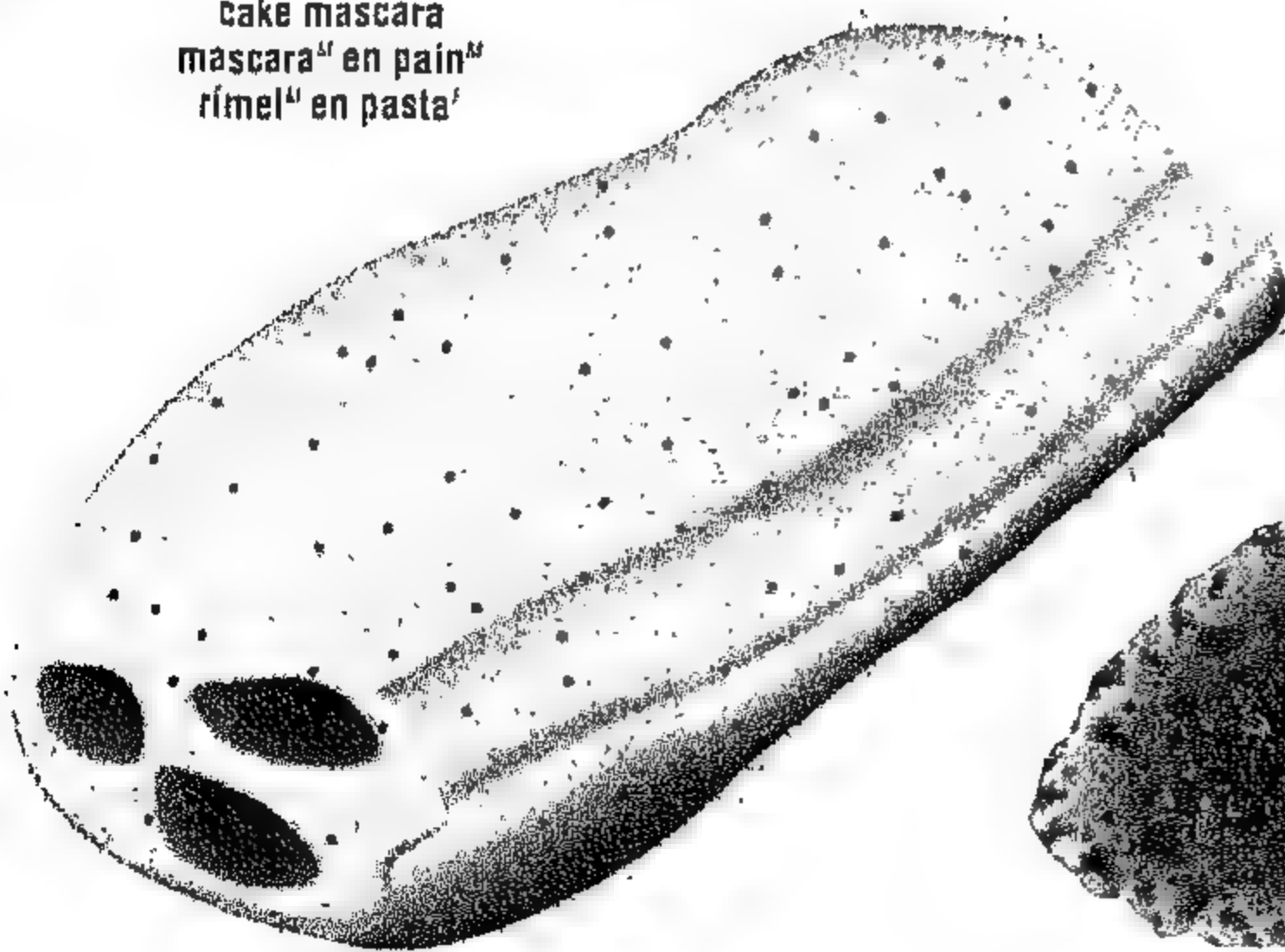
عَاقِفُ الْأَمْدَابِ
eyelash curler
recourbe-cils"
rizador" de pestañas"

فُرْشَةُ الْمَسْكِرَةِ
mascara brush
brosse" à mascara"
cepillo" aplicador de rimel"

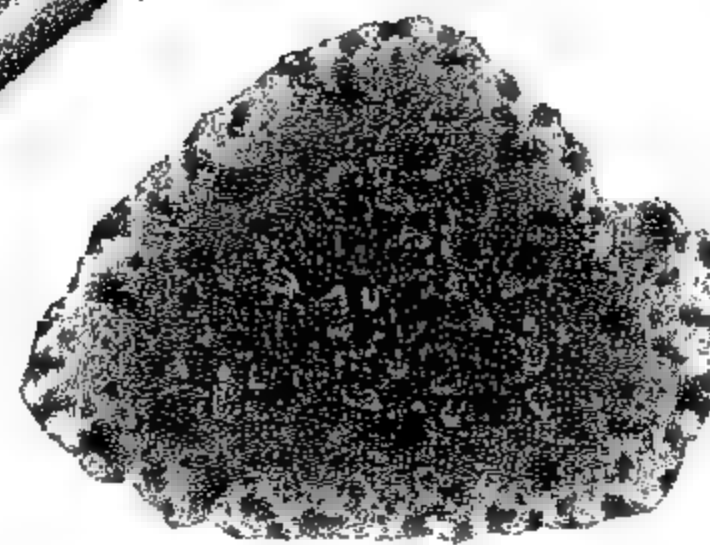


ظِلُّ الْجَفُونِ
eyeshadow
ombre" à paupières"
sombra" de ojos"

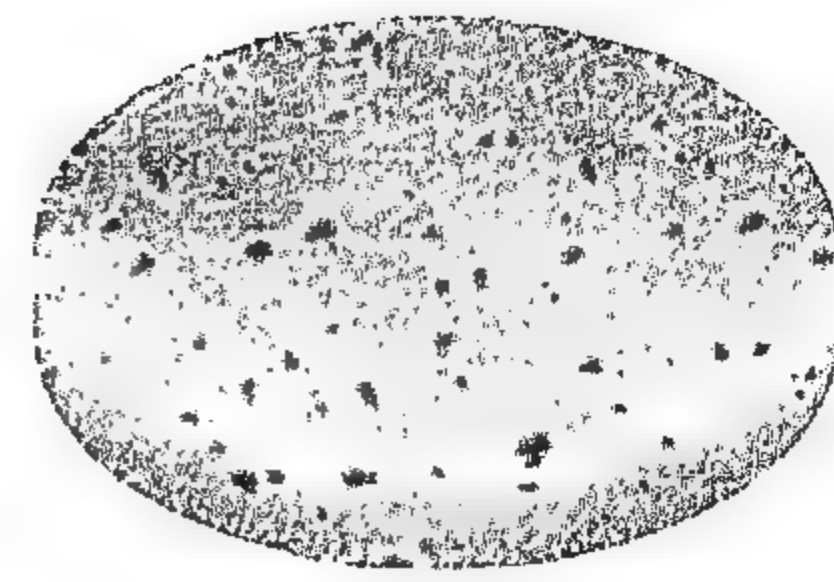
فُرْشَةُ اسْفَنْجِيَّةِ الرَّأْسِ
sponge-tipped applicator
applicateur"-mousse"
aplicador" de esponja"



إِسْفَنْجَةٌ نَبَاتِيَّةٌ
vegetable sponge
éponge" végétale
esponja" vegetal



إِسْفَنْجَةُ الْبَحْرِ (طَبِيعِيَّةٌ)
natural sponge
éponge" de mer"
esponja" natural



إِسْفَنْجَةٌ اصْطِنَاعِيَّةٌ
synthetic sponge
éponge" synthétique
esponja" sintética

تَبَجُّجٌ زِينَةٌ
PERSONAL ADORNMENT

PARURE
ADORNOS PERSONALES

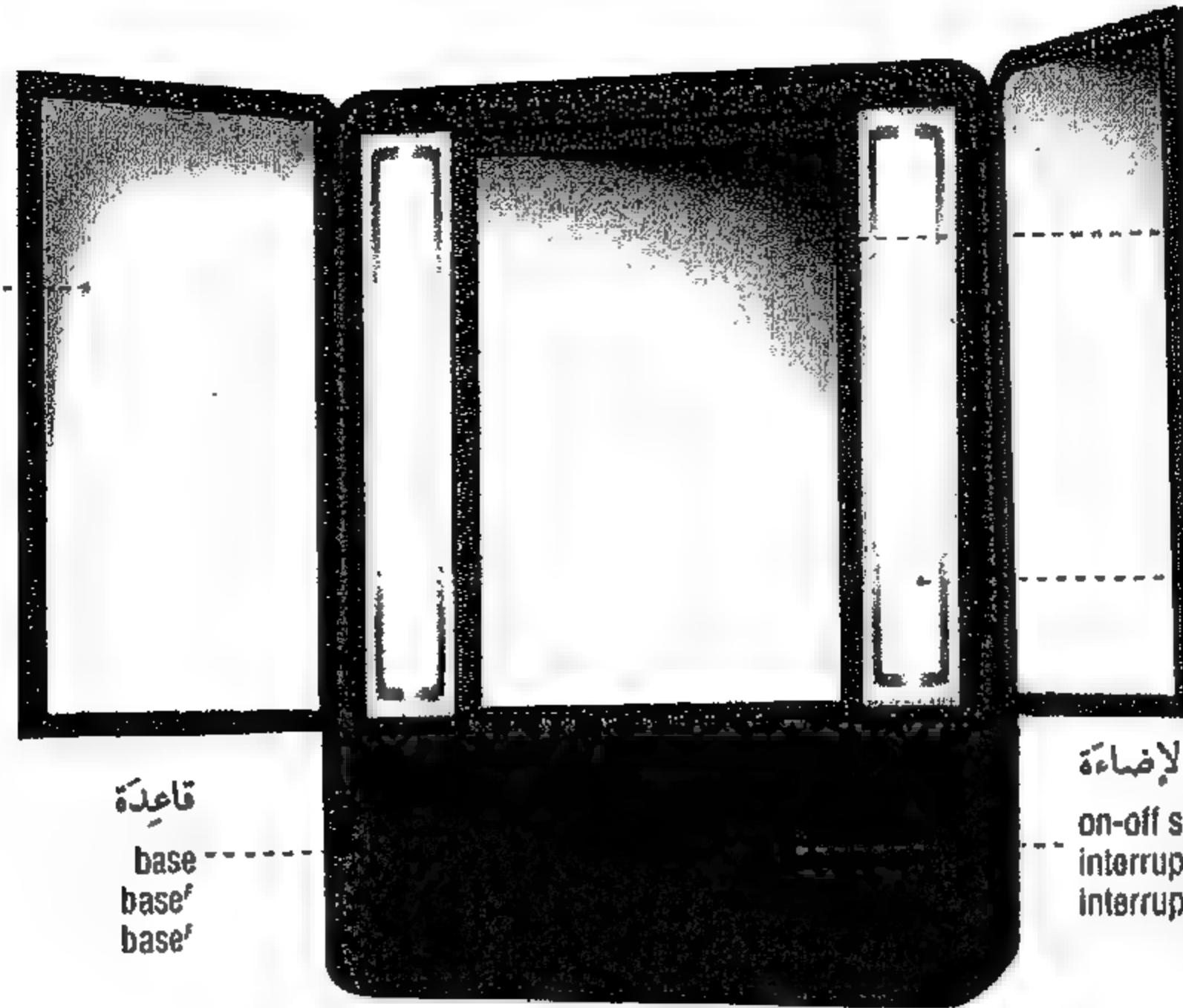
تَصْفِيْفُ (تَسْرِیْحُ) الشَّعْرِ

HAIRDRESSING
COIFFURE
PEINADO

مِرَاةٌ مُضَاءةٌ

LIGHTED MIRROR
MIROIR^u LUMINEUX
ESPEJO^u LUMINOSO

مِرَاةٌ جَانِبِيَّةٌ
side mirror
miroir^u latéral
espejo^u lateral



مِرَاةٌ مُرَدَّوَجَةٌ دَوَّارَةٌ

dual swivel mirror
miroir^u double pivotant
espejo^u doble giratorio

إِضَاءَةٌ

lighting
éclairage^u
iluminación^e

قَاعِدَةٌ

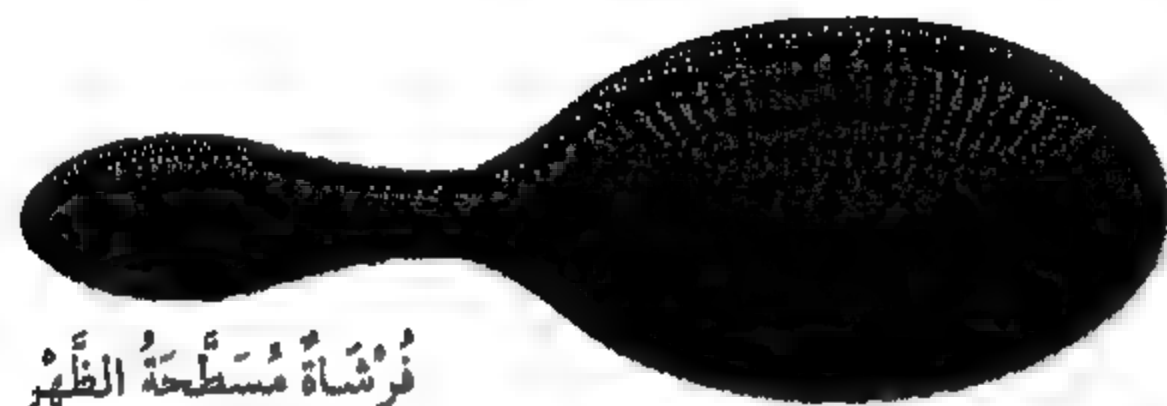
base
base^e
base^e

مِفْتَاحُ الإِضَاءَةِ

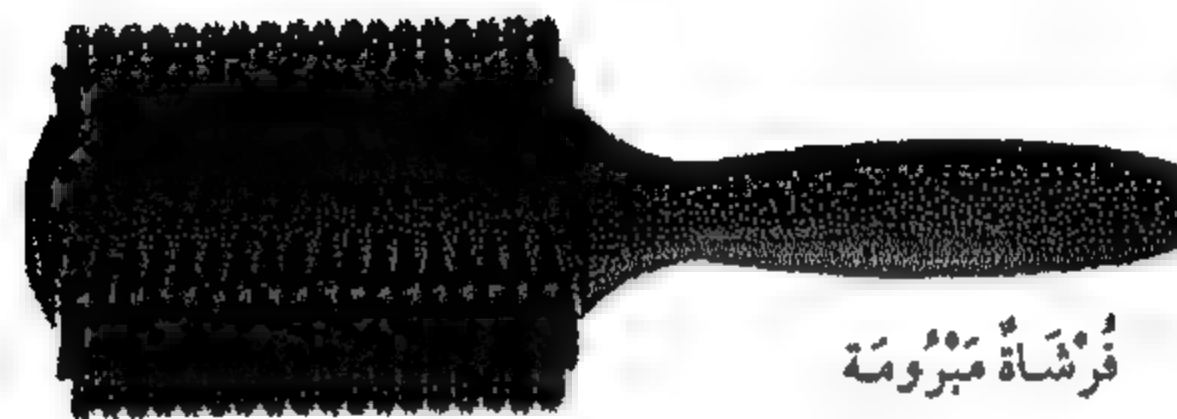
on-off switch
interrupteur^u d'éclairage^e
interruptor^u

فَرَاشِي الشَّعْرِ

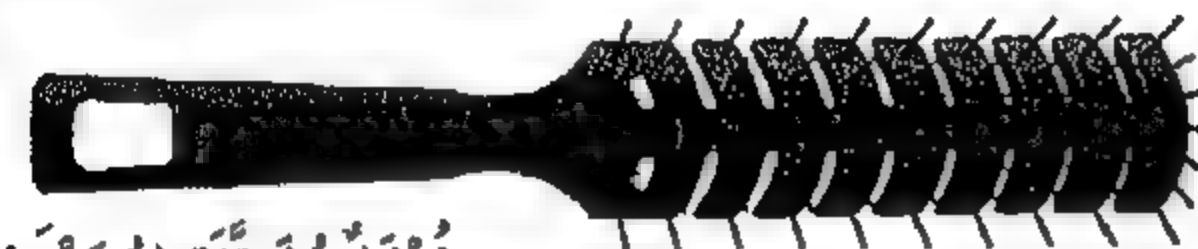
HAIRBRUSHES
BROSSES^e À CHEVEUX^u
CEPILLOS^u



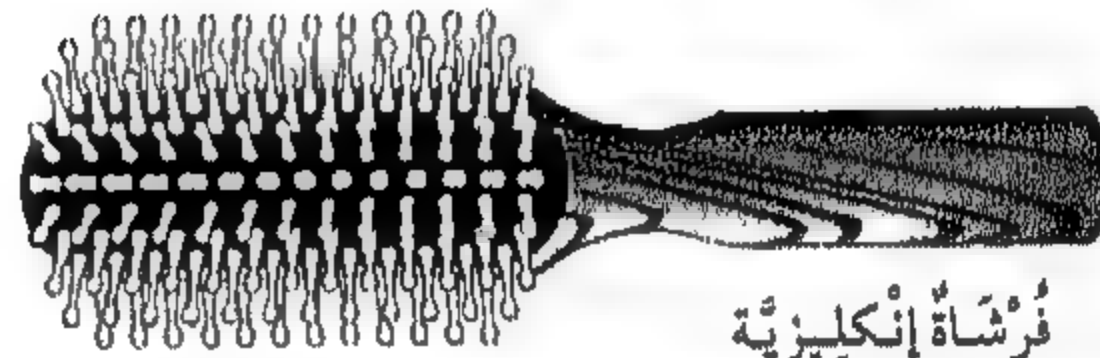
فُرْشَاةٌ مُسَطَّحَةُ الظَّهْرِ
flat-back brush
brosse^e pneumatique
cepillo^u con base^e de goma^e



فُرْشَاةٌ مَبْرُومَةٌ
round brush
brosse^e ronde
cepillo^u redondo



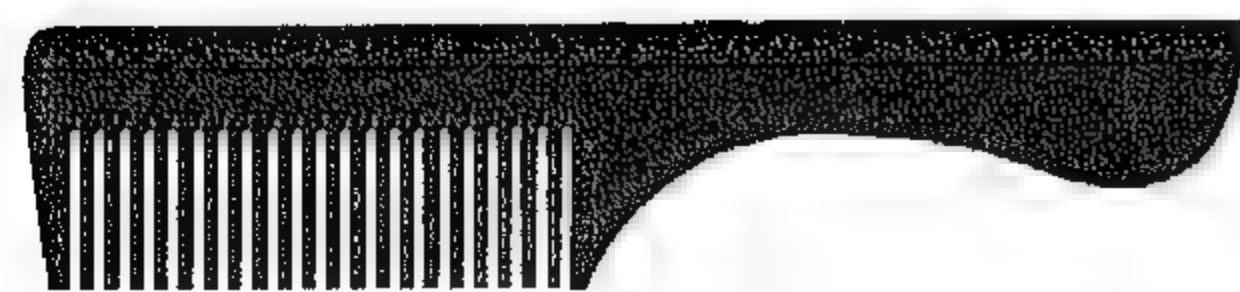
فُرْشَاةٌ مُشَقَّقَةٌ (مُحَرَّزَةٌ)
vent brush
brosse^e-aralgnée^e
cepillo^u metálico



فُرْشَاةٌ إِنْكَلِيزِيَّةٌ
quill brush
brosse^e anglaise
cepillo^u de púas^e

أَمْشَاطٌ

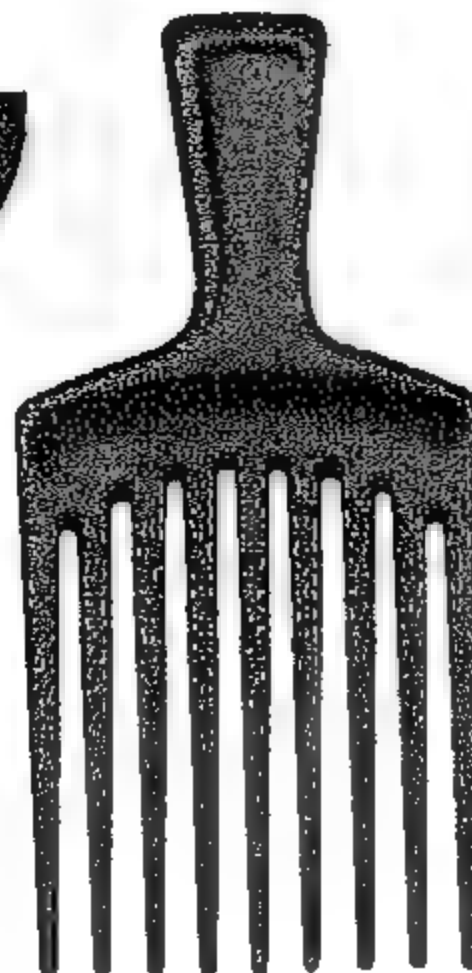
COMBS
PEIGNES^u
PEINES^u



مُشَطٌّ كَبِيرٌ، مِدْمَةٌ
rake comb
démêloir^u
peine^u para desenredar



مُشَطٌّ لِتَجْعِيدِ الشَّعْرِ
teaser comb
peigne^u à crêper
peine^u metálico



مُشَطٌّ عَرِيفٌ (إِفْرِيقِي)
Afro pick
peigne^u afro
peine^u tenedor^u



مُشَطٌّ بِسَاقٍ، أَبُو ذَنْبٍ
tail comb
peigne^u à tige^e
peine^u de mango^e

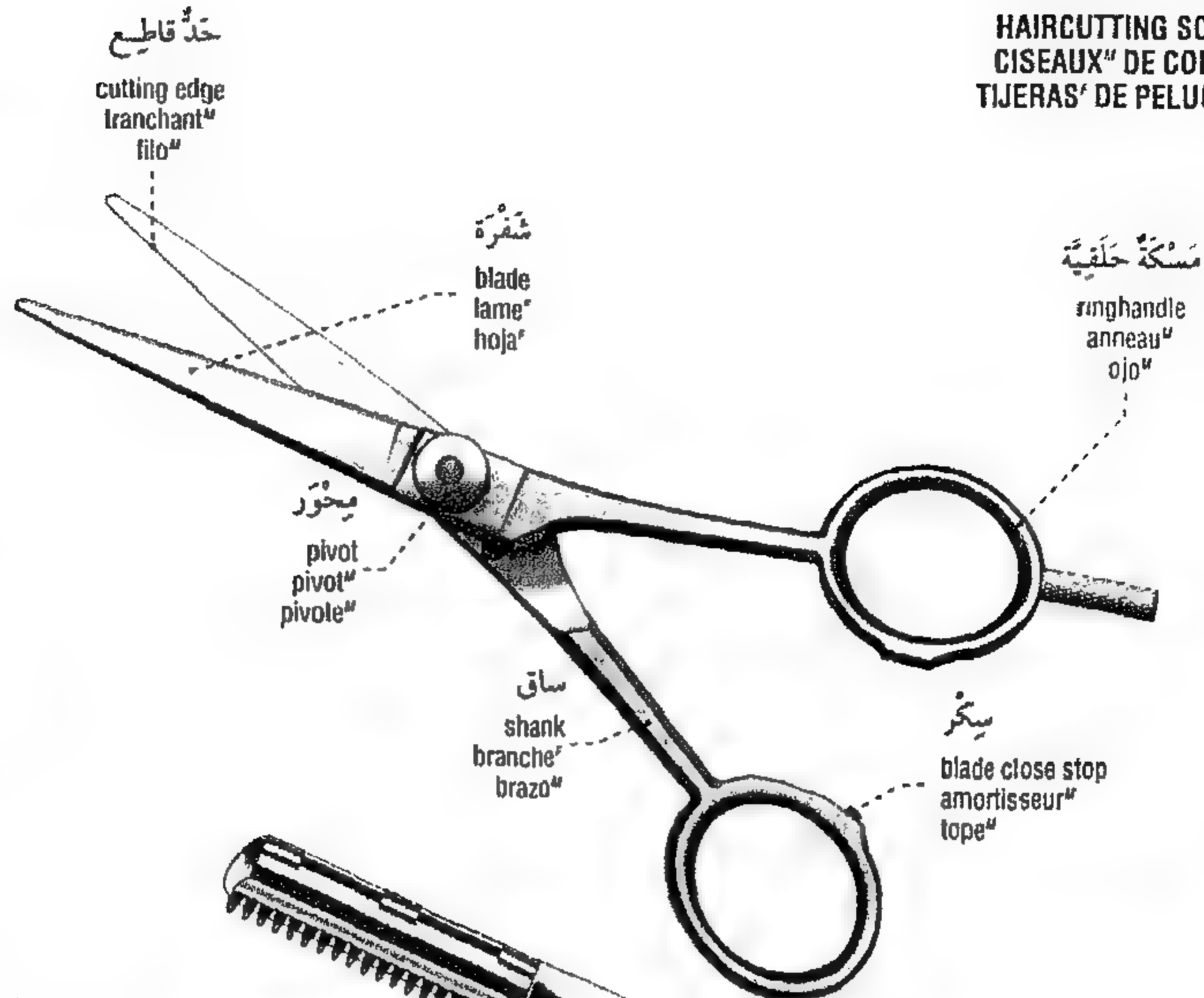


مُشَطٌّ مُرَدَّوَجٌ، مِلْدَرَةٌ
pitchfork comb
combiné^u 2 dans 1
peine^u combinado^u



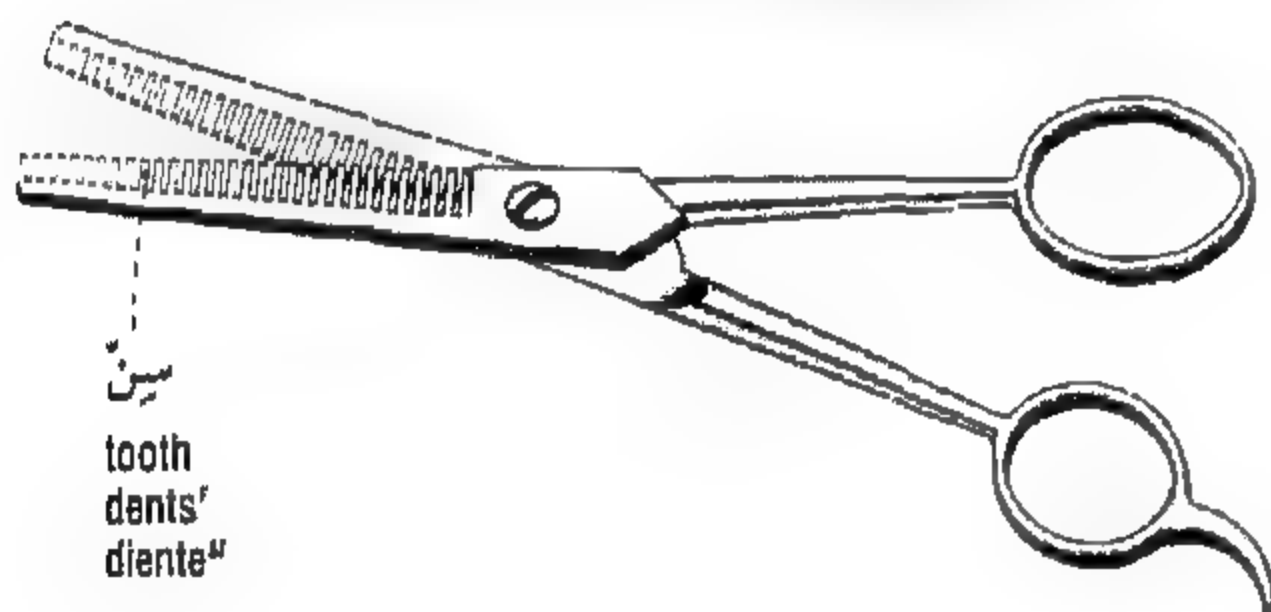
مُشَطُّ الْحَلَاقِينَ
barber comb
peigne^u de coiffeur^u
peine^u de peluquero^u

مِقْصُ الْحُلَاقِيْنَ

HAIRCUTTING SCISSORS
CISEAUX^u DE COIFFEUR^u
TIJERAS^u DE PELUQUERO^u

مِجْرَة، مَاكِينَة قَصِّ الشَّعْرِ
clippers
tondeuse^u
maquinilla^u para cortar el cabello^u

مِقْصُ مُرَقِّقُ ثُنَائِي التَّسْنُن

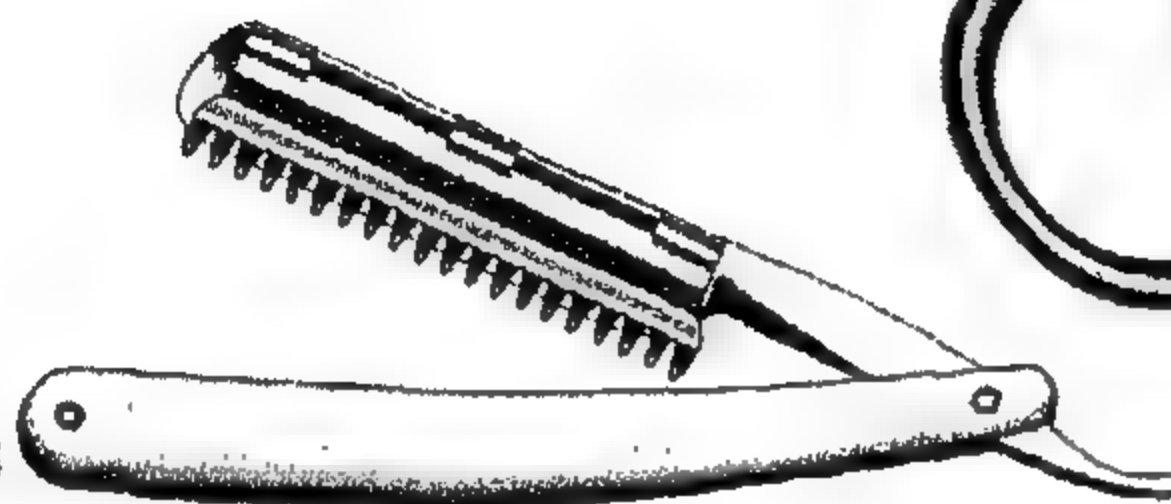
NOTCHED DOUBLE-EDGED THINNING SCISSORS
CISEAUX^u À EFFILER
TIJERAS^u CON DOBLE FILO^u PARA ENTRESACAR

مِلْقَطُ شَعْرٍ
bobby pin
pince^u à cheveux^u
horquilla^u

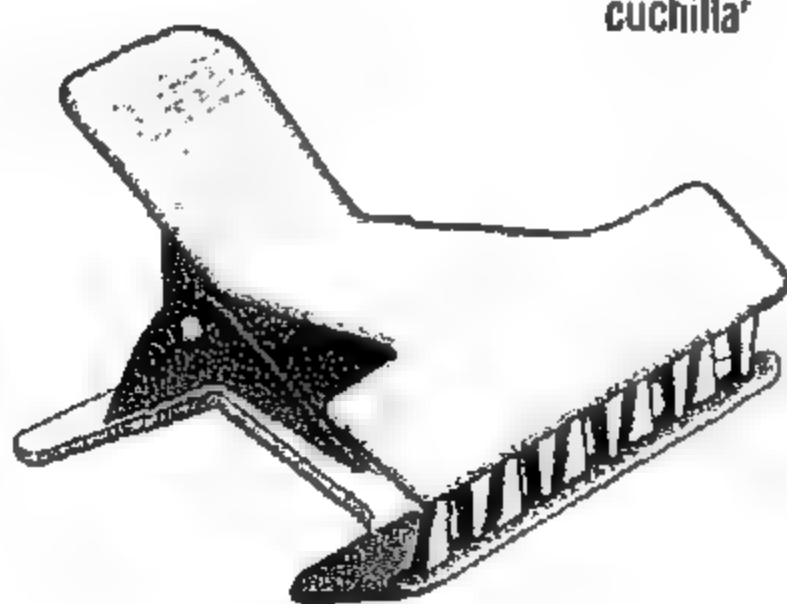
مِجْعَد، مُجْعَد

HAIR ROLLER
BIGODI^u
RULO^u PARA EL CABELLO^u

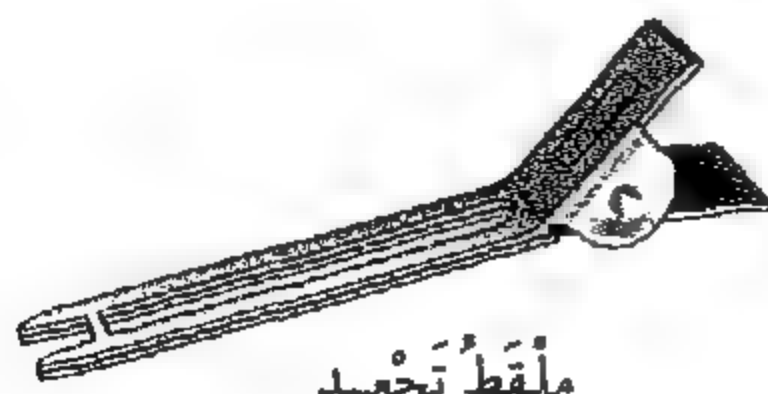
دَبُّوسُ الْمِجْعَدِ (الْمُجْعَدِ)
hair roller pin
épingler^u à bigoudi^u
alfiler^u



مُوسَى مُرَقِّقَة
thinning razor
rasoir^u effileur
navaja^u para entresacar

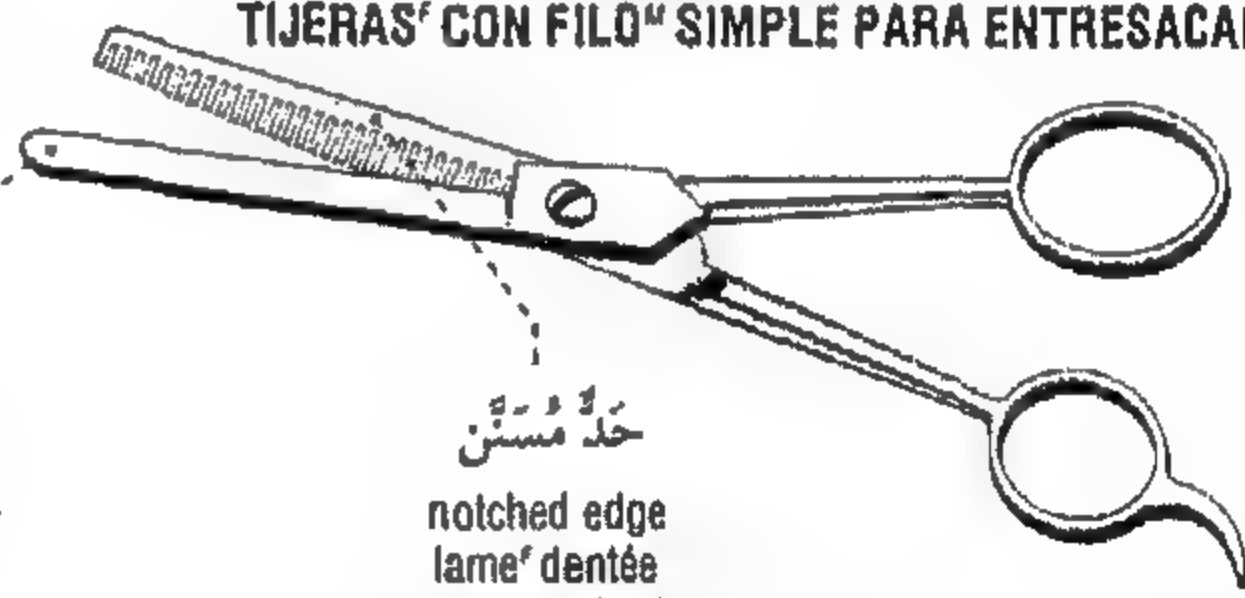


مَمْوَج
wave clip
pince^u à boucles^u de cheveux^u
pinza^u para rizar



مِلْقَطُ تَجْعِيد
hair clip
pince^u de mise^u en plis^u
pinza^u para el cabello^u

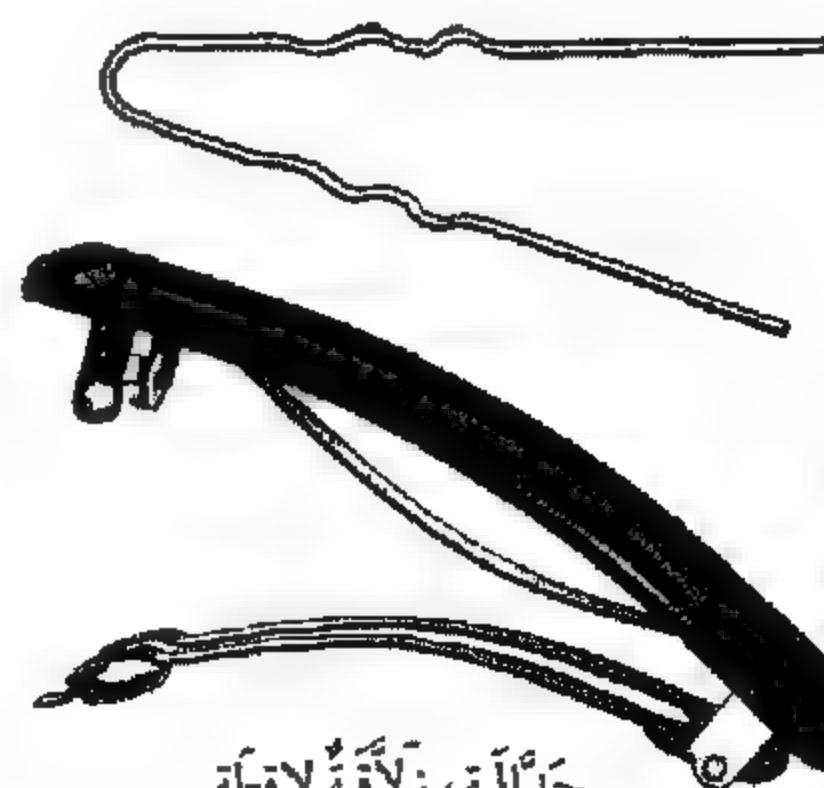
مِقْصُ مُرَقِّقُ أُحَادِي التَّسْنُن

NOTCHED SINGLE-EDGED THINNING SCISSORS
CISEAUX^u SCULPTEURS
TIJERAS^u CON FILO^u SIMPLE PARA ENTRESACAR

لَوَارِمُ تَصْفِيفِ الشَّعْرِ

HAIRSTYLING IMPLEMENTS
ACCESSOIRES^u DE COIFFURE^u
ACCESORIOS^u PARA EL PEINADO^u

دَبُّوسُ شَعْرٍ

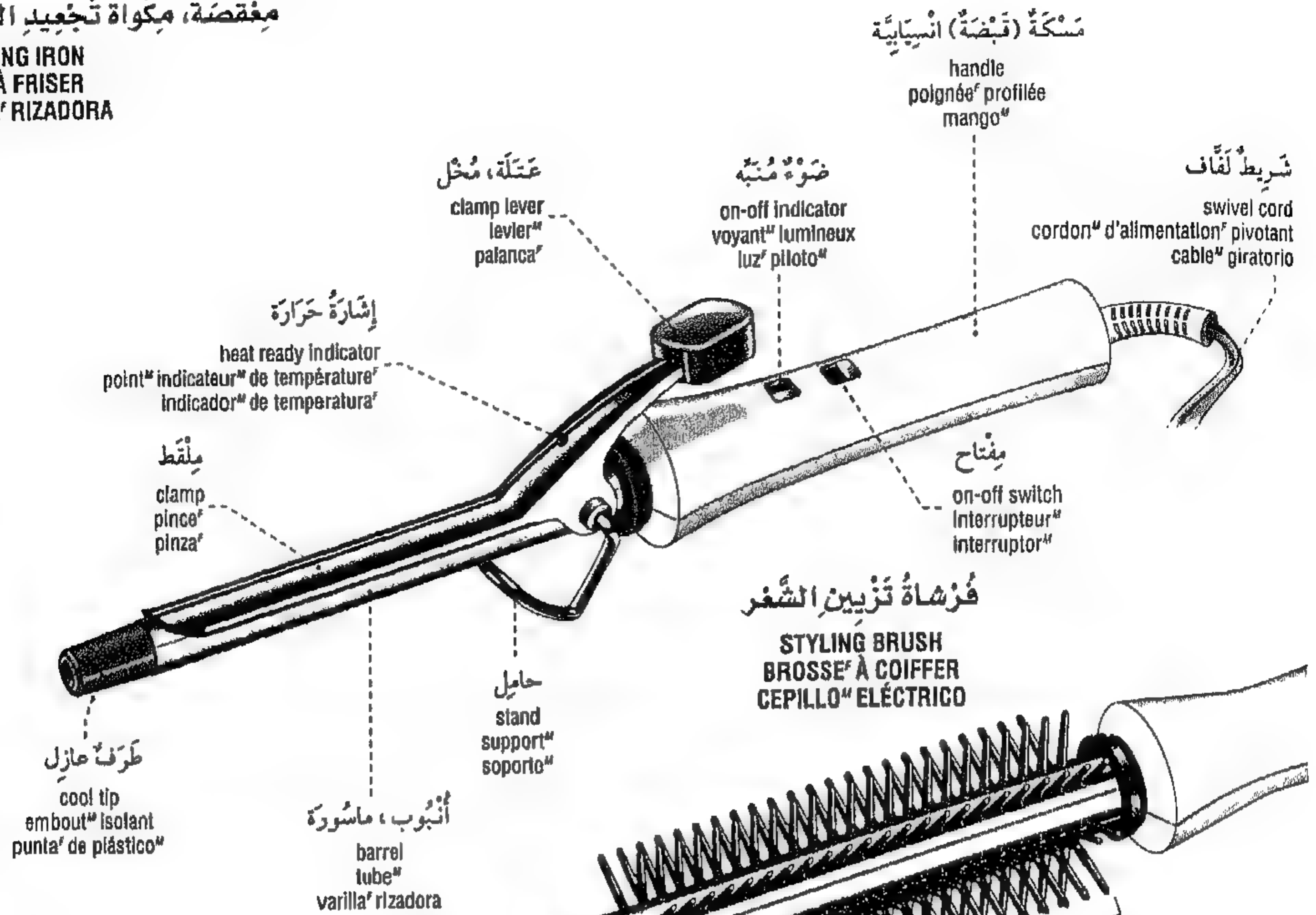
hairpin
épingler^u à cheveux^u
horquilla^u

جَدَالَة، زَلَّافَة لَافِطَة

barrette
barrette^u
pasador^u

تَصْفِيفُ (تَسْرِيجُ) الشَّعْرِ
HAIRDRESSING
COIFFURE
PEINADO

مِقْفَصَة، مَكْوَاةٌ تَجْعِلُ الشَّعْرَ
CURLING IRON
FER^m À FRISER
PINZA^r RIZADORA

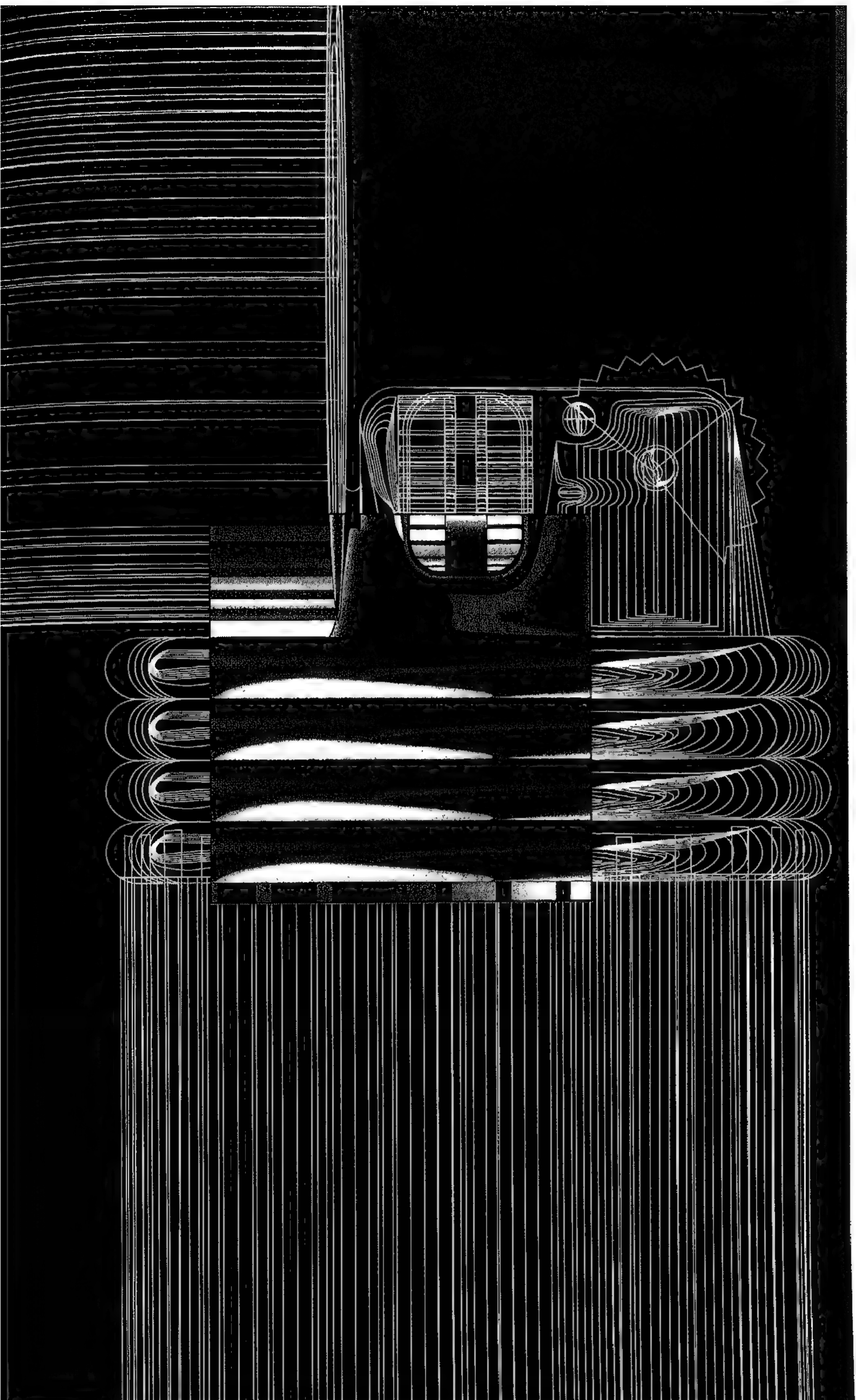


مُجَفِّفُ الشَّعْرِ
HAIR DRYER
SÈCHE-CHEVEUX^m
SECADOR^r MANUAL



أدوات شخصية
PERSONAL ARTICLES

OBJETS PERSONNELS
ARTÍCULOS PERSONALES



CONTENTS

DENTAL CARE	373
RAZORS	374
UMBRELLA AND STICK	375
EYEGLASSES	376
LEATHER GOODS	378
HANDBAGS	380
LUGGAGE	382
SMOKING ACCESSORIES	384

العناية بالأسنان

DENTAL CARE
HYGIÈNE DENTAIRE
HIGIENE DENTAL

فرشاة أسنان

TOOTHBRUSH
BROSSE À DENTS
CEPILLO DE DIENTES

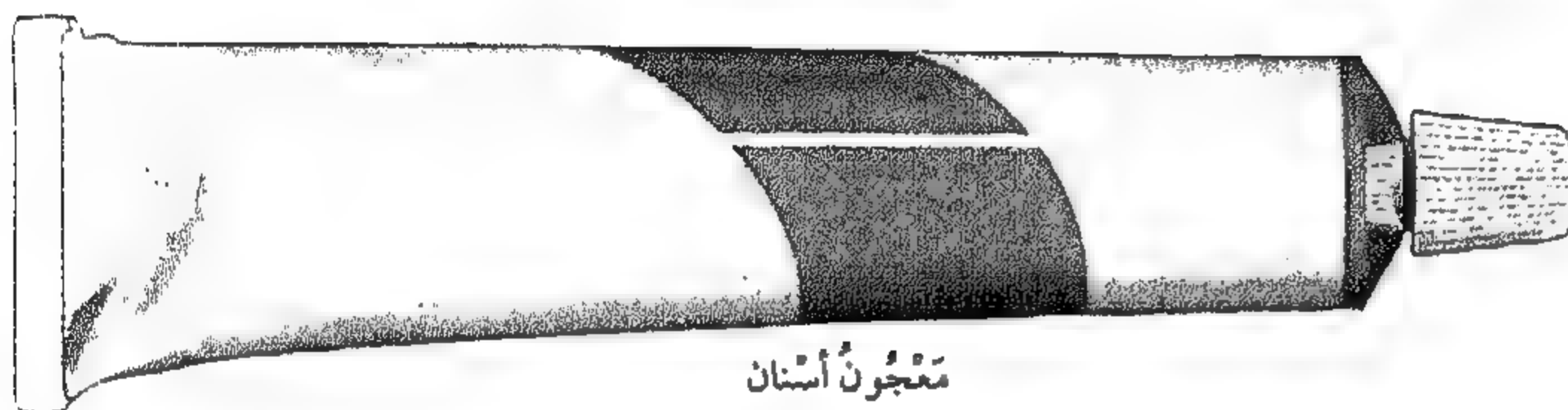
مُذَكِّك اللثة
stimulator tip
stimulateur de gencives
estimulador de encías

مقبض، مسكة، قبضة، يد
handle
manche
mango

مُلب، شعر صلب
bristle
poil
cerda

صف
row
rang
fila

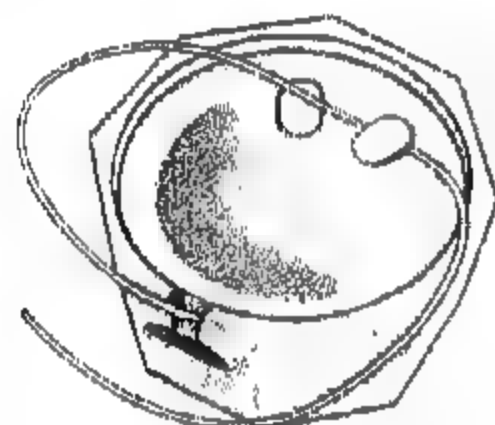
رأس
head
tête
cabeza hexagonal



معجون أسنان
toothpaste
dentifrice
dentifricio

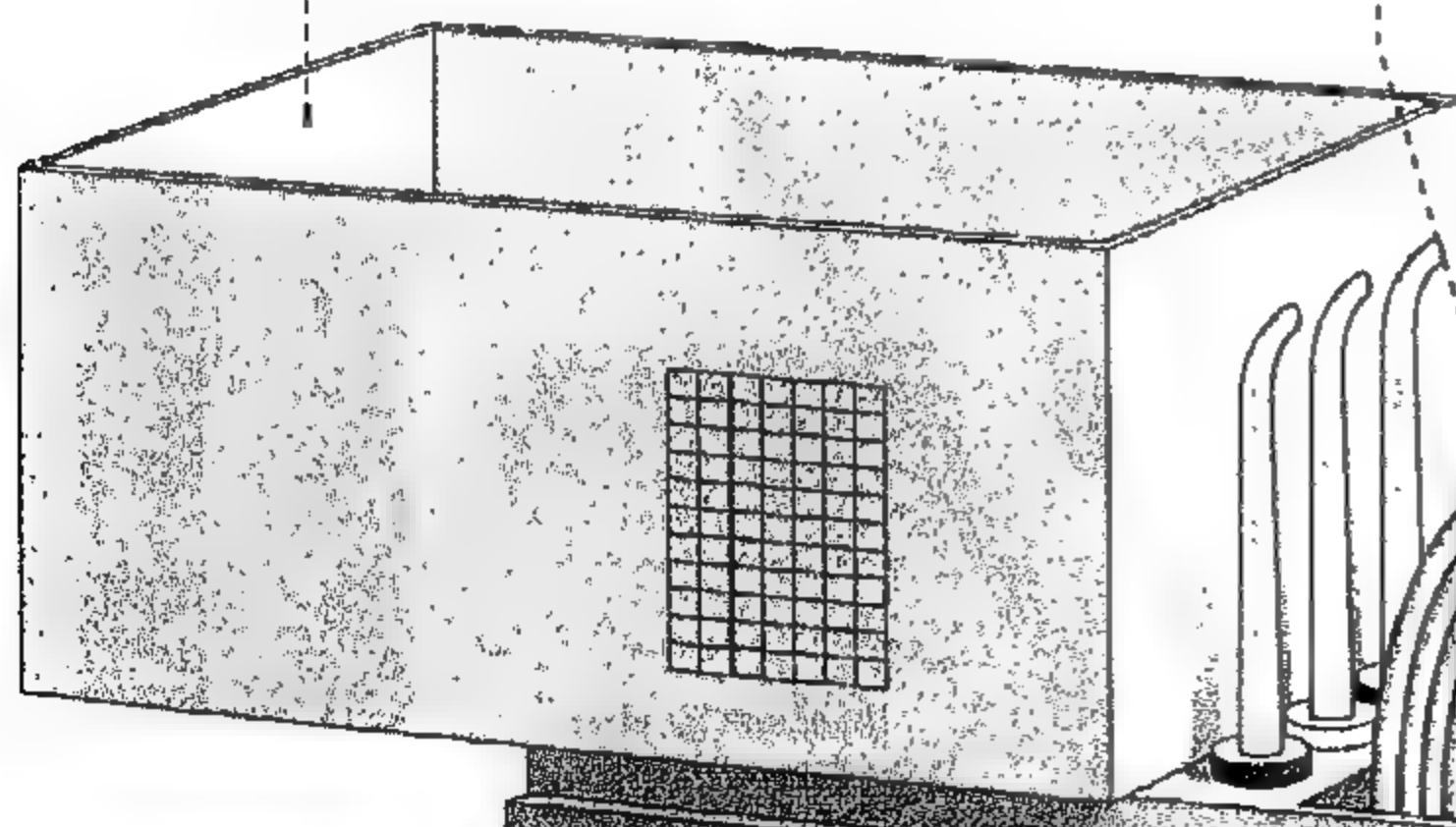
فرشاة أسنان كهربائية

ORAL HYGIENE CENTER
COMBINÉ BUCCO-DENTAIRE
CEPILLO DE DIENTES ELÉCTRICO



خيط أسنان
dental floss
sole dentaire
seda dental

خزان ماء
water tank
réserve d'eau
depósito del agua



محرك
motor unit
bloc-moteur
motor

عيار الضغط
pressure control
réglage de la pression
control de presión

فرشاة
brush
brosse
cepillo

مفتاح
on-off switch
interrupteur
interruptor

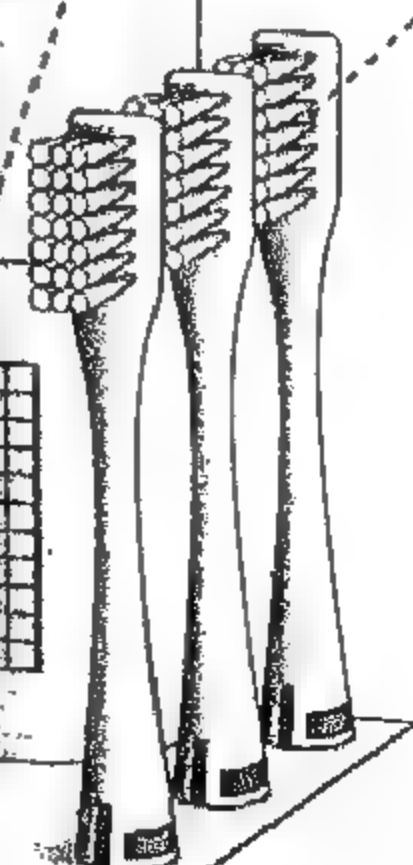
رأس البخاخ
jet tip
buse
surtidor de agua

بخاخ ماء
oral irrigator
jet dentaire
irrigador bucal

ساق
toothbrush shaft
tige
eje del cepillo

مقبض، مسكة، قبضة، يد
handle
manche
mango

فرشاة أسنان
toothbrush
brosse à dents
cepillo de dientes



وعاء الفرشاة
toothbrush well
réceptacle de brosses
receptáculo del cepillo

أدوات شخصية
PERSONAL ARTICLES

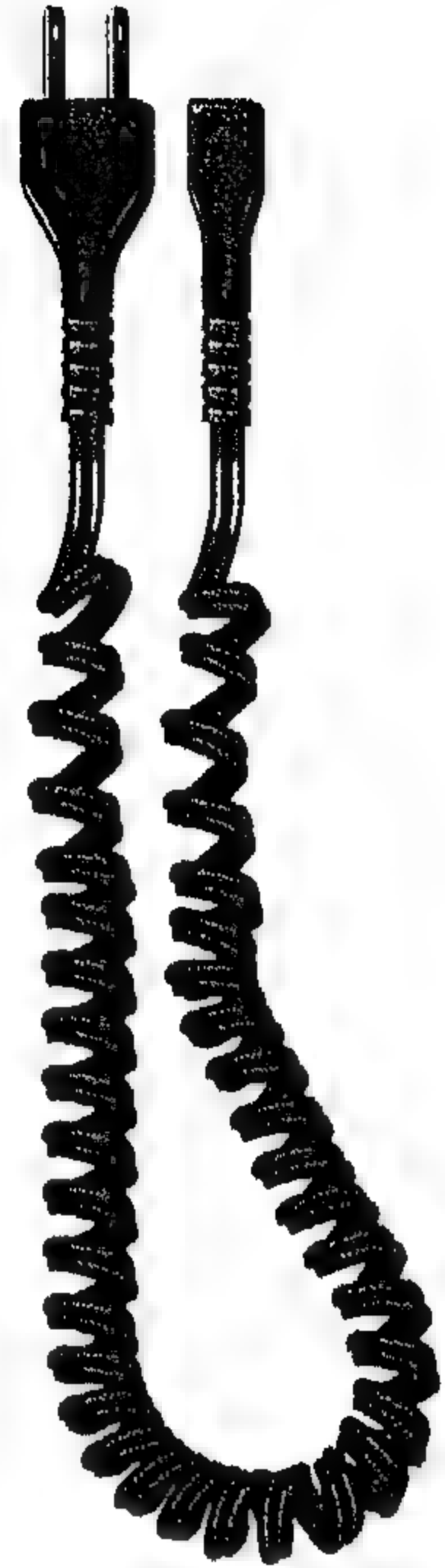
OBJETS PERSONNELS
ARTÍCULOS PERSONALES

أدوات حلاقة

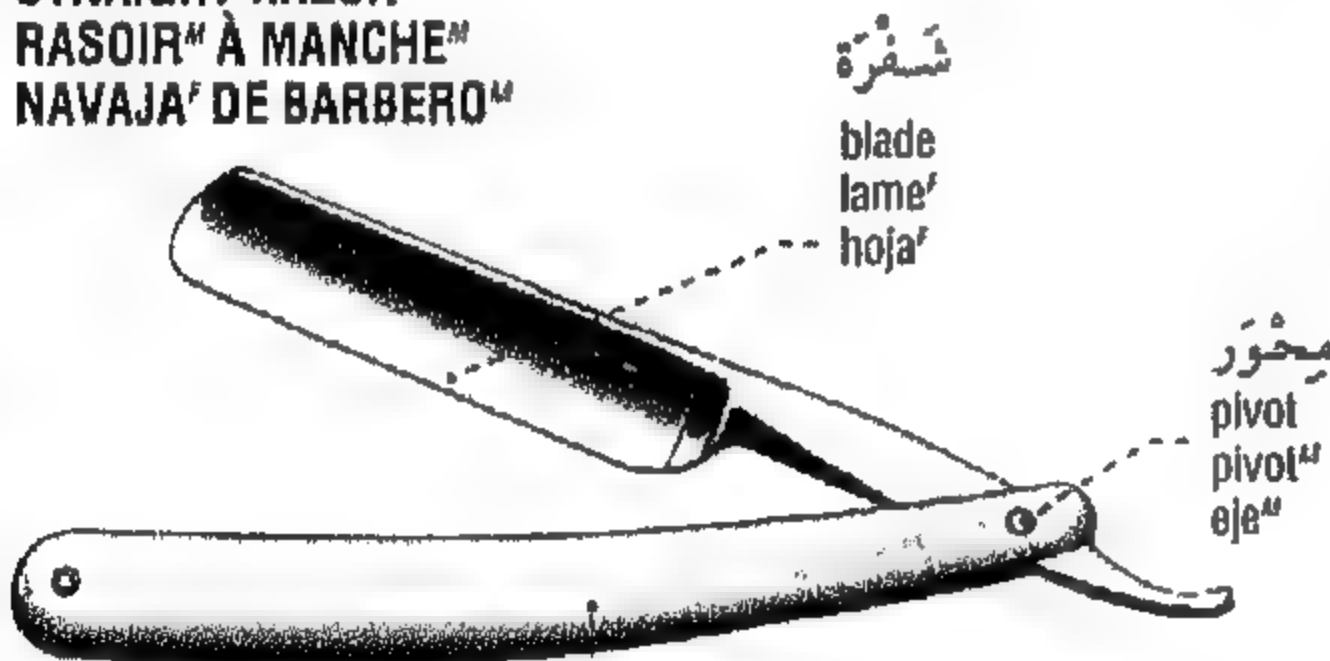
RAZORS
RASOIRS^m
RASURADORAS^f

ماكينة حلاقة كهربائية

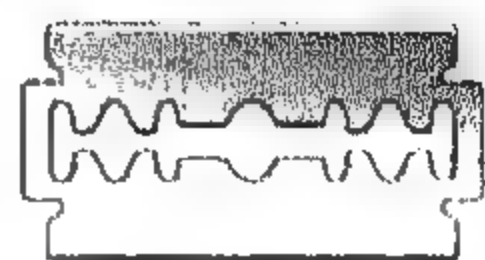
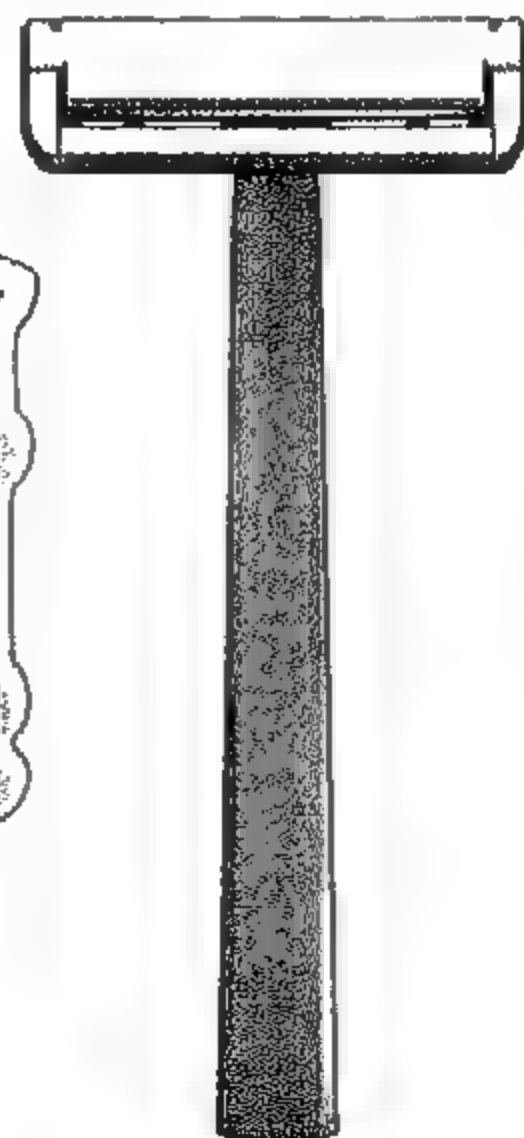
ELECTRIC RAZOR
RASOIR^m ÉLECTRIQUE
MAQUINILLA^f DE AFEITAR ELÉCTRICA



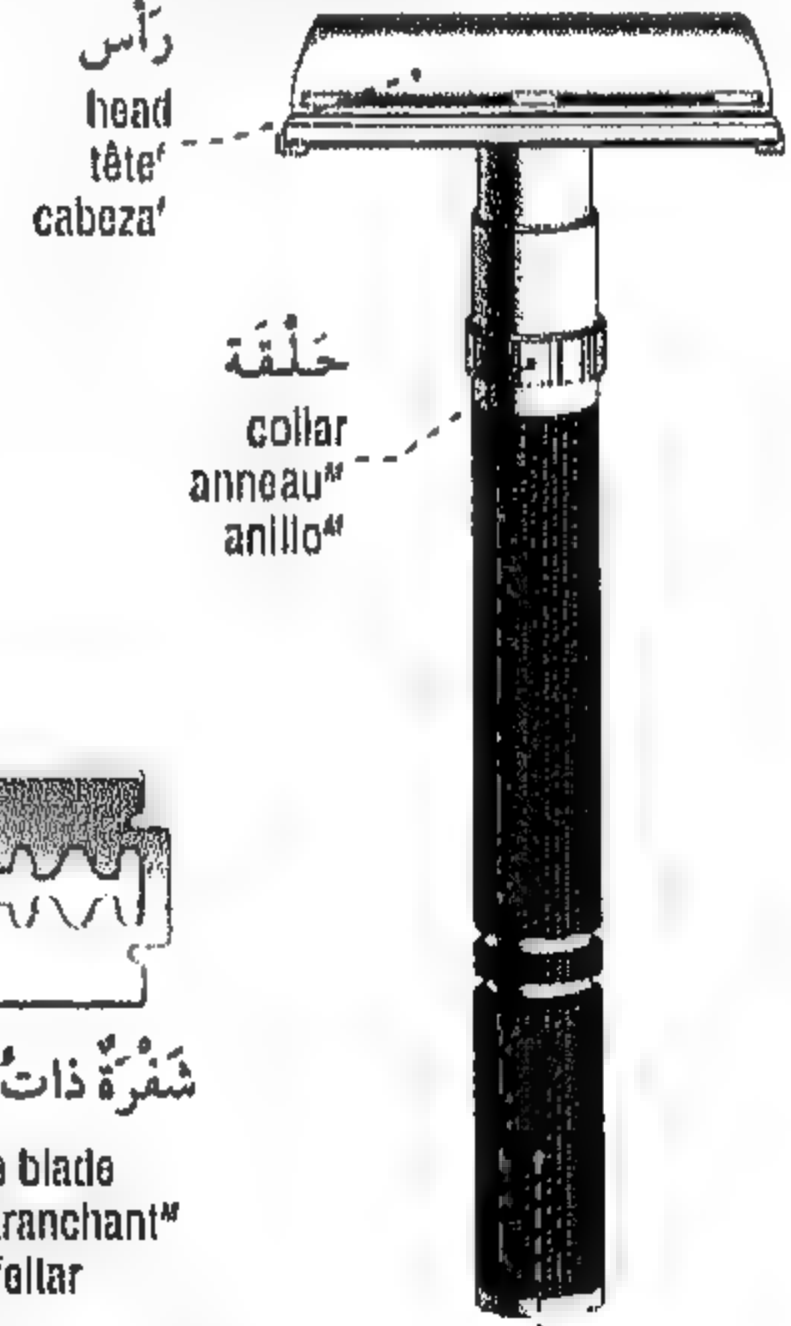
موسى STRAIGHT RAZOR RASOIR^m À MANCHE^m NAVAJA^f DE BARBERO^m



شَفْرَة تُرْمَى بَعْدَ الِاسْتِغْمَالِ disposable razor rasoir jetable maquinilla desechable



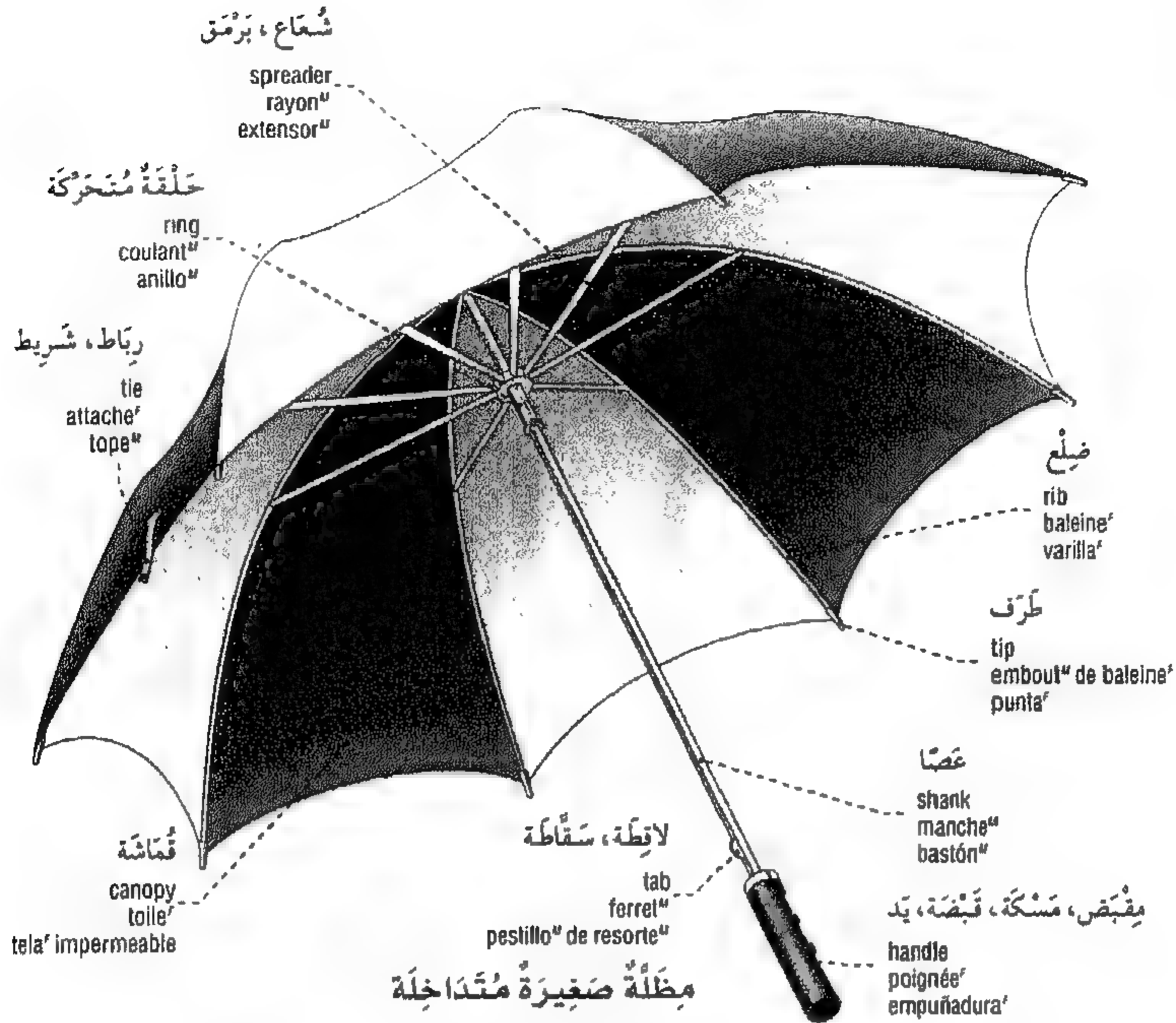
شَفْرَة (مِحْلَق) بِحَدَّيْن DOUBLE-EDGE RAZOR RASOIR^m À DOUBLE TRANCHANT^m MAQUINILLA^f DE AFEITAR



مِظَلَّةٌ وَعَصَا
UMBRELLA AND STICK
PARAPLUIE ET CANNE
PARAGUAS Y BASTONES

مِظَلَّةٌ شَمْسِيَّةٌ

UMBRELLA
PARAPLUIE
PARAGUAS



مِظَلَّةٌ صَغِيرَةٌ مُتَدَاخِلَةٌ
TELESCOPIC UMBRELLA
PARAPLUIE TÉLESCOPIQUE
PARAGUAS PLEGABLE



غِلَافٌ
cover
fourreau
funda

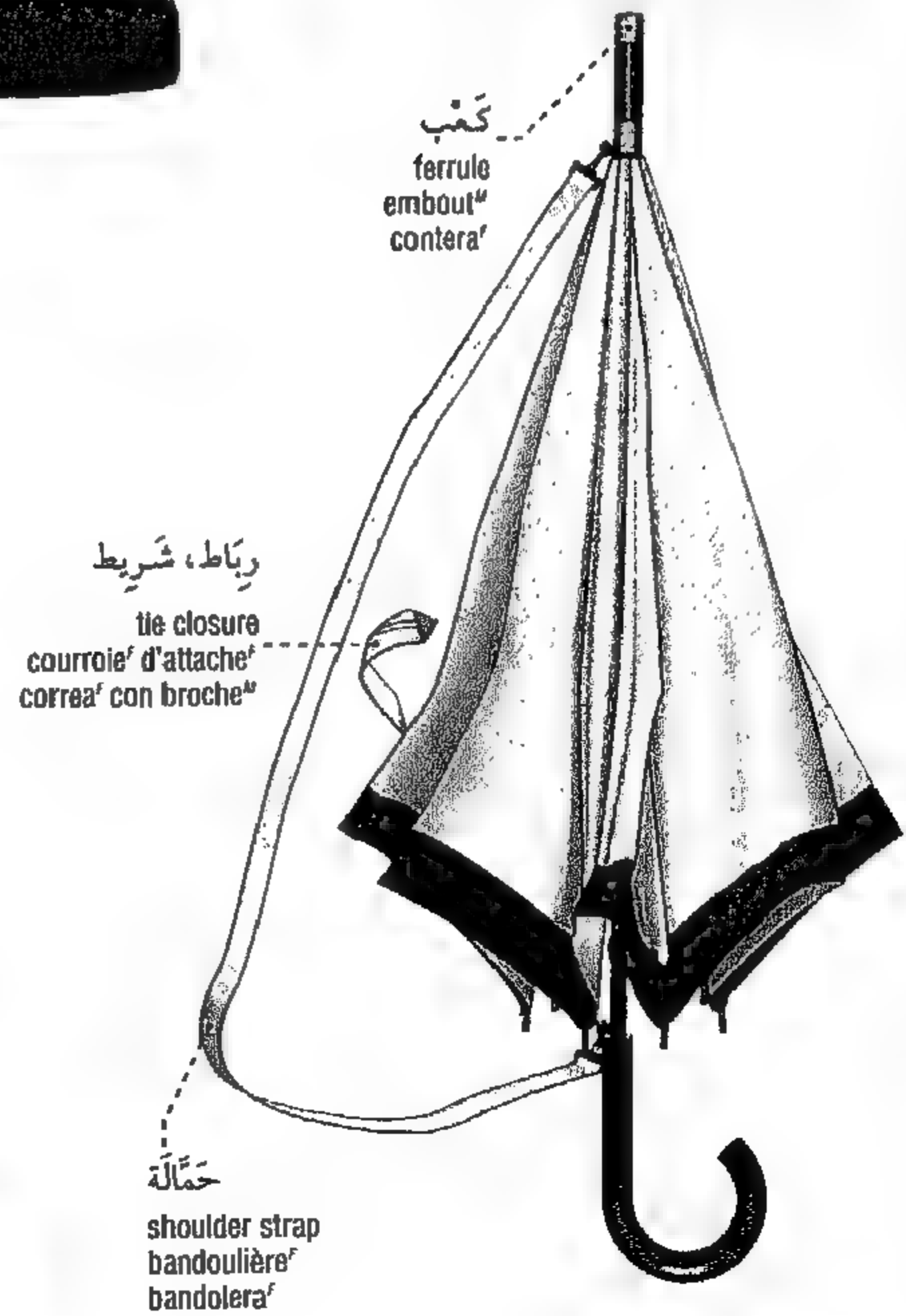
خَبِيرَانَةٌ
swagger stick
badine
bastón ligero



عُكَّازٌ، عَصَا لِمَشْيٍ
walking stick
cane
bastón

مِظَلَّةٌ عَصَا

STICK UMBRELLA
PARAPLUIE-CANNE
PARAGUAS DE BASTÓN

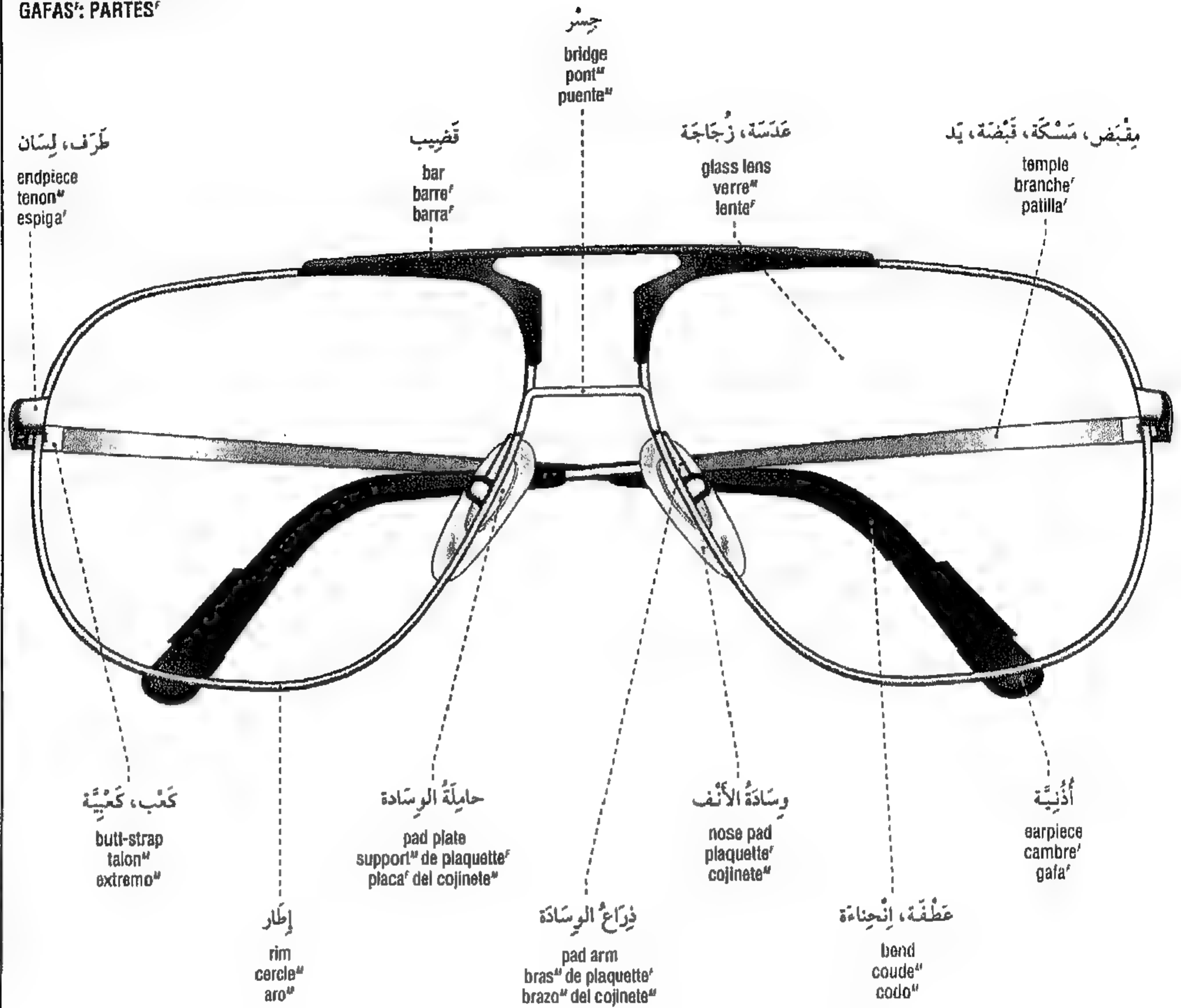


أَدَوَاتُ شَخْصِيَّةٌ
PERSONAL ARTICLES

OBJETS PERSONNELS
ARTÍCULOS PERSONALES

نظارات، نظارة
EYEGLASSES
LUNETTES
GAFAS

أجزاء النظارات
EYEGLASSES PARTS
PARTIES DES LUNETTES
GAFAS: PARTES

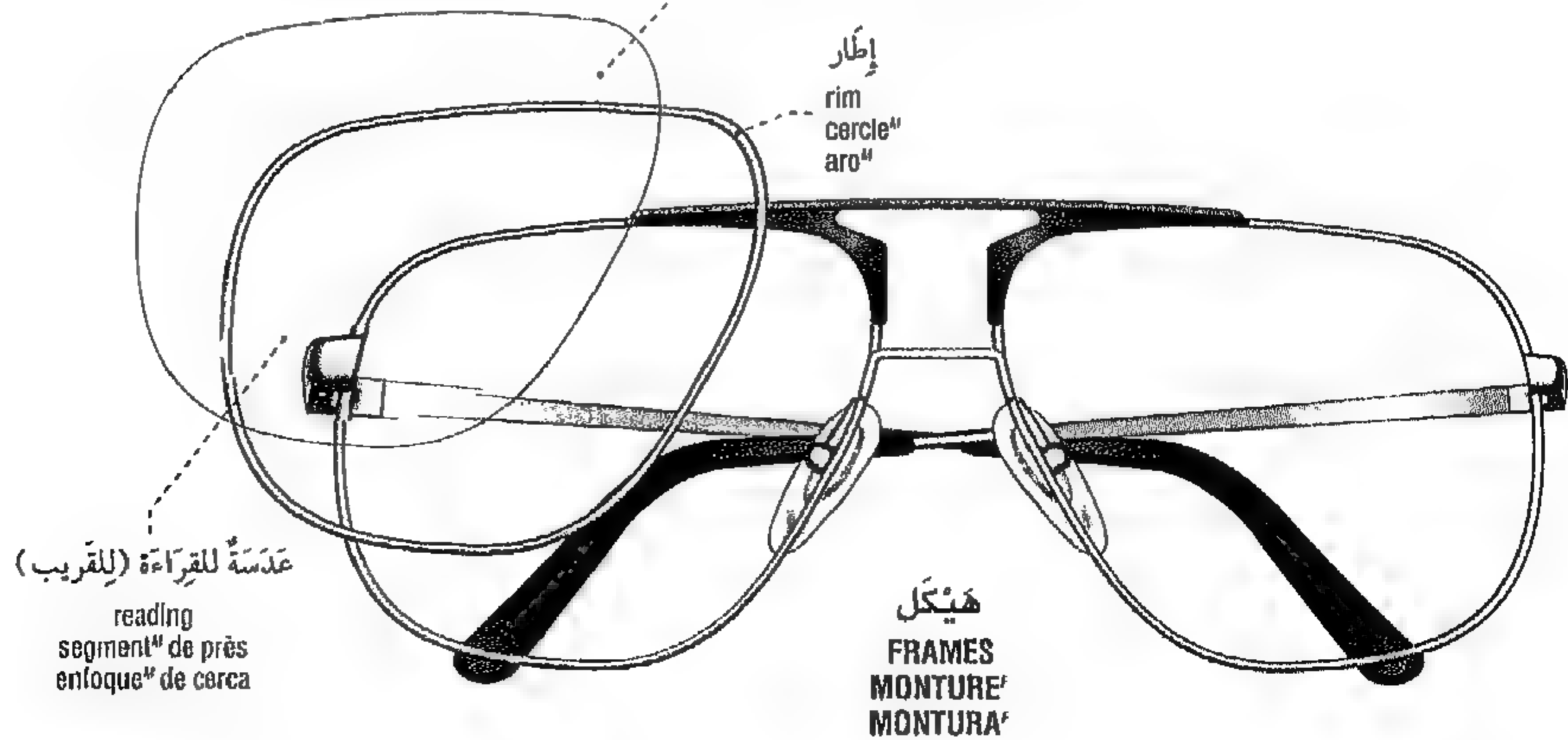


عدسة ثنائية البؤرة

BIFOCAL LENS
VERRE BIFOCAL
LENTE BIFOCAL

عدسة للبعيد

distance
segment de loin
enfoque de lejos



الأنواع الرئيسية للنظارات

MAJOR TYPES OF EYEGLASSES
PRINCIPAUX TYPES DE LUNETTES
PRINCIPALES TIPOS DE LENTES



نظارة مقص، منظار مزدوج
scissors-glasses
binocle
binóculos de tijera



نظارات نصفية
half-glasses
demi-lune
media luna



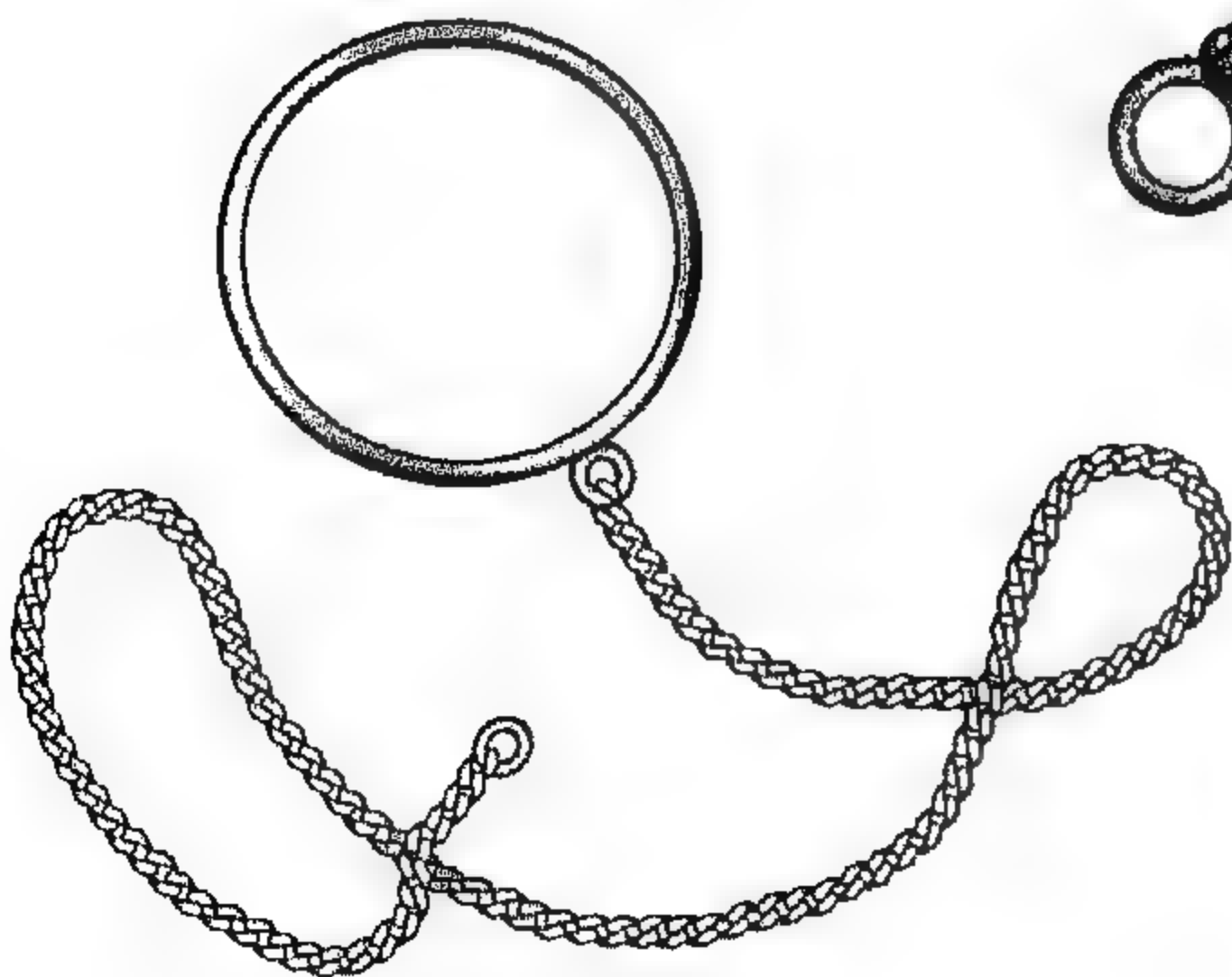
نظارات شمسية
sunglasses
lunettes de soleil
gafas de sol



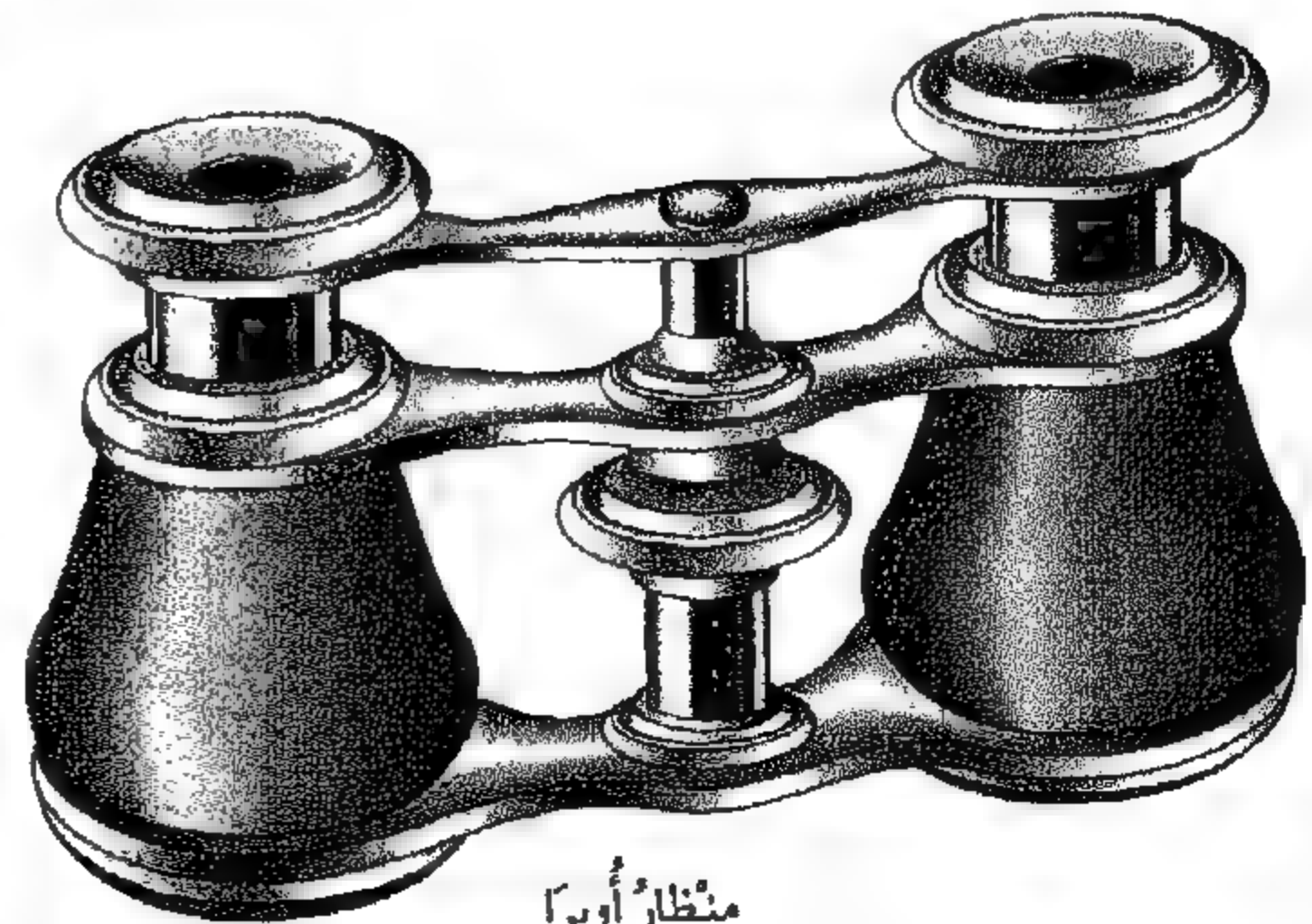
نظارة أنفية
pinça-naz
bésicles à pont élastique
quevedos



منظار ذو يد
lorgnette
face-à-main
impertinentes



مونوكل، نظارة أحادية الزجاج
monocle
monocle
monóculo



منظار أوبرا
opera glasses
lorgnette
gemelos de teatro

أدوات شخصية
PERSONAL ARTICLES

OBJETS PERSONNELS
ARTÍCULOS PERSONALES

جلديات، سلع جلدية
LEATHER GOODS
ARTICLES DE MAROQUINERIE
ARTÍCULOS DE PIEL

حقيبة وثائق، حقيبة أعمال (رسمية)

ATTACHÉ CASE
MALLETTE PORTE-DOCUMENTS
MALETÍN

فاصل
divider
séparation-classeur
separador

جيب، جيب
pocket
pochette
bolsillo

مفصلة، مفصلة
hinge
charnière
bisagra

بطانة
lining
doublure
forro

مقبض، مسكة، قبضة، يد
handle
poignée
asa

لسان القفل
clasp
fermoir
broche

حافظة ملفات يمكن توسيعها
expandable file pouch
classeur à soufflets
clasificador de file

حاملة أقلام
pen holder
porta-stylo
portaplumas

هيكل
frame
cadre
bastidor

حقيبة كتب، محفظة أوراق

BRIEFCASE
SERVIETTE
CARTERA

قفل رقمي
combination lock
serrure à combinaison
cerradura de combinación

محفظة بنية

BOTTOM-FOLD PORTFOLIO
PORTE-DOCUMENTS À SOUFFLET
CARTERA DE FONDO PLEGABLE

مسكة خائفة
retractable handle
poignée rentrante
asa extensible

جيب خارجي
exterior pocket
poche extérieure
bolsillo delantero

لسان
tab
patte
lengüeta

بنية
gusset
soufflet
fuelle

قفل مفتاح
key lock
serrure à clé
cerradura

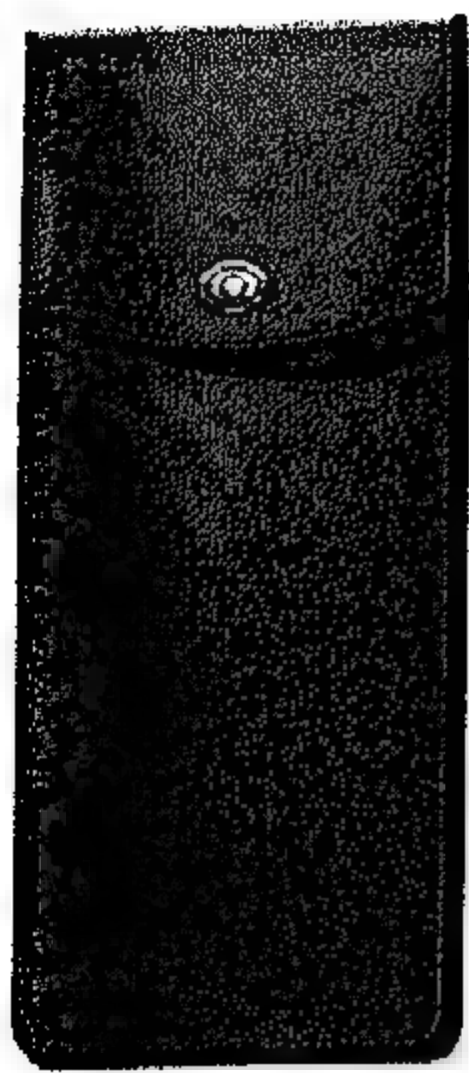
جزدان (غلاف) كتابة

writing case
écritoire
agenda

حقيبة إبط
underarm portfolio
porte-documents plat
cartera portadocumentos

OBJETS PERSONNELS
ARTÍCULOS PERSONALES

أدوات شخصية
PERSONAL ARTICLES



غَلْبَةُ (بَيْتُ) نَظَّارَاتٍ

eyeglasses case
étui à lunettes
funda para gafas

آلة حاسبة

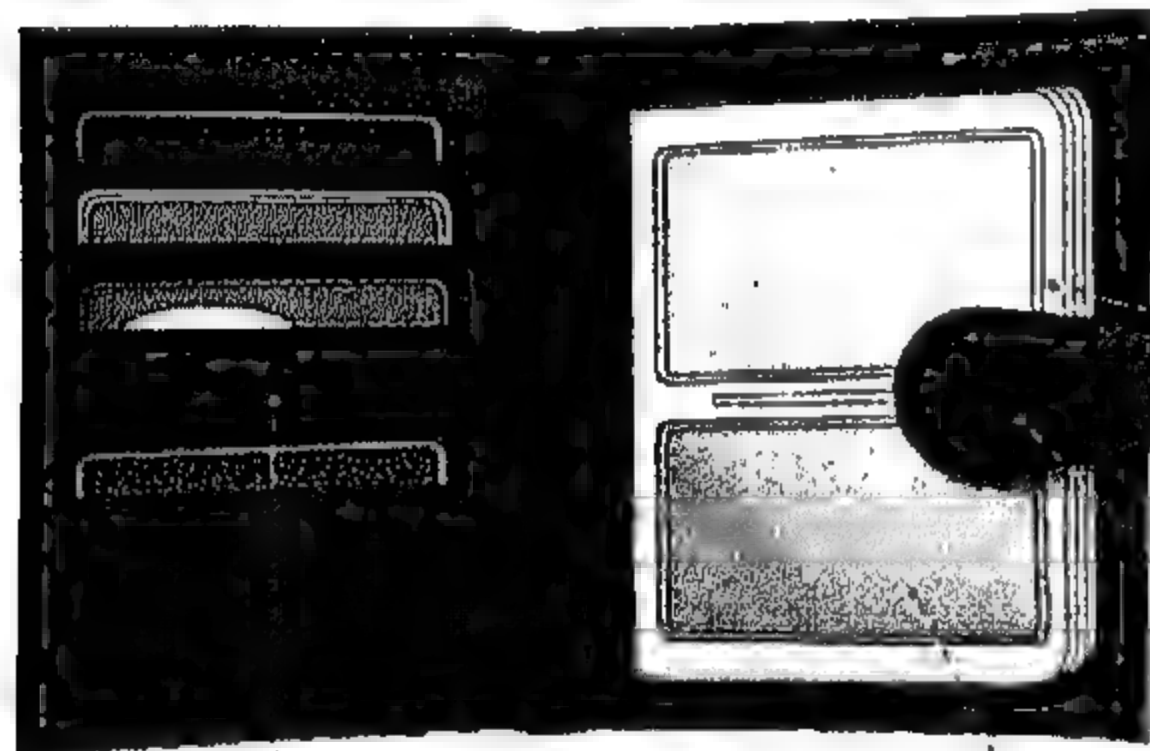
calculator
calculatrice
calculadora

جيب خفي

hidden pocket
poche secrète
bolsillo secreto

حَافِظَةُ (مَحْفَظَةُ) بَطَاقَاتٍ

CARD CASE
PORTE-CARTES
TARJETERO



شِقْ

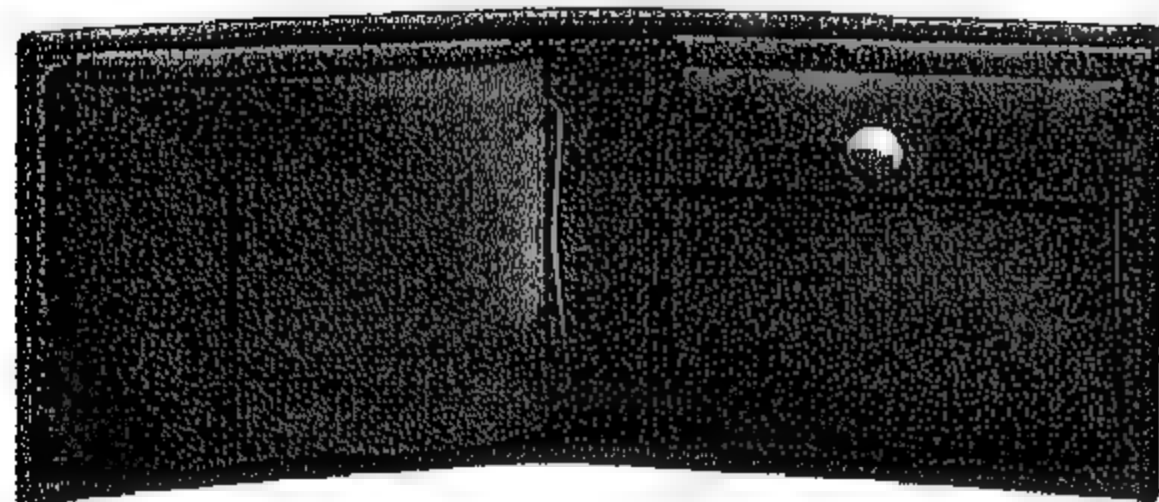
slot
fente
ranura

نافذة

window
volet transparent
plástico transparente

مَحْفَظَةُ جِيبٍ

wallet
portefeuille
billetera



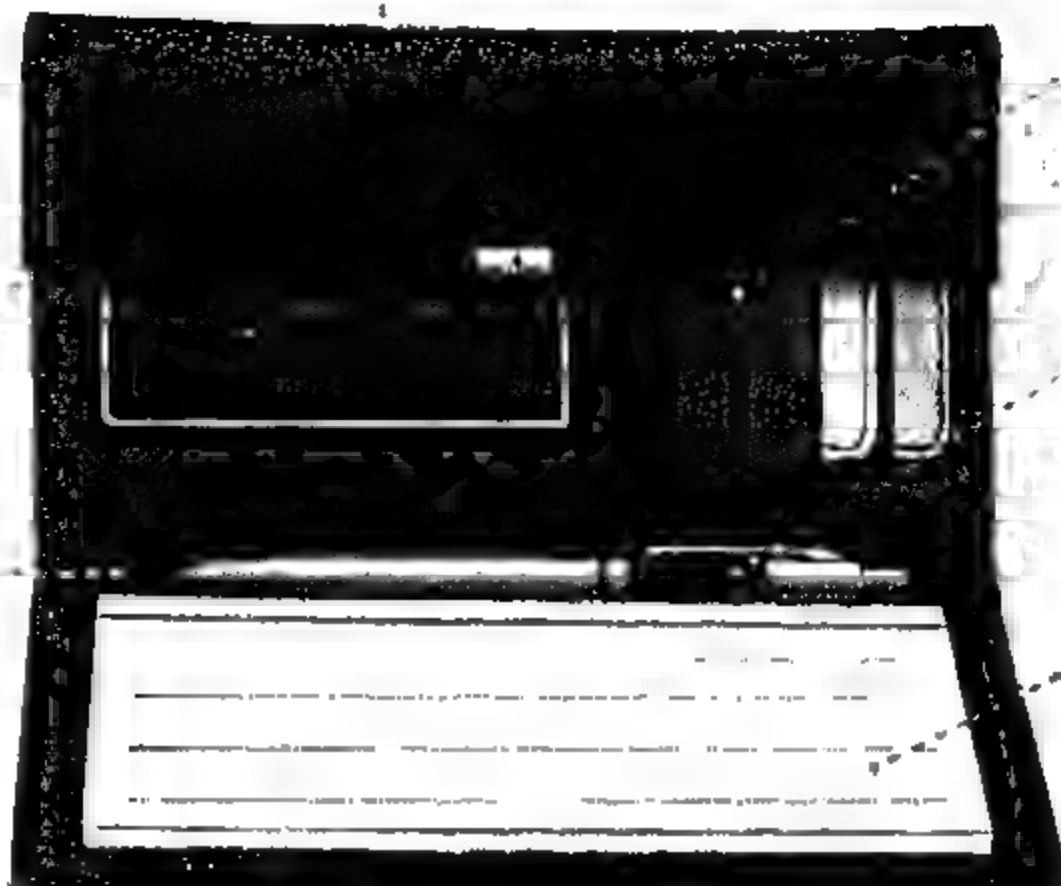
حَافِظَةُ (مَحْفَظَةُ) جَوَازِ السَّفَرِ

passport case
porte-passeport
portapasaportes



كَبْسُورَةٌ، كَبْسُورَةٌ

trimming
grèbiche
broche automático



حَافِظَةُ (مَحْفَظَةُ) دَفْتَرِ شِيكَاَتٍ

CHECKBOOK/SECRETARY CLUTCH
PORTEFEUILLE CHÉQUIER
PORTACHEQUERA CON CALCULADORA

حَافِظَةُ (مَحْفَظَةُ) بَطَاقَاتٍ

card case
porte-cartes
tarjetero

بَيْتُ (حَامِلَةُ) قَلَمٍ

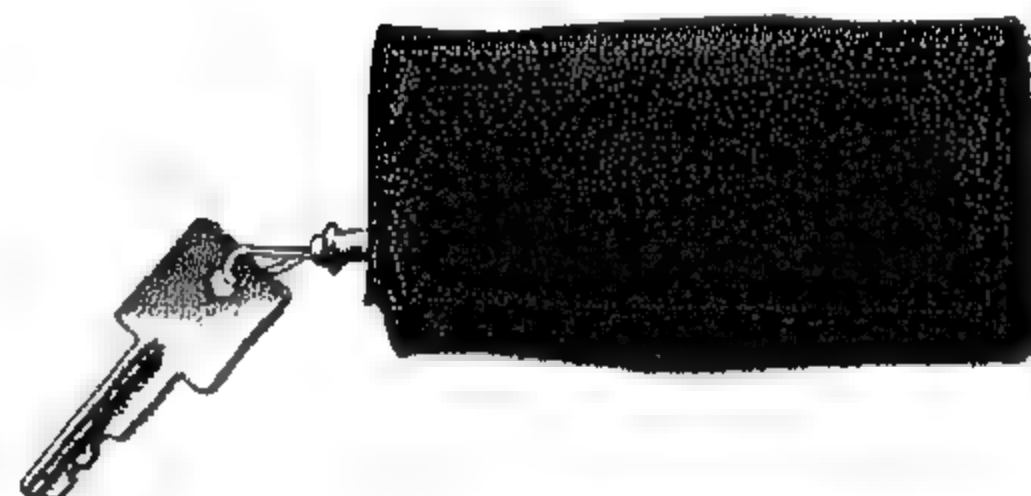
pen holder
porte-stylo
portaplumas

دَفْتَرُ شِيكَاَتٍ

checkbook
chéquier
talonario de cheques

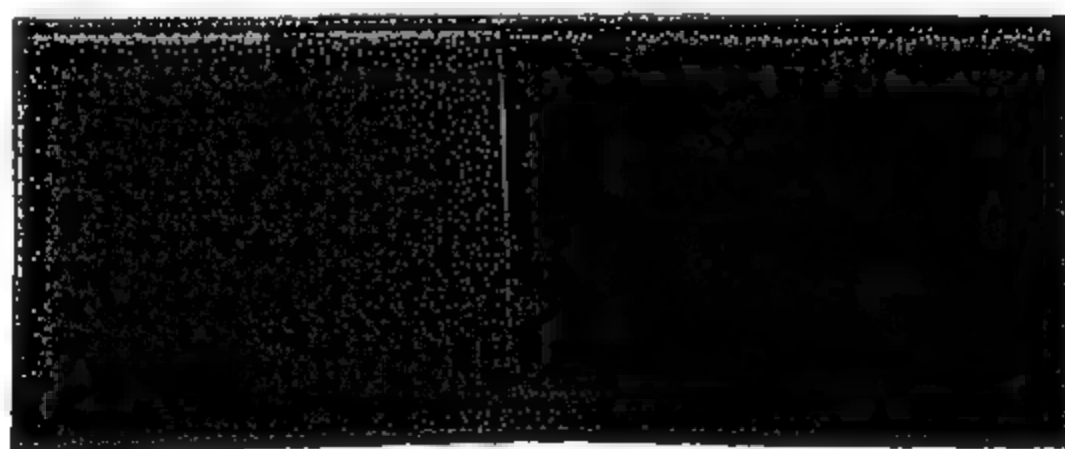
حَامِلَةُ مَفَاتِيحٍ

key case
porte-clés
llavero



مَحْفَظَةُ جِيبٍ

billfold
porte-coupures
billetera



جِزْدَان

purse
bourse à monnaie
monedero



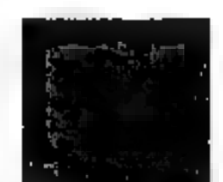
حَافِظَةُ (مَحْفَظَةُ) دَفْتَرِ شِيكَاَتٍ

checkbook
porte-chéquier
talonario de cheques



بَيْتُ عُمْلَةٍ مَعْدِنِيَّةٍ، حَافِظَةُ نَقُودٍ مَعْدِنِيَّةٍ

coin purse
porte-monnaie
portamonedas



أَدَوَاتُ شَخْصِيَّةٍ
PERSONAL ARTICLES

OBJETS PERSONNELS
ARTÍCULOS PERSONALES

حَقَائِبُ يَدٍ
HANDBAGS
SACS À MAIN
BOLSAS DE MANO

جَزْدَانُ رِجَالِيّ
men's bag
pochette d'homme
mariconera



جَزْدَانُ (حَقِيبَةُ) كَتِفٍ
SHOULDER BAG
SAC À BANDOULIÈRE
BOLSO



بُكْلَةٌ، زُرْدَةٌ
buckle
boucle
hebillas

حِمَالَةٌ
shoulder strap
bandoulière
bandolera



جَزْدَانُ سَقَرٍ
tote bag
sac fourre-tout
bolsa de paja

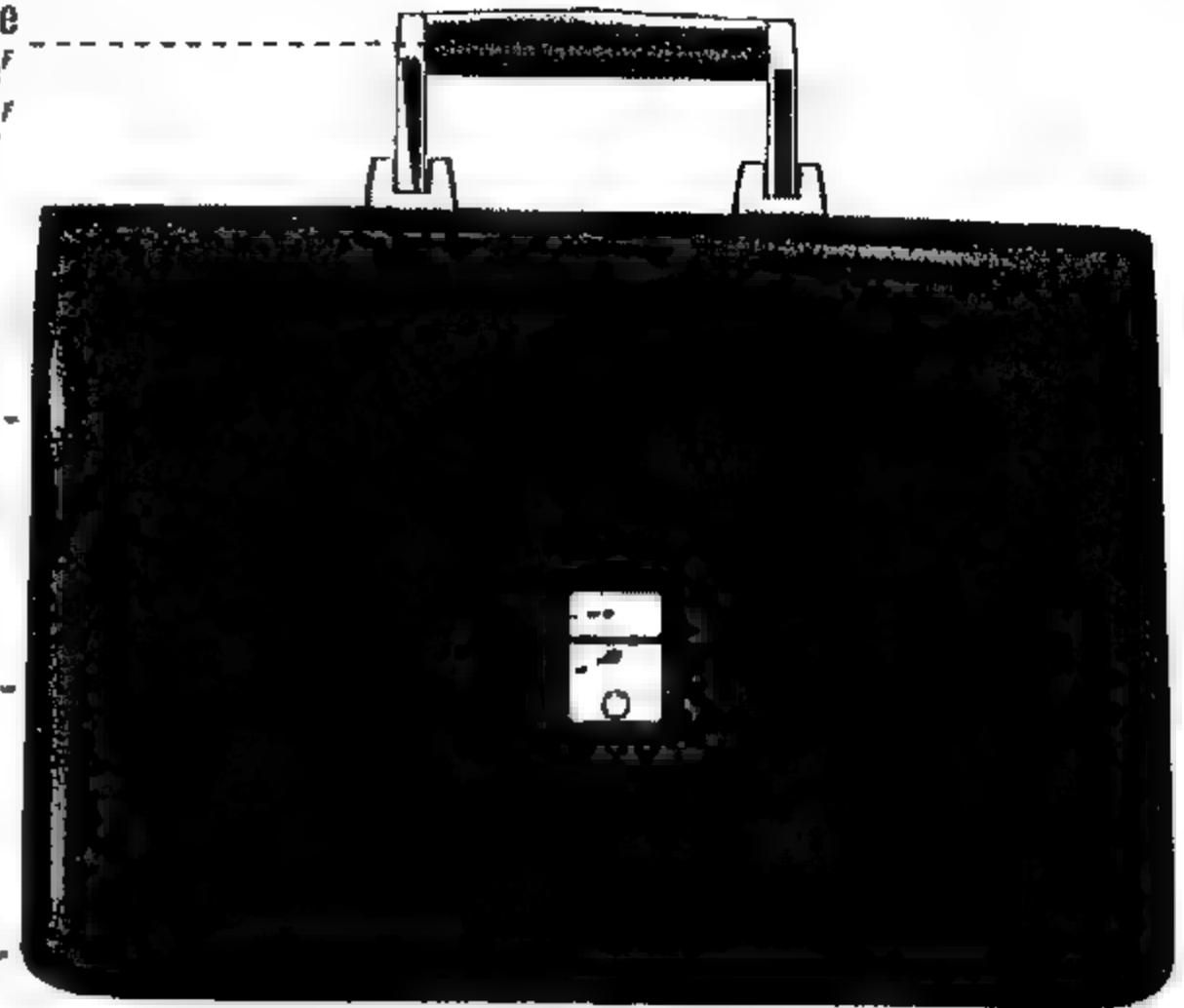
حَقِيبَةُ كُتُبٍ (مَدْرَسِيَّة)
SATCHEL BAG
SAC CARTABLE
BOLSO CLÁSICO

مِقْبَضٌ، مَسَكَةٌ، قَبْضَةٌ، يَدٍ
handle
poignée
asa

طَيَّةٌ، قَلْبَةٌ
flap
rabat
ala

قُفْلٌ
clasp
fermoir
broche

كَبْسُورَةٌ، كَبْسُورَةٌ
lock
serrure
cierre



هَمِيَانٌ، كَيْسٌ نَقُودٍ
pouch
aumonière
bolsita de cordones

جَزْدَانُ أَكْوَرْدِيُونٍ
ACCORDION BAG
SAC ACCORDÉON
BOLSO DE ACORDEÓN

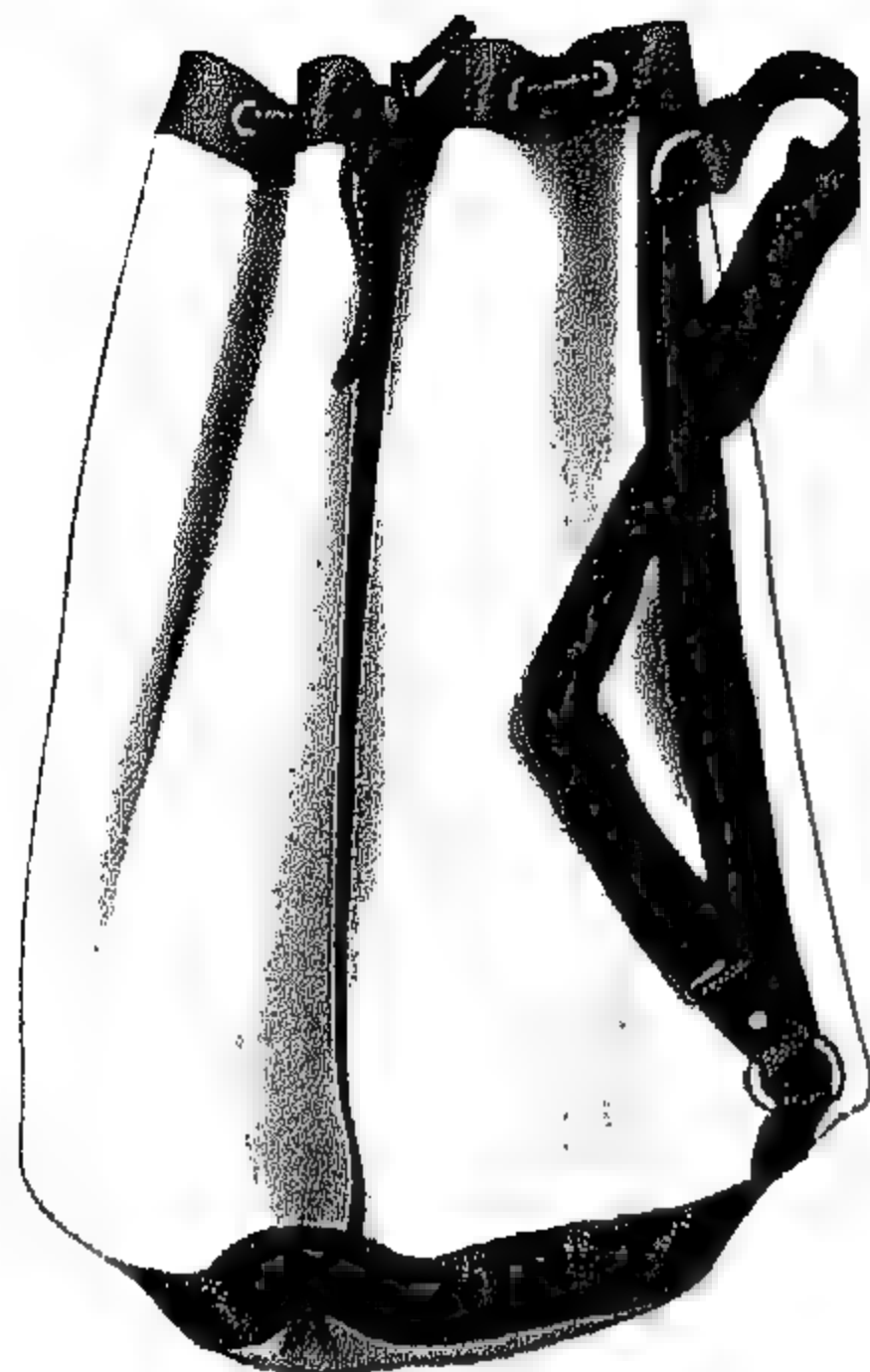
بَنْيَقَةٌ
gusset
soufflet
fuelle



جَزْدَانُ صَغِيرٍ بِتَكَّةٍ
duffel bag
balluchon
saco de viaje



جَزْدَانُ كَتِفٍ بِسَحَابٍ
hobo bag
sac besace
morral



حَقِيْبَةُ بَحْرٍ
sea bag
sac^m marin^m
saco^m de marinero^m



حَقِيْبَةُ سَفَرٍ مُسْتَطِيلَةٍ
duffel bag
sac^m polochon^m
bolso^m de viaje^m



حَقِيْبَةُ تَسَوُّقٍ، كَيْسٌ مُسْتَرَاتٍ
shopping bag
cabas^m
bolso^m de la compra^f



جَزْدَانُ عُلْبَةٍ
box bag
sac^m boîte^f
bolso^m de vestir



جَزْدَانُ سَمْعَةٍ
clutch bag
pochette^f
monedero^m

جَزْدَانُ بَتِيكَةٍ

DRAWSTRING BAG
SAC^m SEAU^m
BOLSA^f DE CORDONES^m

ثُقْبٌ
eyelet
œillet^m
ojal^m

بَتِيكَةٌ

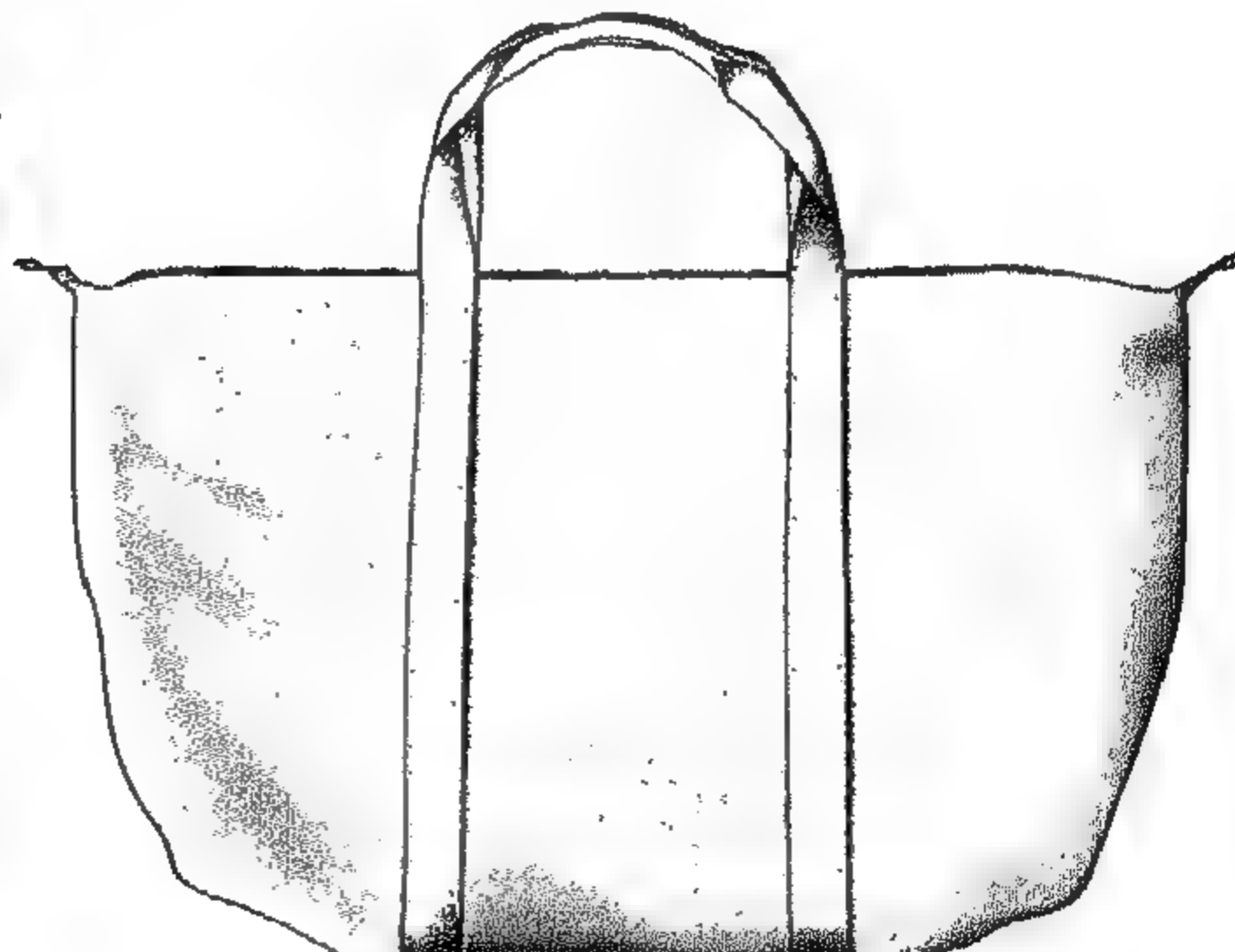
drawstring
lacet^m de serrage^m
cordón^m

جَيْبٌ أَمَامِيٌّ

front pocket
poche^f frontale
bolsillo^m exterior



مُوَفَّةٌ
muff
manchon^m
bolso^m manguito^m



حَقِيْبَةُ تَسَوُّقٍ، كَيْسٌ مُسْتَرَاتٍ
carrier bag
sac^m à provisions^f
bolso^m de la compra^f



أَدَوَاتُ شَخْصِيَّةٍ
PERSONAL ARTICLES

OBJETS PERSONNELS
ARTÍCULOS PERSONALES

أمتعة، حقائب سفر

LUGGAGE
BAGAGES^m
EQUIPAJE^m

حقيبة يد للطائرة

CARRY-ON BAG
SAC^m DE VOL^m
BOLSO^m DE VIAJE^m

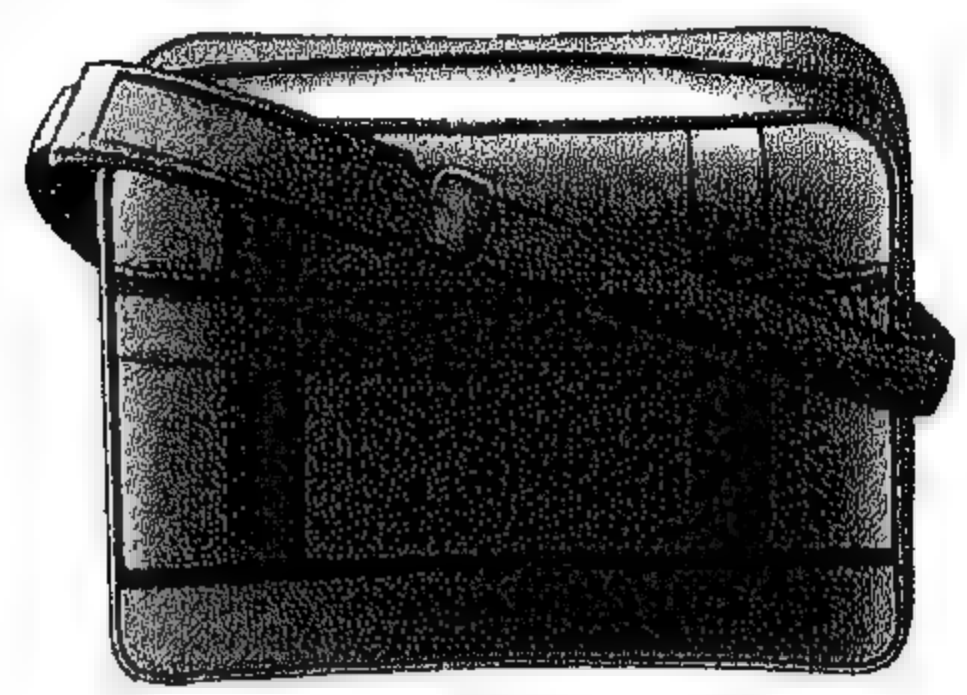


مقبض، مسكة، قبضة، يد
handle
poignée^f
asa^f

جيب خارجي
exterior pocket
poche^f extérieure
bolsillo^m exterior

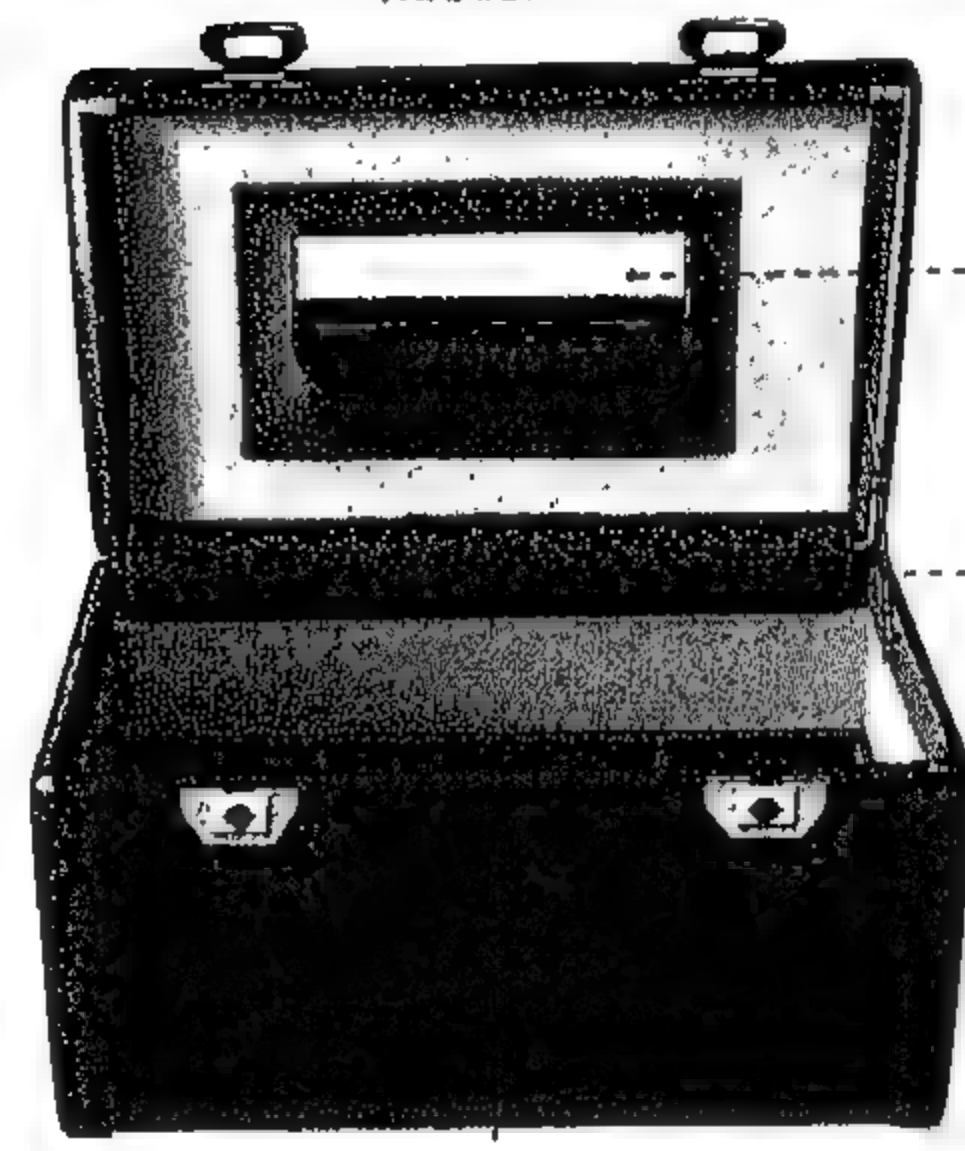
حقيبة رحلات

tote bag
sac^m fourre-tout^m
maletín^m



حقيبة ماكياج (زينتة)

VANITY CASE
MALLETTE^f DE TOILETTE^f
NECESER^m



مرآة
mirror
miroir^m
espejo^m

مفصلة، مفصلة
hinge
charnière^f
bisagra^f

حاملة

shoulder strap
bandoulière^f
bandolera^f

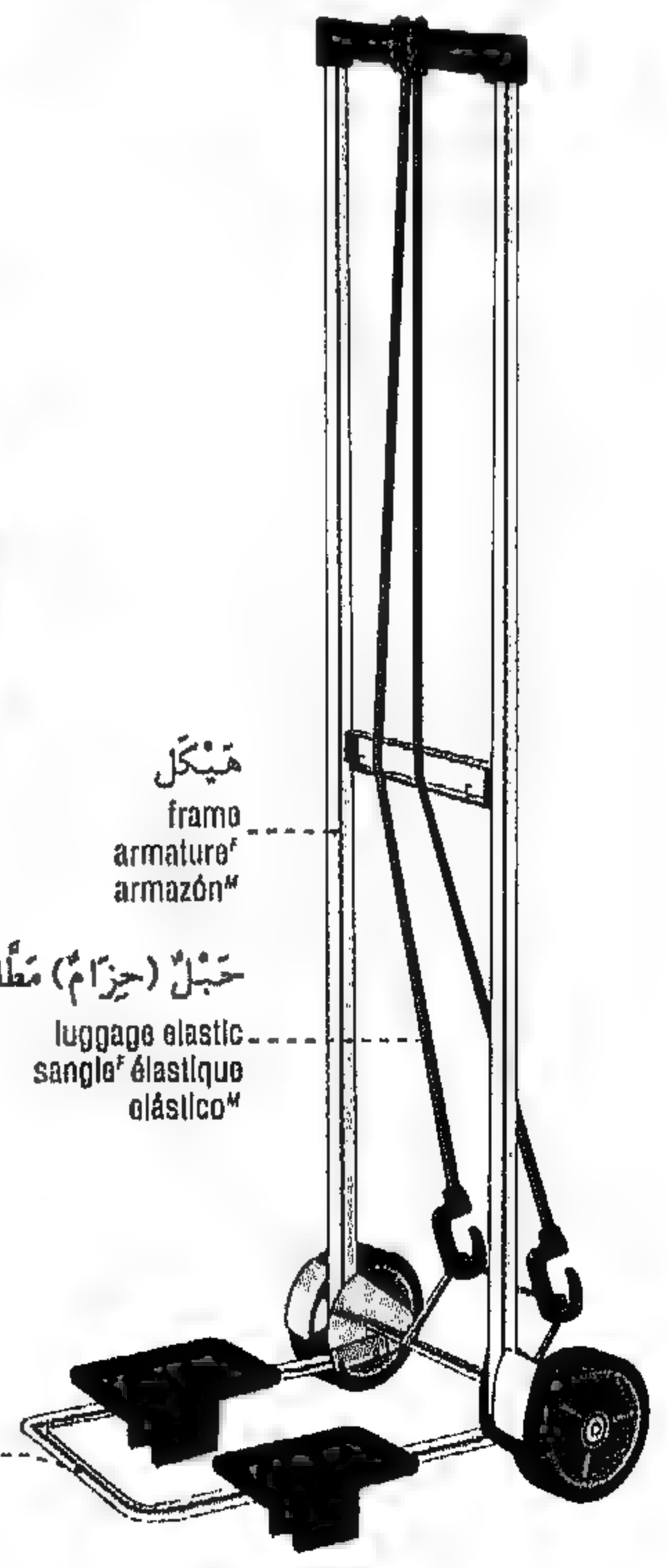
وقاء (غطاء، بيت) الثياب

GARMENT BAG
HOUSSE^f À VÊTEMENTS^m
BOLSA^f PARA TRAJES^m



كراجة، عربة، حاملة أمتعة

LUGGAGE CARRIER
PORTE-BAGAGES^m
CARRITO^m PORTAMALETAS^m



صينية

cosmetic tray
plateau^m
bandeja^f para cosméticos^m

محافظة أدوات الحلاقة (التجميل)

utility case
trousse^f de toilette^f
estuche^m de tocador^m



سحاب

zipper
fermeture^f à glissière^f
cremallera^f

هيكل

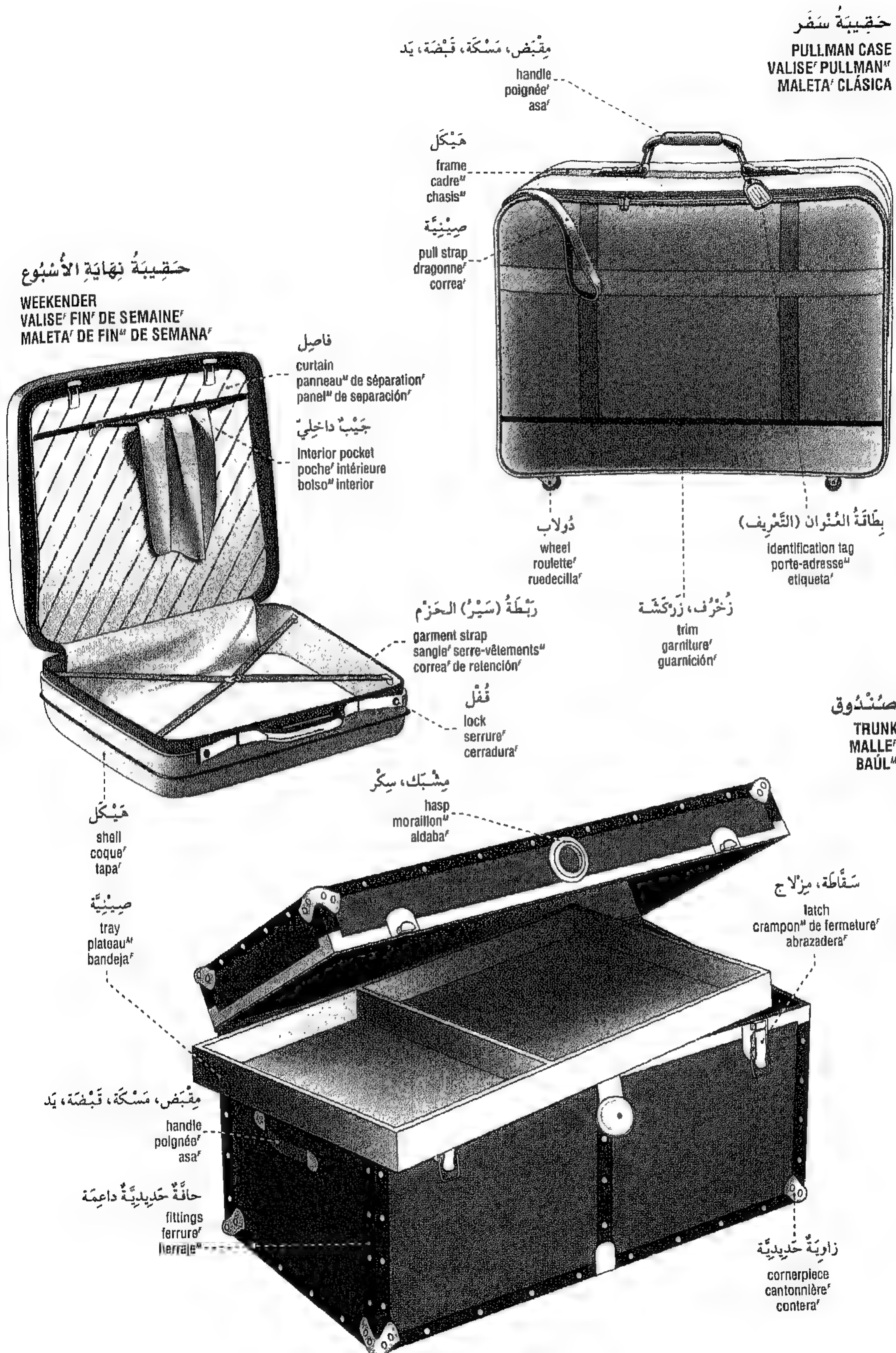
frame
armature^f
armazón^m

حبل (حزام) مطاطي

luggage elastic
sangle^f élastique
elástico^m

قاعدة، منصب

stand
béquille^f
soporte^m

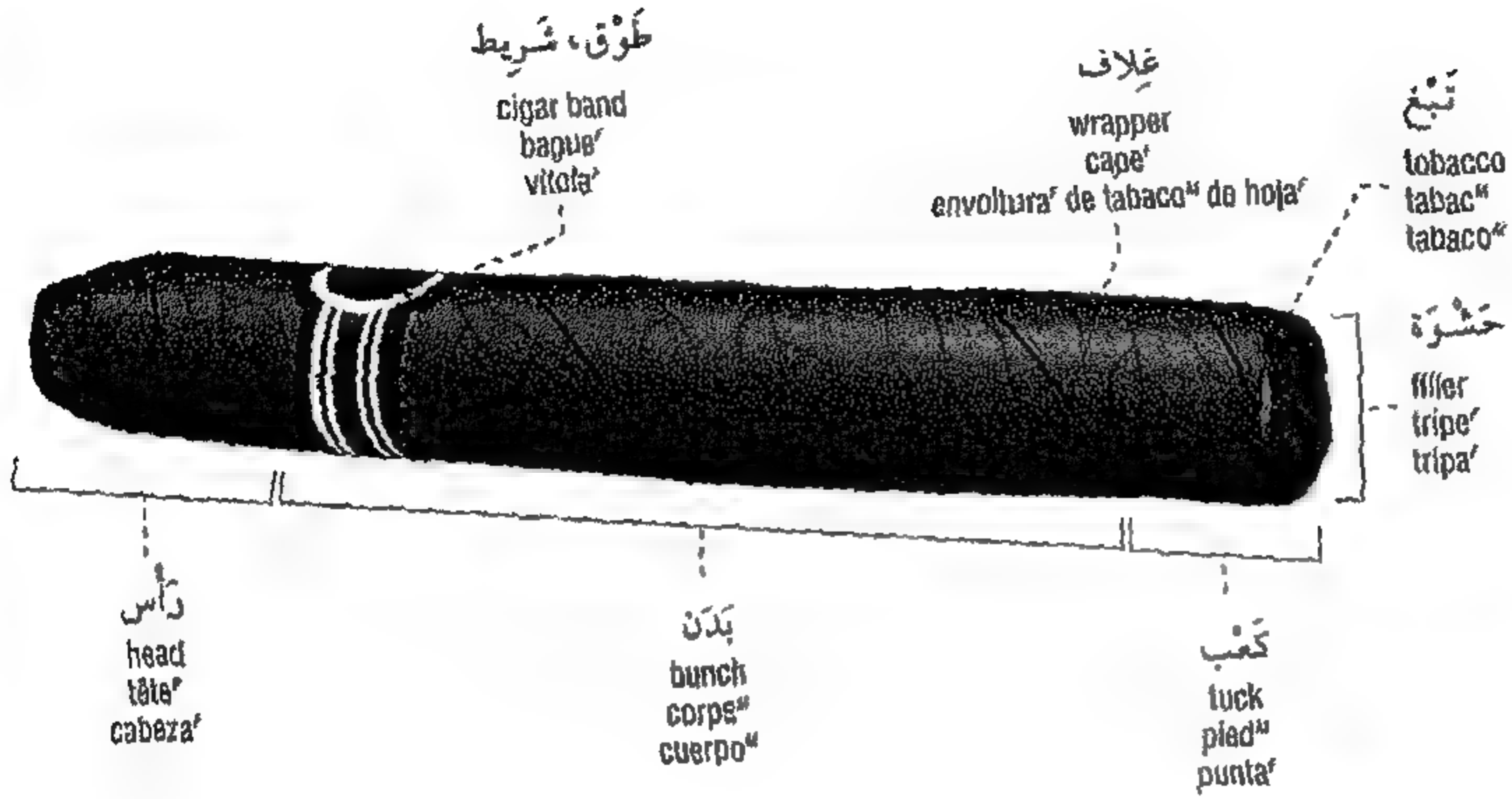


أَدَوَاتُ شَخْصِيَّةٍ
PERSONAL ARTICLES

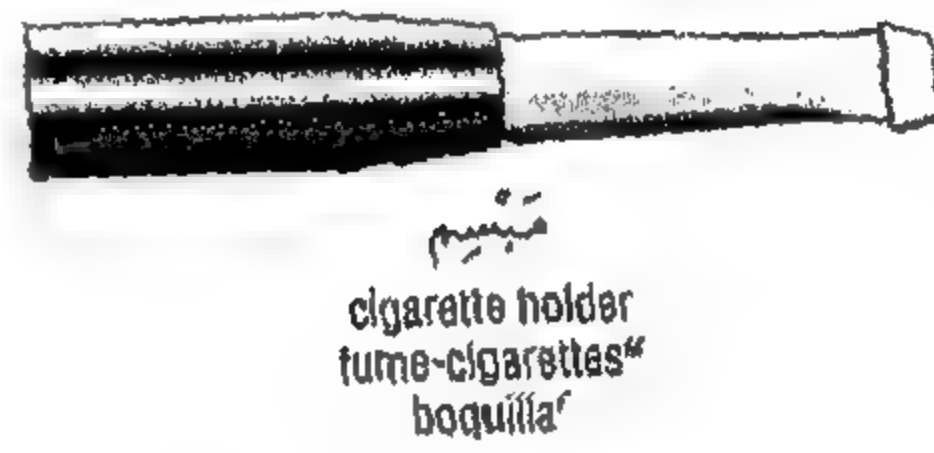
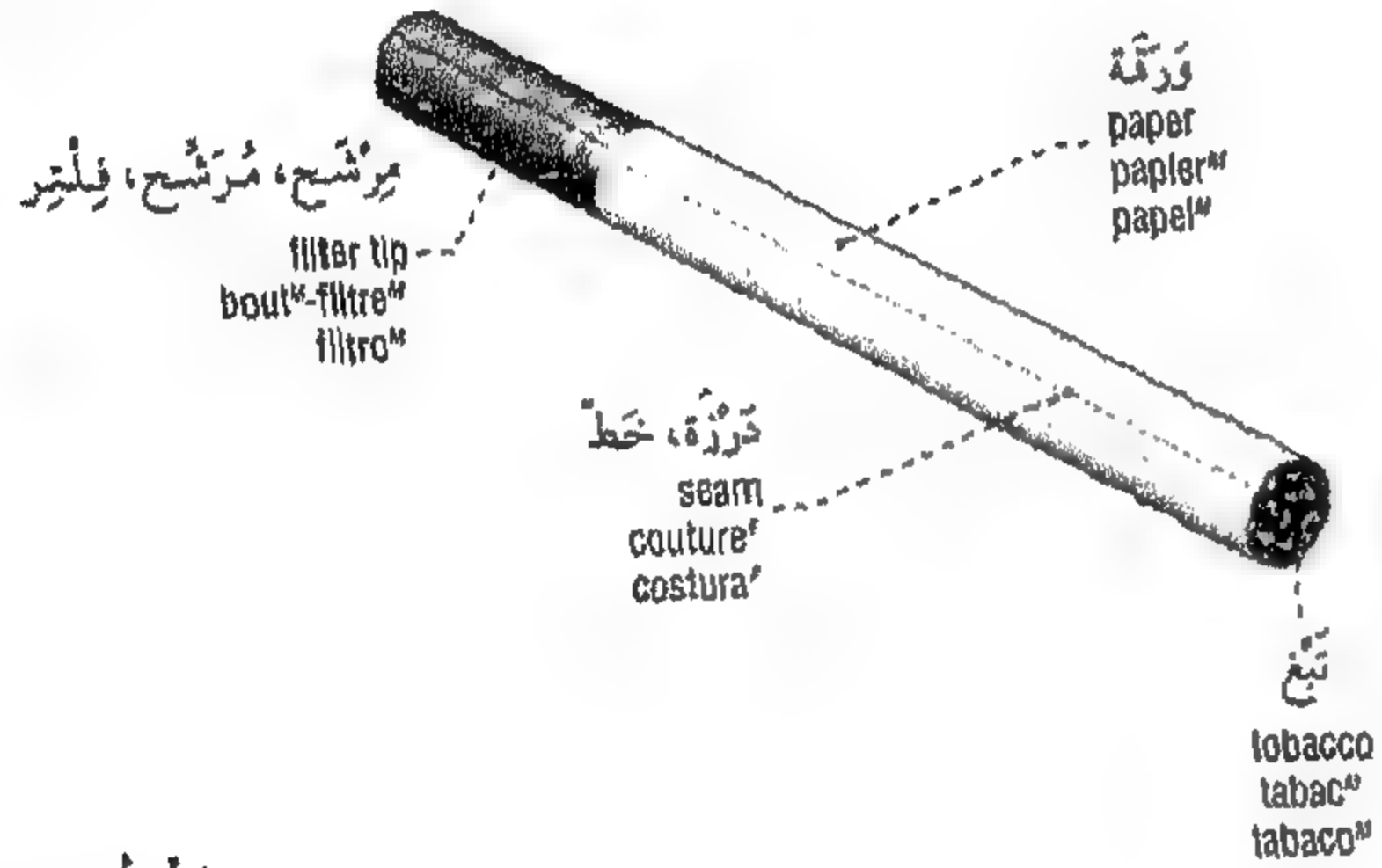
OBJETS PERSONNELS
ARTÍCULOS PERSONALES

أَوَازِمُ التَّدْخِينِ
SMOKING ACCESSORIES
ARTICLES DE FUMEUR
ACCESORIOS PARA FUMAR

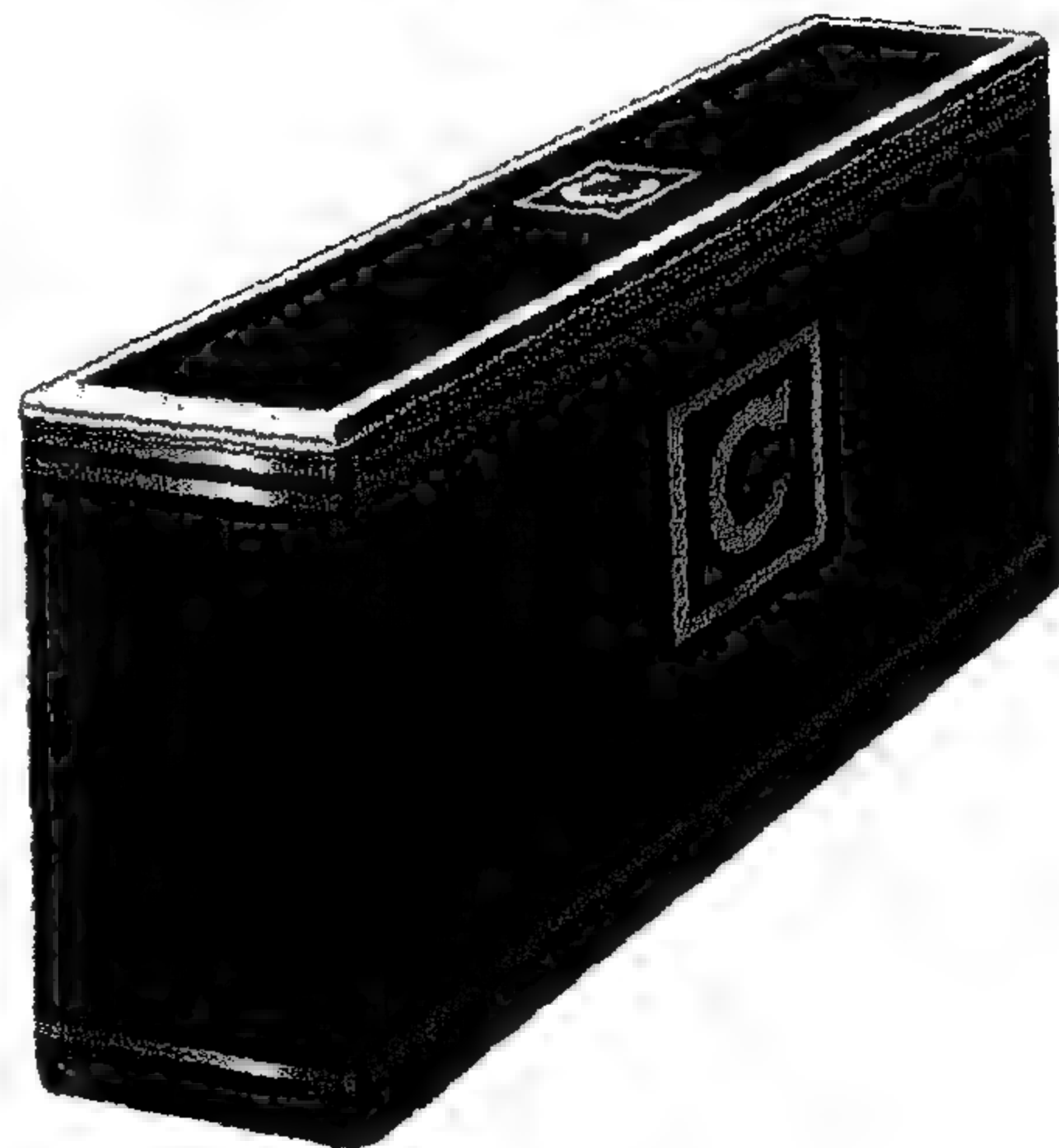
سِيْجَار
CIGAR
CIGARE
PURO



سِيْجَارَةٌ، لِفَافَةٌ
CIGARETTE
CIGARETTE
CIGARRILLO



حَلْبَةُ سِجَائِرٍ
CIGARETTE PACK
PAQUET DE CIGARETTES
PAQUETE DE CIGARRILLOS

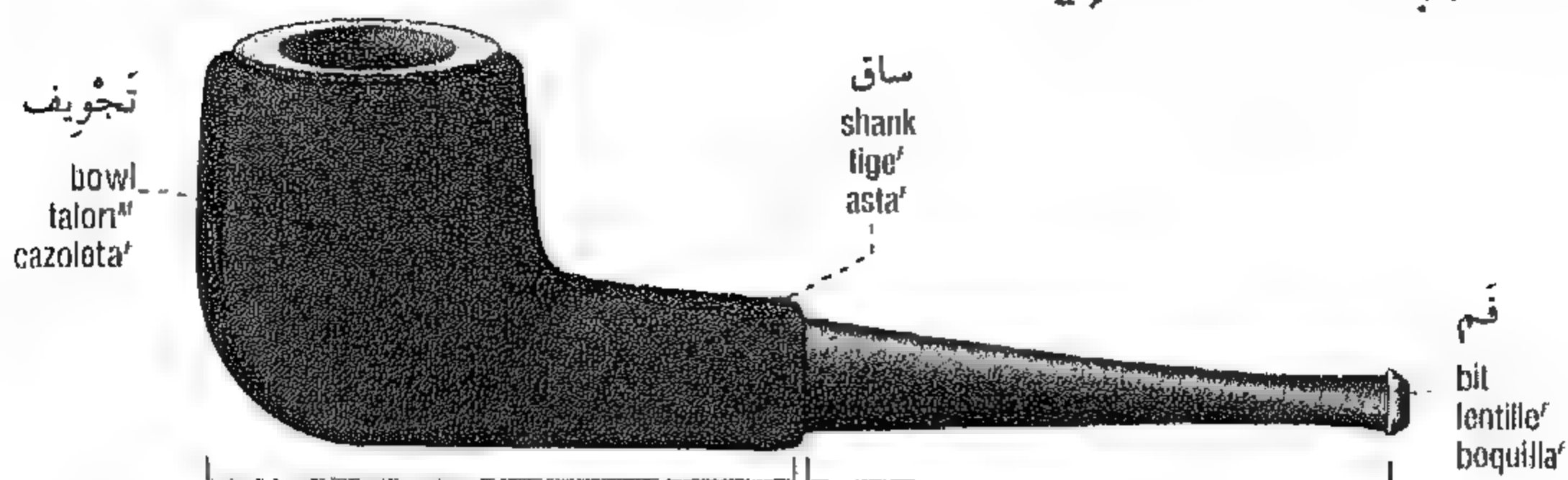


BIBLIOTHECA ALEXANDRINA

مكتبة الاسكندرية

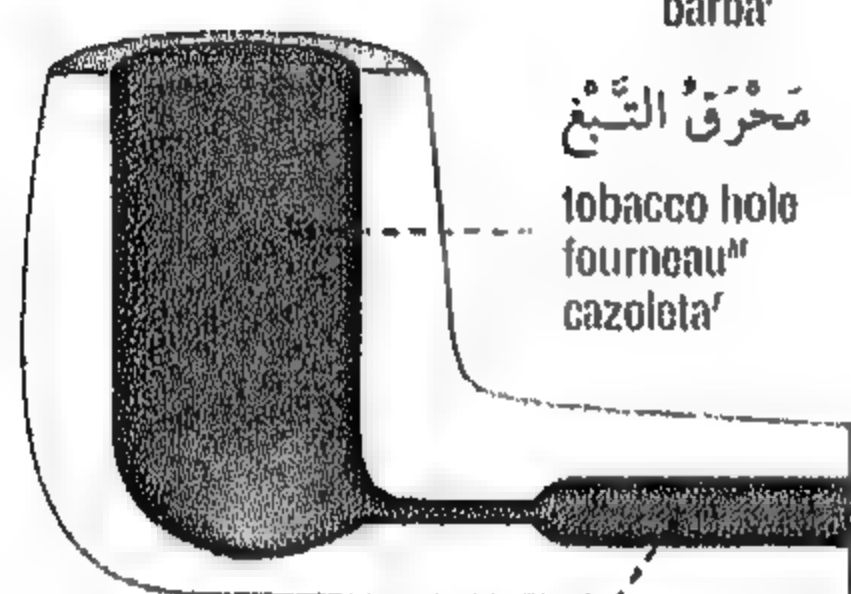
غليون، بيبه

PIPE
PIPE^r
PIPA^r



رأس
stummel
tête^r
barba^r

مبسم، قصبة
stem
tuyau^r
cañon^r



نقرة، نقر
mortise
mortaise^r
caja^r

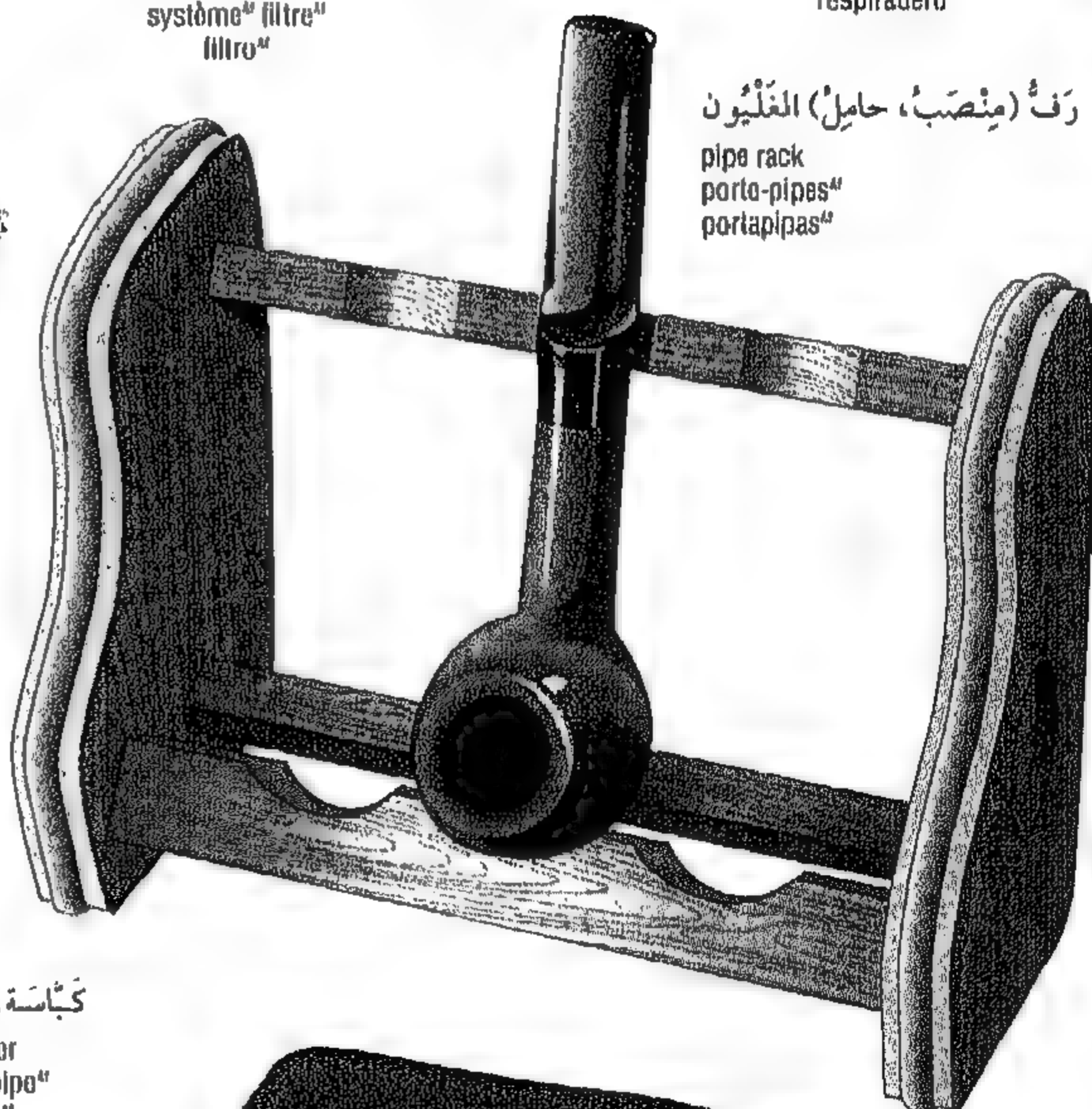
وتد، لسان
peg
tenon^r
estaca^r

مقطع عرضي لغليون
CROSS SECTION OF A PIPE
COUPE^r D'UNE PIPE^r
CORTE^r TRANSVERSAL DE UNA PIPA^r



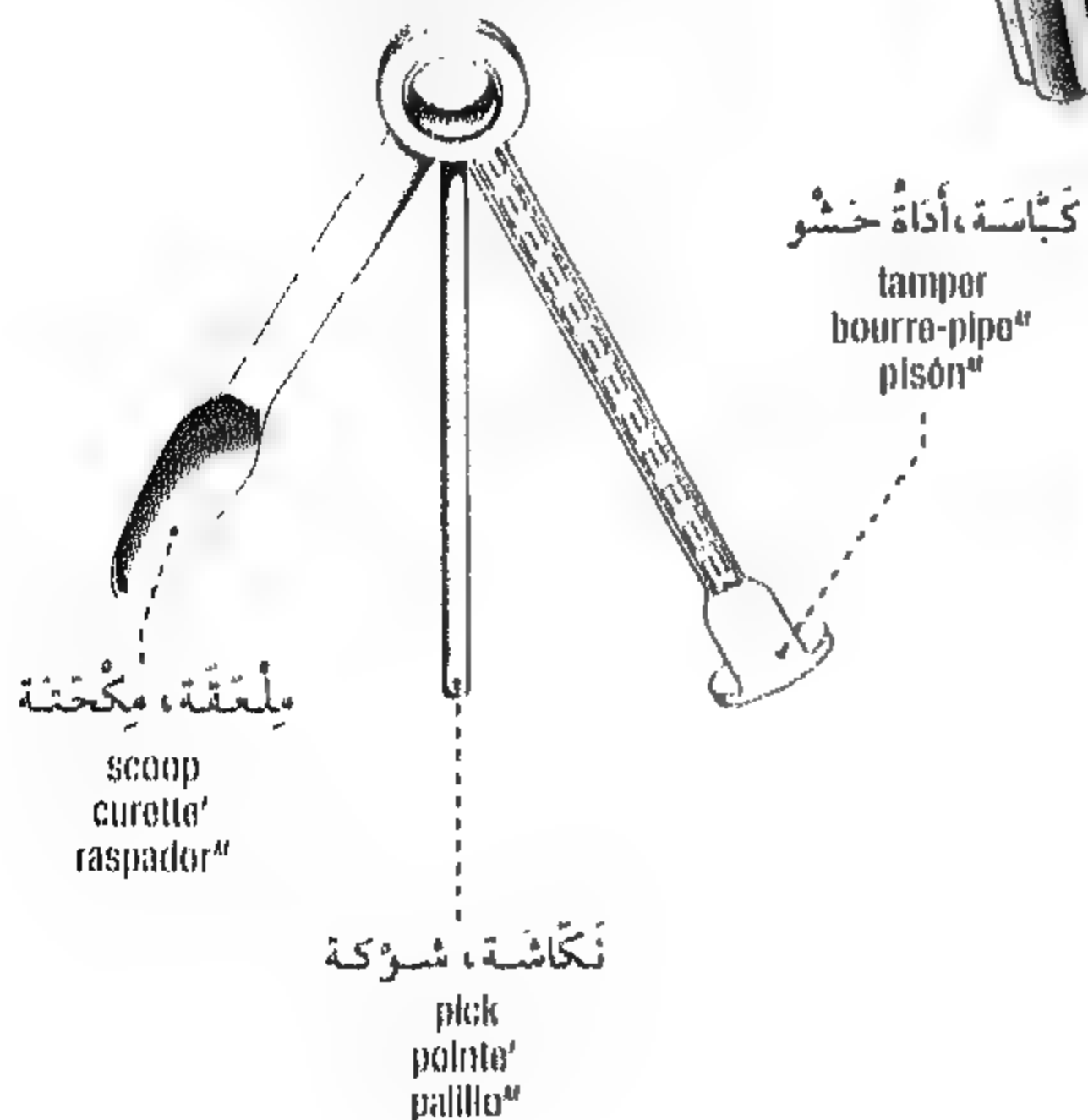
منفس، مسح، ثقب الهواء
air hole
trou^r de l'embout^r
respiradero^r

رف (منصب، حامل) الغليون
pipe rack
porto-pipes^r
portapipas^r



منظف الغليون
pipe cleaners
nettoie-pipes^r
escobillas^r

أدوات الغليون
PIPE TOOLS
BOURRE-PIPE^r
ACCESORIOS^r PARA LA PIPA^r



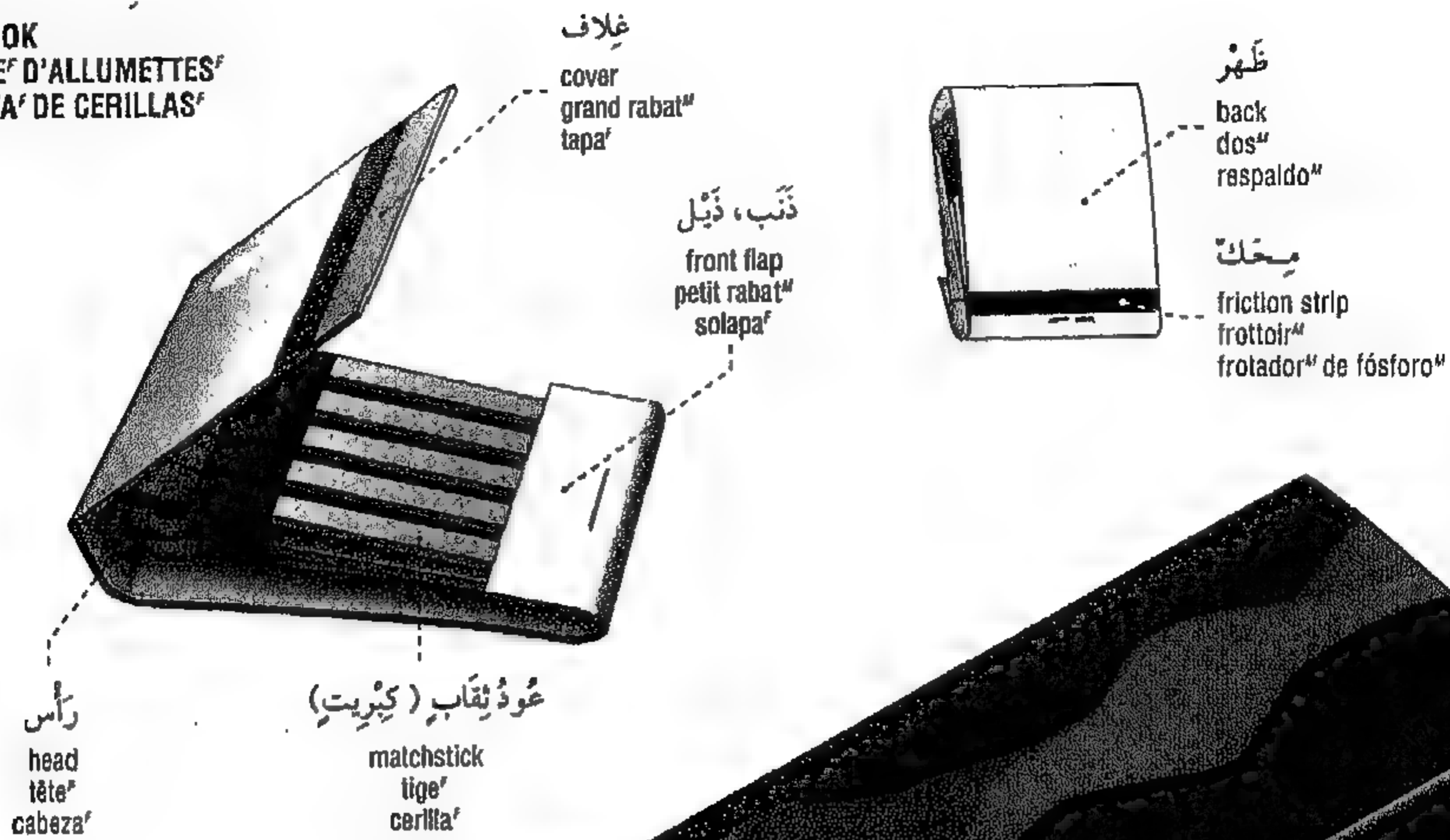
حافظة (محفظة) التبغ
tobacco pouch
blague^r à tabac^r
tabaquera^r

أدوات شخصية
PERSONAL ARTICLES

OBJETS PERSONNELS
ARTICULOS PERSONALES

لَوَازِمُ التَّدْخِينِ
SMOKING ACCESSORIES
ARTICLES^m DE FUMEUR^m
ACCESORIOS^m PARA FUMAR

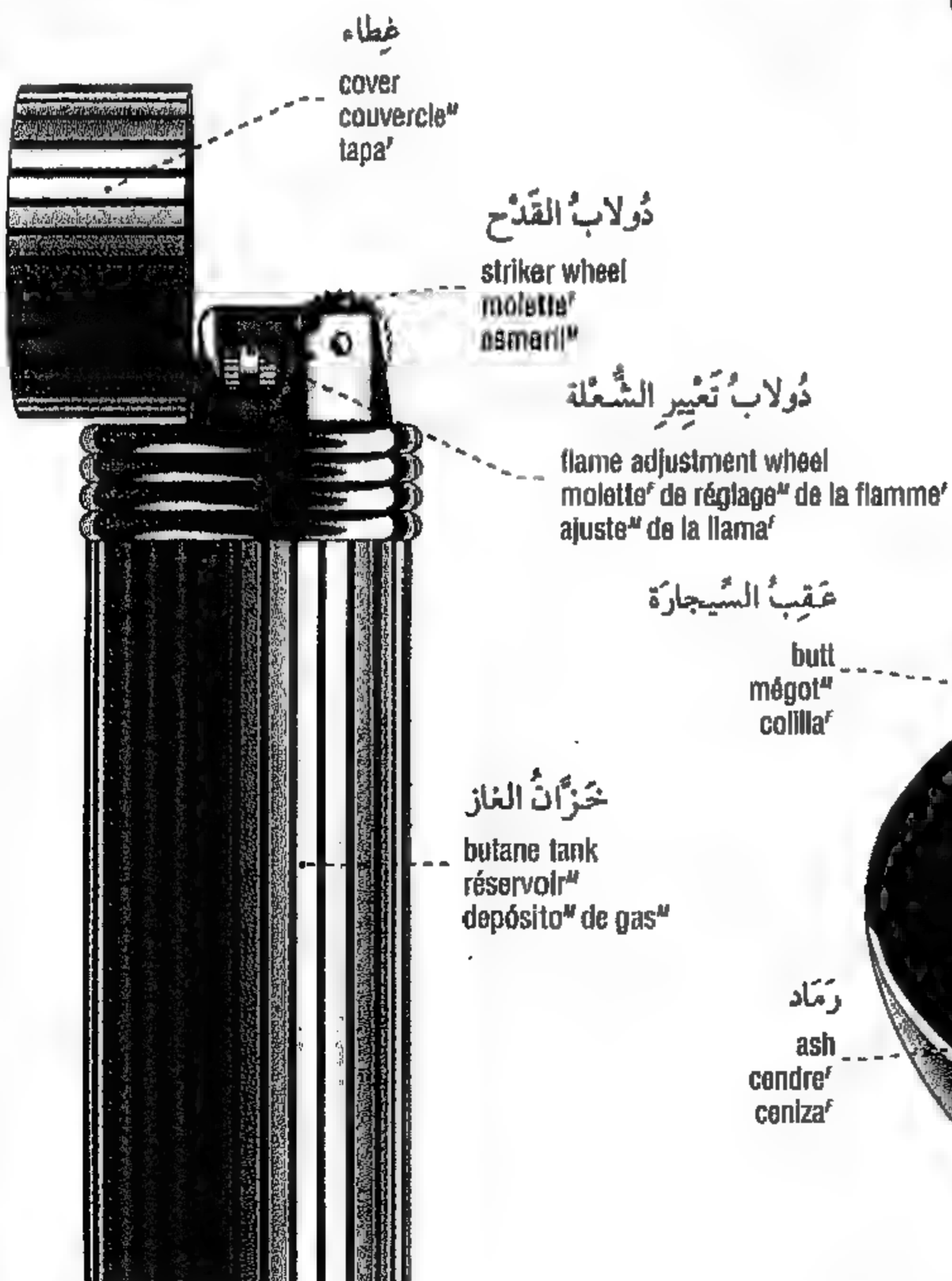
كِبْرِيتَةٌ، ظَرْفُ ثِقَابٍ
MATCHBOOK
POCHETTE^f D'ALLUMETTES^f
CARTERITA^f DE CERILLAS^f



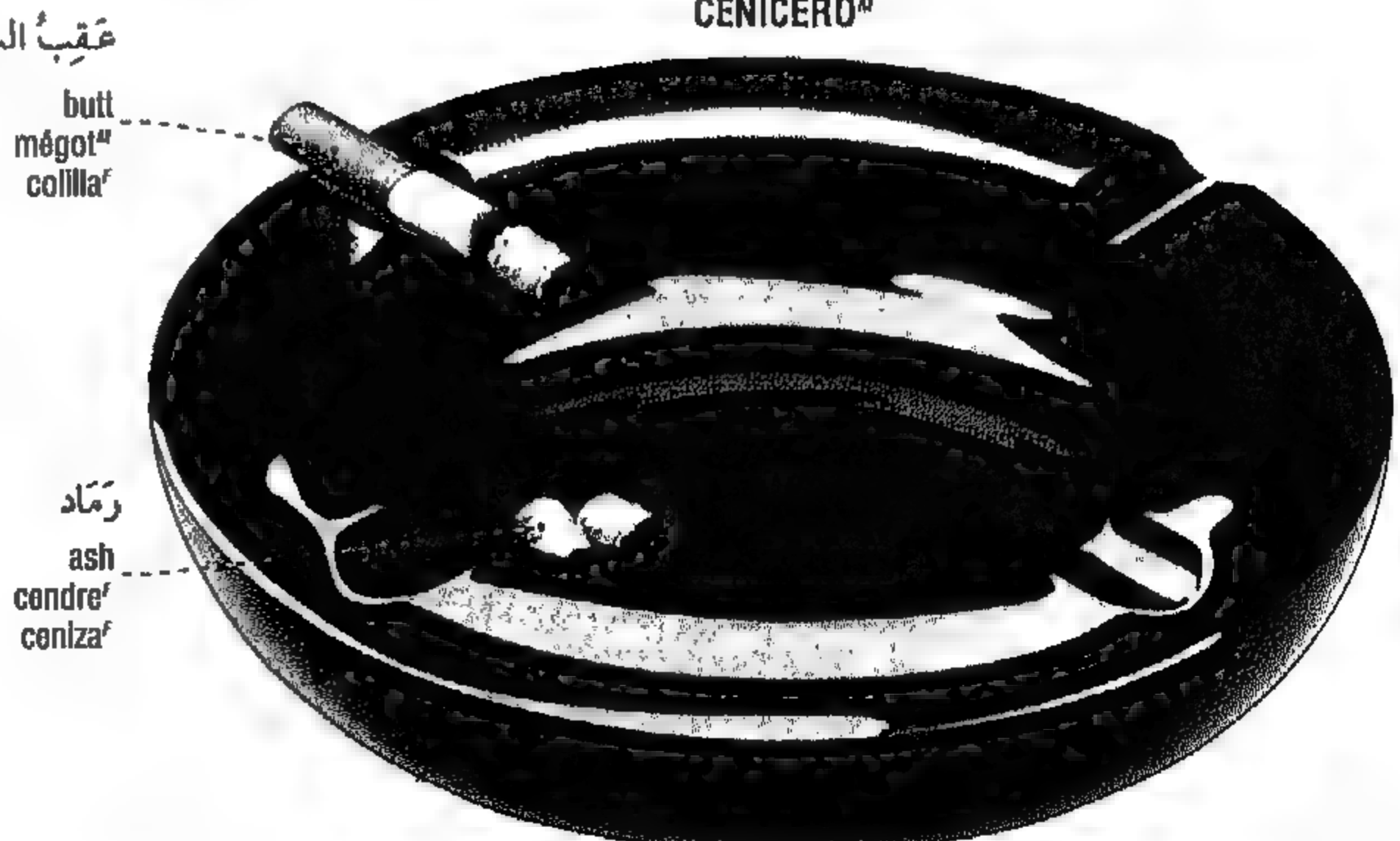
خُلْبَةٌ كِبْرِيتٍ (ثِقَابٍ)
MATCHBOX
BOÎTE^f D'ALLUMETTES^f
CAJA^f DE CERILLAS^f

عُودُ ثِقَابٍ الْأَمَانِ
safety match
allumette^f de sûreté^f
cerillas^f de seguridad^f

قِدَاحَةٌ (وَلَاغَةٌ) غَازٍ
GAS LIGHTER
BRIQUET^m À GAZ^m
ENCENDEDOR^m

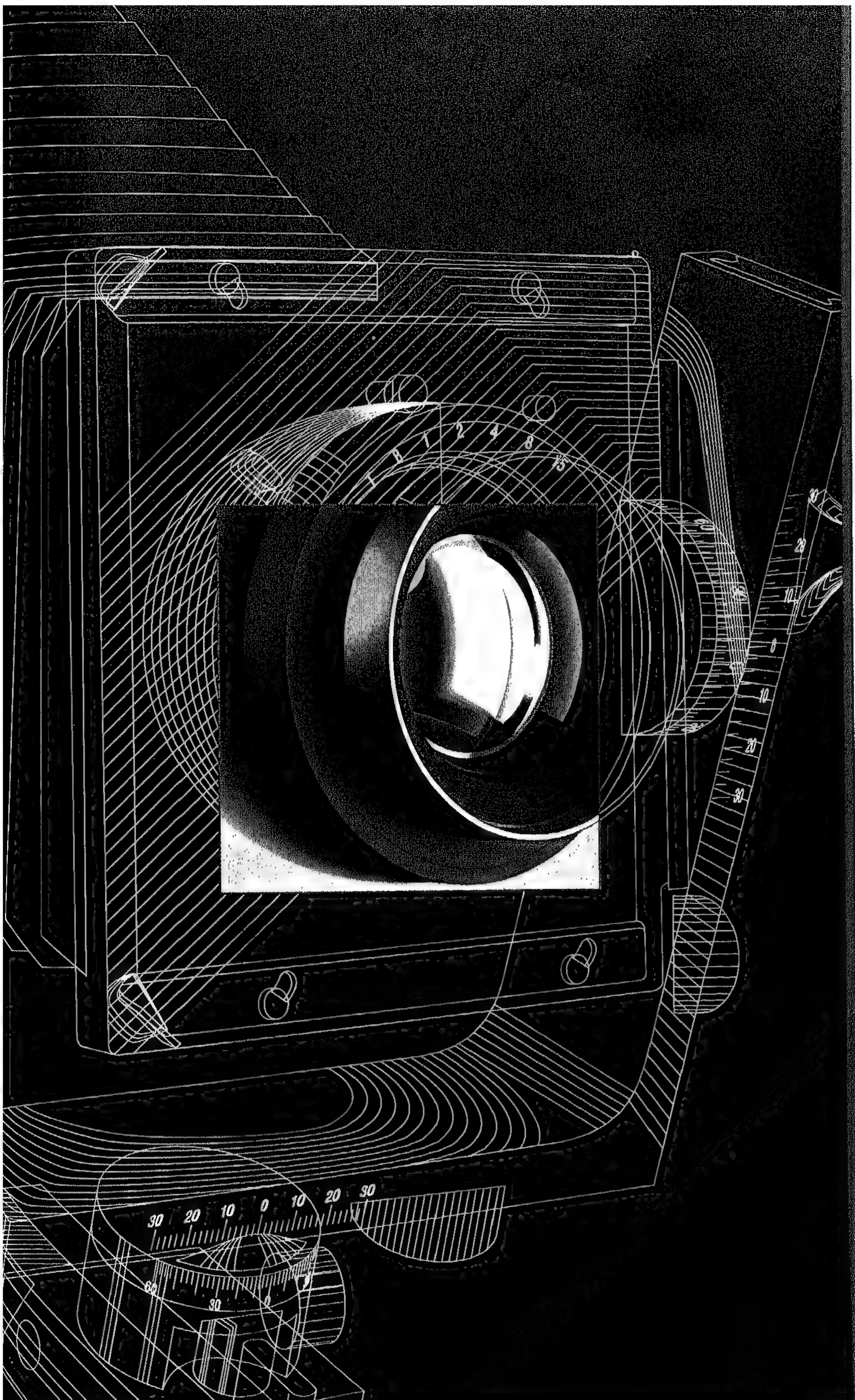


مَنْفَضَةٌ، صَحْنُ سَجَائِرٍ
ASHTRAY
CENDRIER^m
CENICERO^m



الاتصالات
COMMUNICATIONS

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES



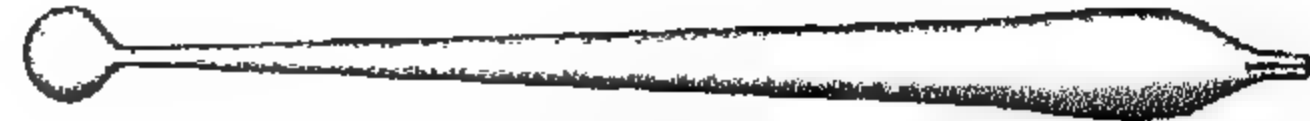
CONTENTS

WRITING INSTRUMENTS.....	389
PHOTOGRAPHY	390
SOUND REPRODUCING SYSTEM.....	400
DYNAMIC MICROPHONE	406
HEADPHONES.....	406
RADIO: STUDIO AND CONTROL ROOM	407
PORTABLE SOUND SYSTEMS	408
VIDEO CAMERA	409
TELEVISION.....	410
MOBILE UNIT	415
BROADCAST SATELLITE COMMUNICATION	416
TELECOMMUNICATIONS BY SATELLITE	417
TELECOMMUNICATION SATELLITES	418
COMMUNICATION BY TELEPHONE.....	420

أَدَوَاتُ الْكِتَابَةِ
WRITING INSTRUMENTS
INSTRUMENTS^m D'ÉCRITURE^f
INSTRUMENTOS^m PARA ESCRIBIR



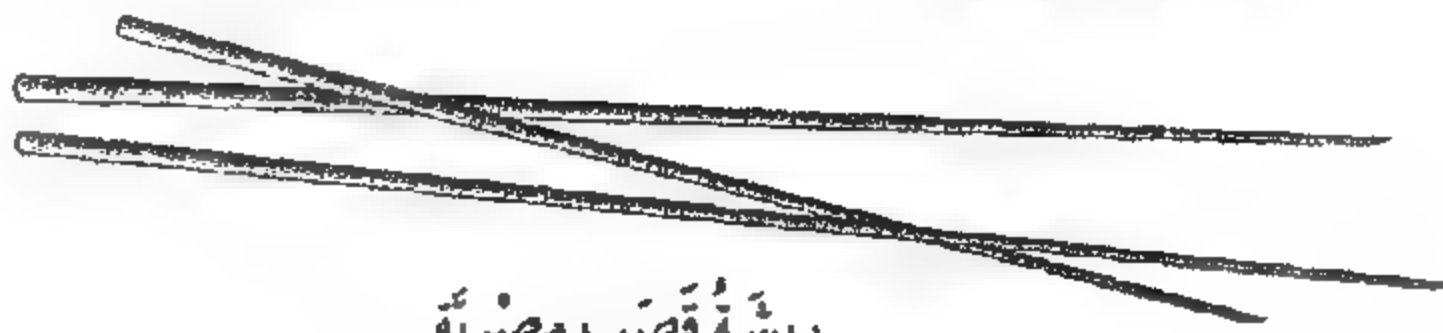
عِزَاق، رِيشَةُ الْإِوزِ
quill
plume^f d'oie^f
pluma^f de ave^f



رِيشَةُ مَعْدِنِيَّةٍ رُومَانِيَّةٍ
Roman metal pen
plume^f métallique romaine
pluma^f metálica romana



عِزَارَةٌ، قَصَبَةٌ
cane pen
plume^f creuse de roseau^m
pluma^f de caña^f



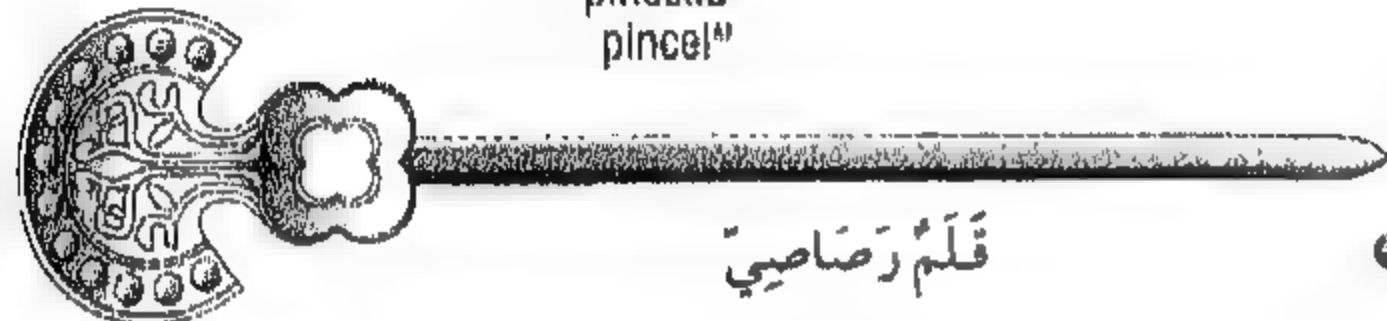
رِيشَةُ قَصَبٍ مِصْرِيَّةٍ
Egyptian reed pen
calame^m
cálamo^m egipcio



فُرْشَاةٌ (رِيشَةُ) كِتَابَةٍ
writing brush
pinceau^m
pincel^m



مِرْقَمٌ
stylus
stylat^m
estilo^m



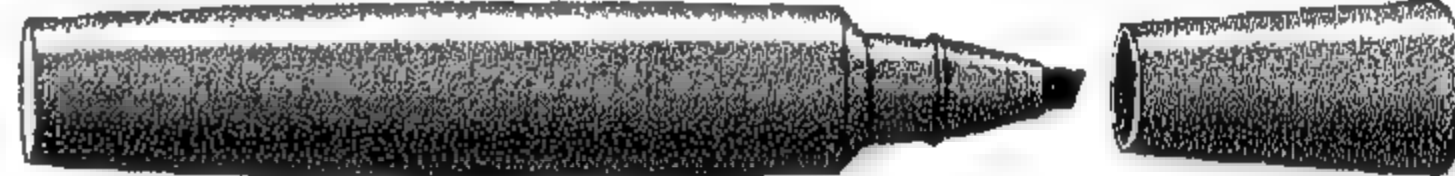
قَلَمٌ رِصَاصِيّ
lead pencil
crayon^m en plomb^m
lápiz^m de grafito^m



رِيشَةُ مَعْدِنِيَّةٍ
steel pen
plume^f métallique
pluma^f metálica

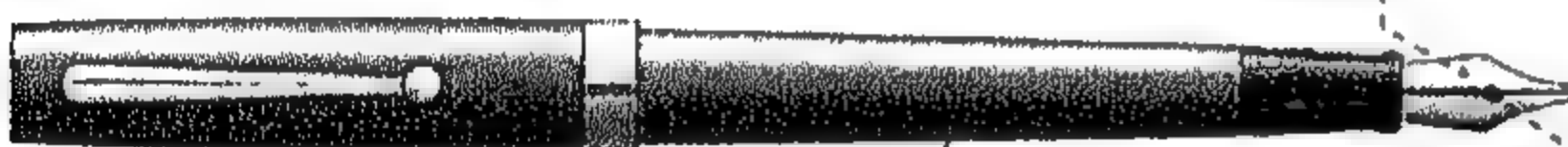


قَلَمٌ (رِصَاص)
pencil
crayon^m
lápiz^m



مُسْجَلٌ، قَلَمٌ مَارَكَةٌ
marker
marqueur^m
marcador^m

قَلَمٌ جِبْرِ، مَدَادٌ
FOUNTAIN PEN
STYLO^m-PLUME^f
ESTILOGRÁFICA^f



غِطَاءٌ
cap
capuchon^m
tapa^f

أَنْبُوبَةٌ
barrel
corps^m
caña^f

رِيشَةٌ
nib
plume^f
punta^f

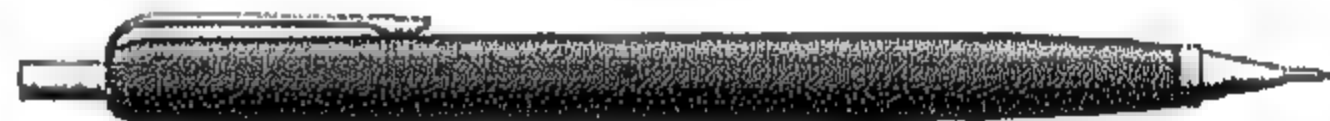
ثُقْبُ الْهَوَاءِ
air hole
évent^m
orificio^m

أَنْبُوبُ الدَّفْعِ
thrust tube
tube^m de poussée^f
tubo^m de empuje^m

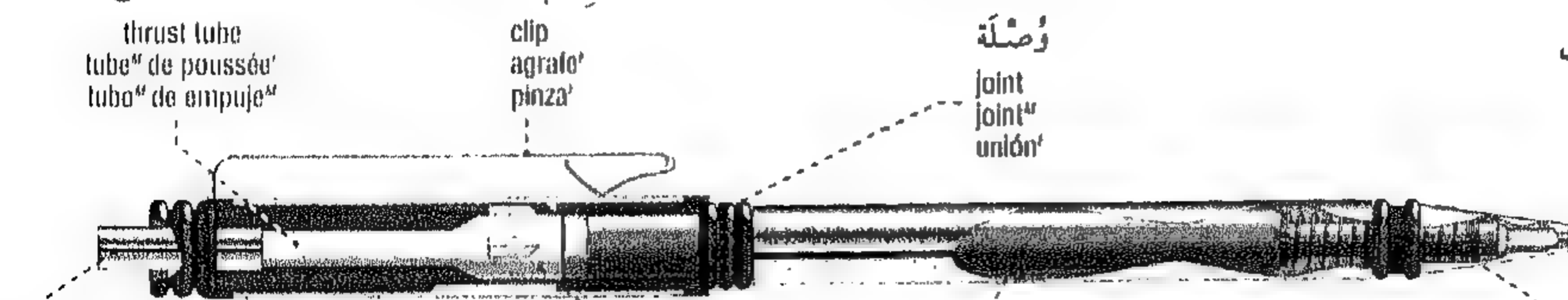
مِشْكٌ
clip
agrafe^f
pinza^f

وَصَلَةٌ
joint
joint^m
unión^f

قَلَمٌ رِصَاصٍ مُتَحَرِّكٌ
mechanical pencil
porte-mine^m
portaminas^m



قَلَمٌ جِبْرِ جَافٌ
BALLPOINT PEN
STYLO^m-BILLE^f
BOLÍGRAFO^m



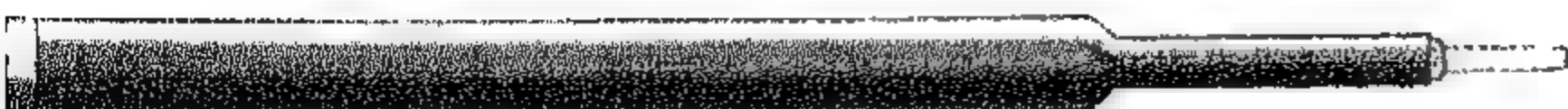
طَرَفٌ، رَأْسٌ
point
pointe^f
punta^f

(زُرٌّ) كَبَّاسٌ
push-button
bouton^m-poussoir^m
botón^m de presión^m

جِهَازُ الدَّفْعِ
thrust device
dispositif^m de poussée^f
mecanismo^m de empuje^m

خَرَطُوشَةٌ
cartridge
cartouche^f
carga^f

زَنْبُرُكٌ
spring
ressort^m
resorte^m



خَرَطُوشَةٌ إِضَافِيَّةٌ
refill
recharge^f
repuesto^m

جِبْرِ، مَدَادٌ
ink
encre^f
tinta^f



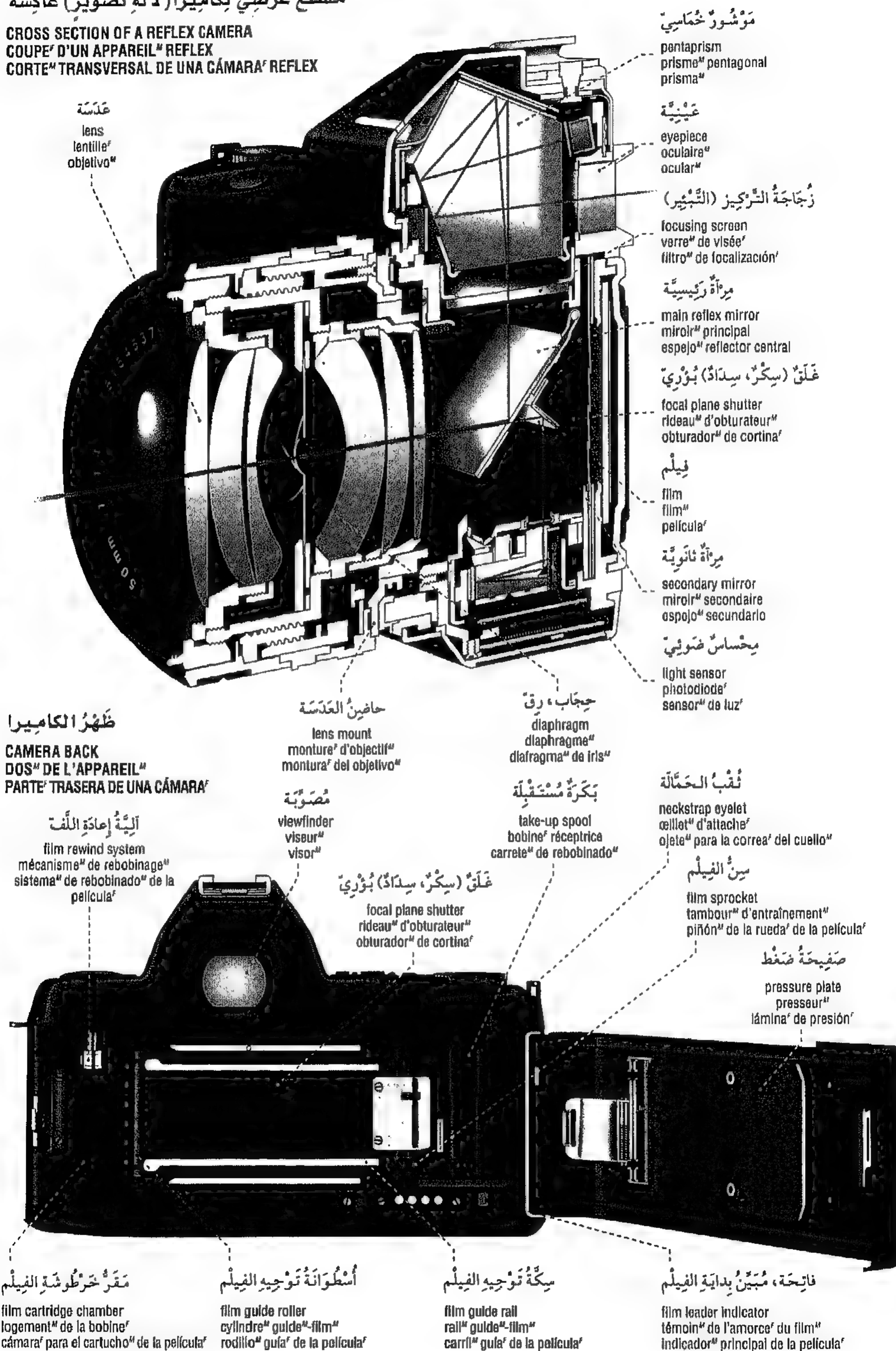
كَلَّةٌ، طَابَةِ، كُرَّةٌ
ball bearing
bille^f
bola^f de rodamiento^m

تصوير (شمسي، ضوئي، فوتوغرافي)

PHOTOGRAPHY PHOTOGRAPHIE FOTOGRAFÍA

مقطع عرضي لكاميرا (آلة تصوير) عاكسة

CROSS SECTION OF A REFLEX CAMERA COUPE D'UN APPAREIL REFLEX CORTE TRANSVERSAL DE UNA CÁMARA REFLEX

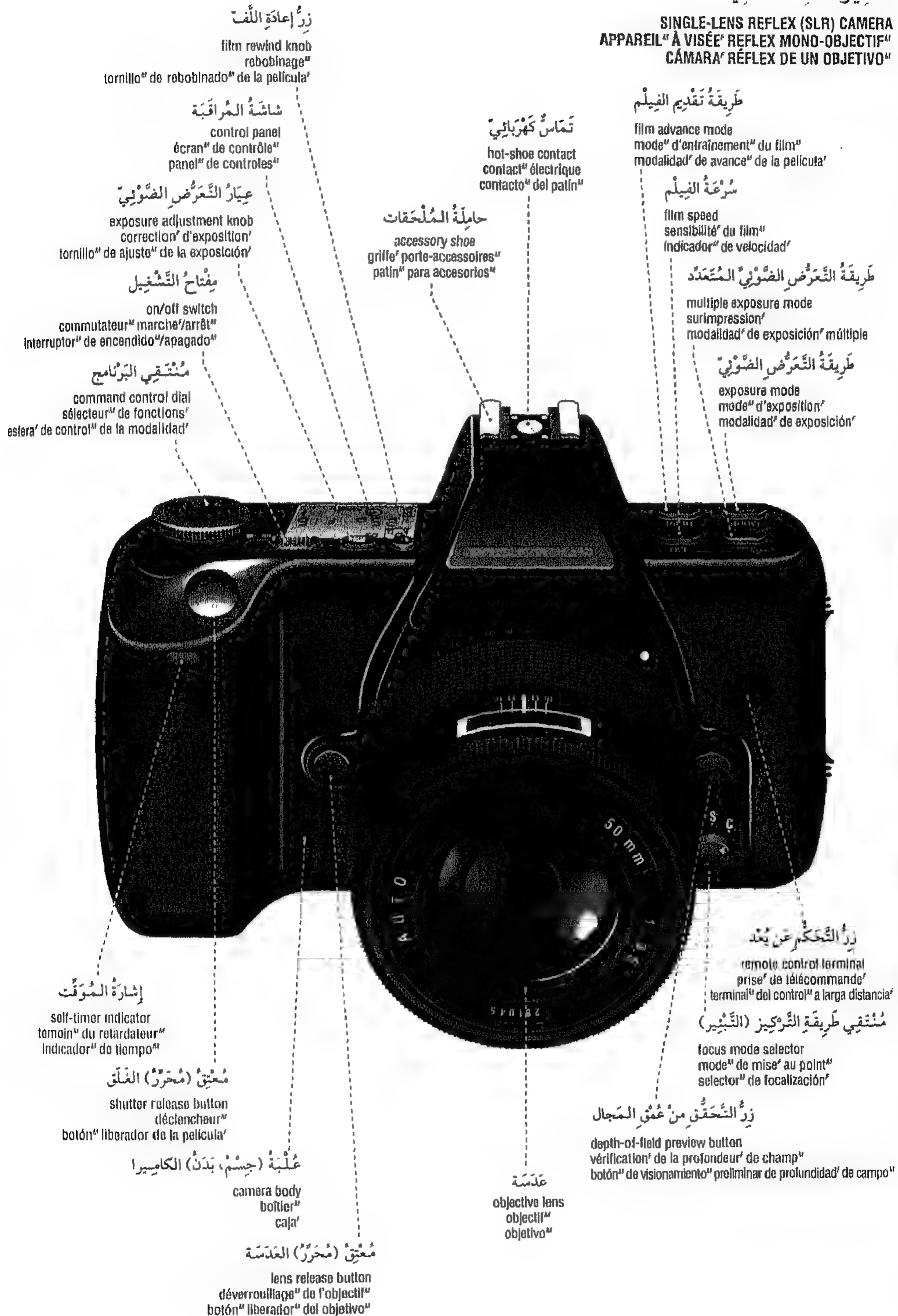


COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

الاتصالات
COMMUNICATIONS

كاميرا عاكسة أحادية العدسة

SINGLE-LENS REFLEX (SLR) CAMERA
APPAREIL "À VISÉE" REFLEX MONO-OBJECTIF"
CÁMARA" RÉFLEX DE UN OBJETIVO"



الاتصالات
COMMUNICATIONS

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

تصوير (شمسي، ضوئي، فوتوغرافي)

PHOTOGRAPHY
PHOTOGRAPHIE
FOTOGRAFIA

عدسات
LENSES
OBJECTIFS
OBJETIVOS

عدسة عادية
standard lens
objectif normal
objetivo normal

عدسة
lens
lentille
objetivo

مقياس المسافات
distance scale
échelle des distances
escala de distancia

خلف التريزر (التبوير)

focus setting ring
bague de mise au point
anillo de ajuste del enfoque

مقياس عمق المجال

depth-of-field scale
échelle de profondeur de champ
escala de profundidad de campo de visión

مقياس انفتاح الحجاب

lens aperture scale
échelle d'ouverture de diaphragme
escala de abertura del diafragma

ملحقات العدسة

LENS ACCESSORIES
ACCESSOIRES DE L'OBJECTIF
OBJETIVOS Y ACCESORIOS



عدسة متسعة الزاوية
wide-angle lens
objectif grand-angular
gran angular

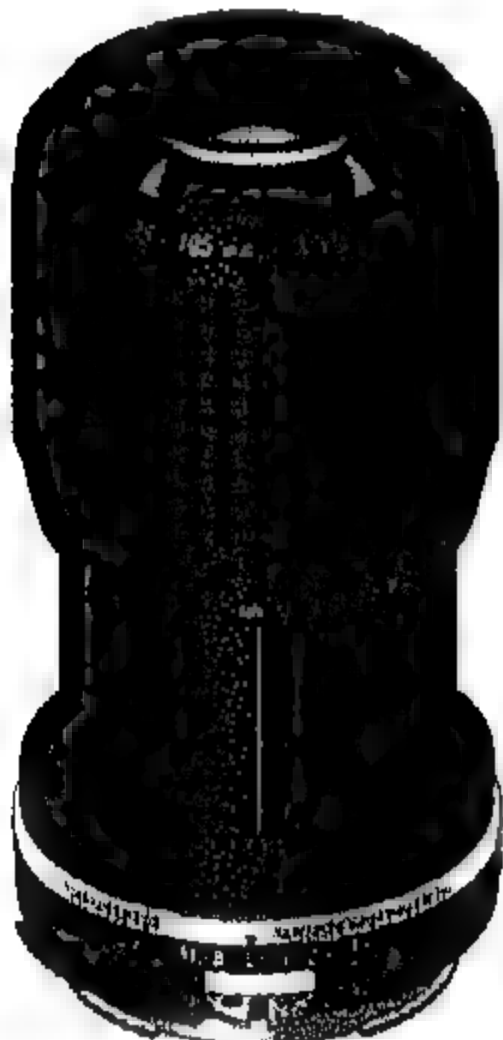


حاجز سيني
bayonet mount
monture baïonnette
montura de bayoneta

غطاء العدسة
lens cap
capuchon d'objectif
tapa del objetivo

مظلة

lens hood
parasoleil
capuchón



عدسة زوم (تزويم)
zoom lens
objectif zoom
zoom



عدسة شبه عين السمكة
semi-fisheye lens
objectif super-grand-angle
ojo de pez

مرشح الألوان

color filter
filtre de couleur
filtro de color

عدسة تقريب الصورة

close-up lens
lentille de macrophotographie
lente de acercamiento

مرشح الاستقطاب

polarizing filter
filtre de polarisation
filtro de polarización

عدسة

objective lens
objectif
objetivo normal

محول بعادي (مقرب)

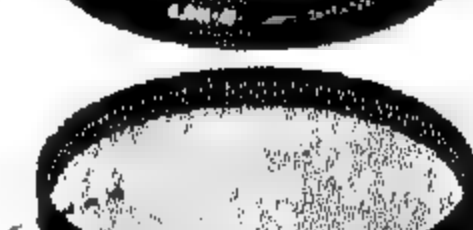
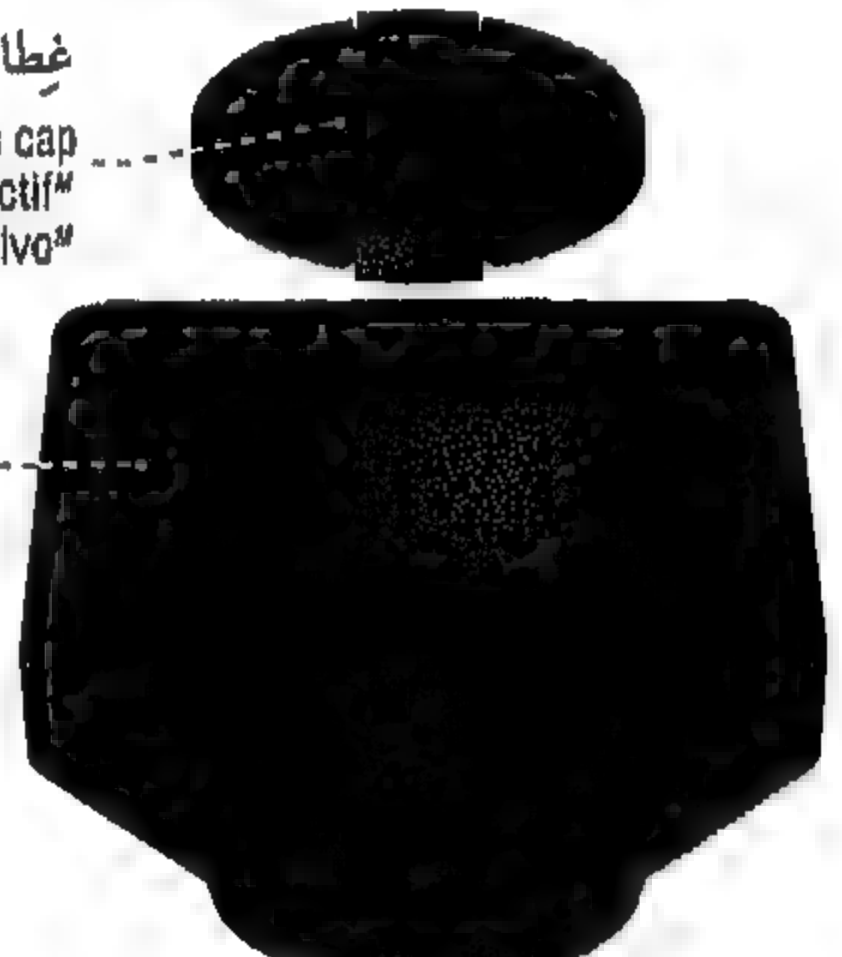
tele-converter
multiplicateur de focale
teleconversidor



عدسة بعادية (مقربة)
telephoto lens
téléobjectif
teleobjetivo



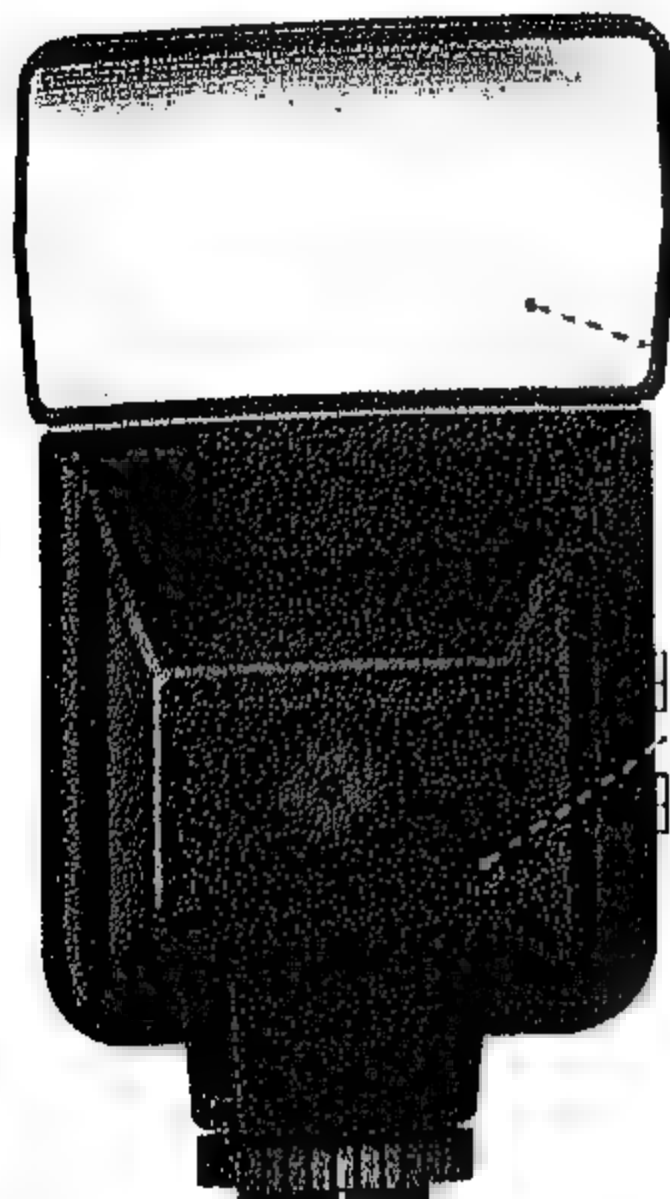
عدسة عين السمكة (180 درجة)
fisheye lens
hypergone
lente de 180 grados



COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

الاتصالات
COMMUNICATIONS

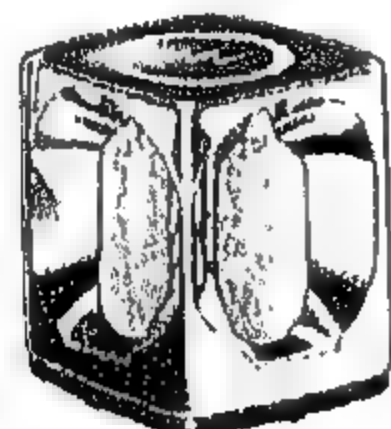
فلاش (وماض) إلكتروني
electronic flash
flash "électronique
flash "electrónico



قَدَمُ التَّثْبِيتِ
mounting foot
piéd "de fixation"
pie "de montura"

أَنْبُوبُ الْفَلَاشِ
flashtube
réflecteur "
tubo "de flash"

خَلِيَّةٌ كَهْرَبَائِيَّةٌ ضَوْئِيَّةٌ
photoelectric cell
cellule "photoélectrique
celda "fotoeléctrica



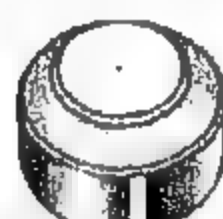
مُكْعَبُ فِلَاشٍ
flashcube
flash "cube "
cubo "de flash"



مُعْتَقٌ (مُحَرَّرٌ) هَوَائِيٌّ
air bulb shutter release
déclencheur "pneumatique
disparador "neumático



لَمْبَةٌ فِلَاشٍ، مِصْبَاحٌ وَمَضٍ
flash lamp
lampe "éclair "
bombilla "de flash"



بَطَّارِيَّةٌ
battery
pile "
pila "

مُلْحَقَاتُ فُوتُوغَرَفِيَّةٌ PHOTOGRAPHIC ACCESSORIES ACCESSOIRES "PHOTOGRAPHIQUES ACCESORIOS "FOTOGRAFICOS



مُعْتَقٌ (مُحَرَّرٌ) الْكَبْلِ
cable shutter release
déclencheur "souple
disparador "de cable"

سَيْبَتَةٌ، مِئْصَبٌ، حَامِلٌ
TRIPOD
TRÉPIED "
TRÍPODE "

لَوْلَبُ التَّثْبِيتِ
camera screw
vis "de fixation"
tornillo "de fijación"

صَفِيحَةٌ
plate
embaso "
placa "

جِهَازُ إِفْلَاتٍ (إِعْتَاقٍ) فَوْرِيٌّ
quick release system
déblocage "instantané
sistema "de disparo "rápido

مُثَبَّتٌ عَمُودِيٌّ
side-tilt lock
blocage "vertical
seguro "de inclinación "lateral

مُثَبَّتٌ أَفْقِيٌّ
horizontal motion lock
blocage "horizontal
seguro "de movimiento "horizontal

عَمُودٌ
column
colonne "
columna "central

مِئْصَةُ الْكَامِيرَا
camera platform
plate-forme "
plataforma "

رَأْسٌ بَانُورَامِيٌّ
panoramic head
tête "panoramique
cabeza "panorámica

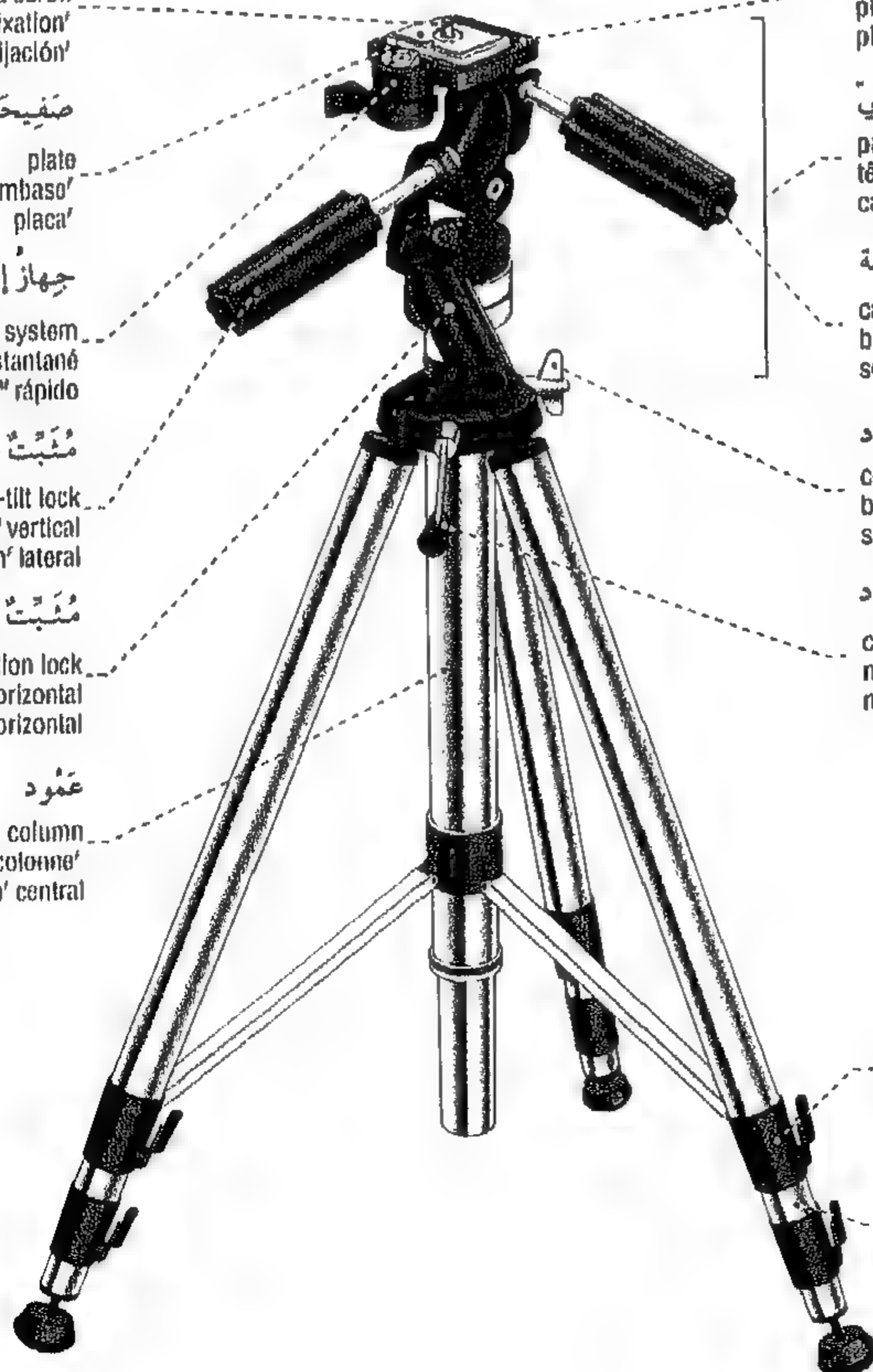
مُثَبَّتُ الْمِئْصَةِ
camera platform lock
blocage "de la plate-forme "
seguro "de la plataforma "

مُثَبَّتُ الْعَمُودِ
column lock
blocage "de la colonne "
seguro "de la columna "

ذِرَاعُ الْعَمُودِ
column crank
manivelle "de la colonne "
manivela "

طَوَقٌ
collet
bague "de serrage "
anillo "

قَائِمَةٌ مُتَدَاخِلَةٌ
telescoping leg
branche "télescopique
pata "telescópica



الاتصالات
COMMUNICATIONS

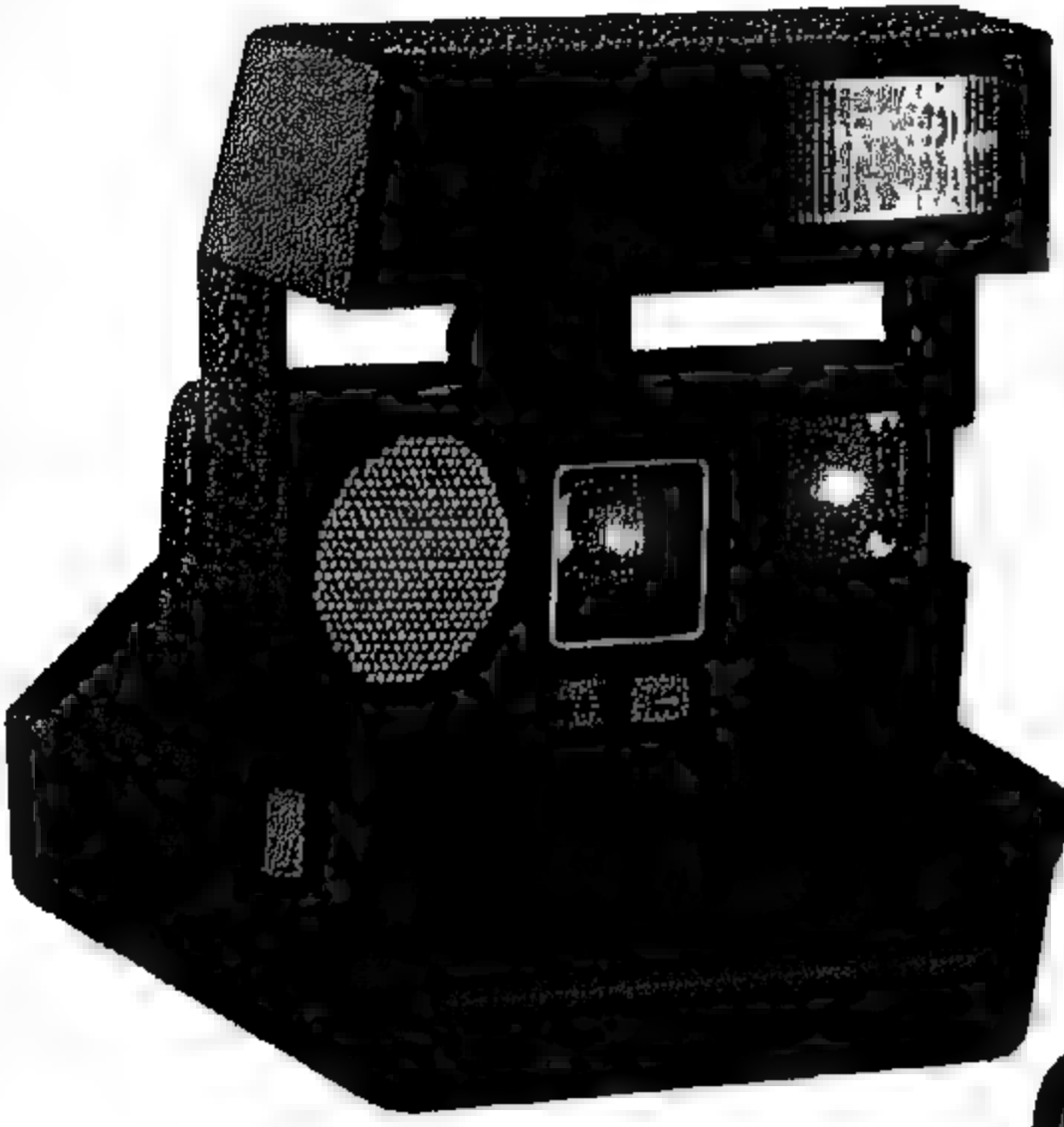
COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

تَصْوِير (شَفْصِي، ضَوْئِي، فُوتُوغْرَافِي)

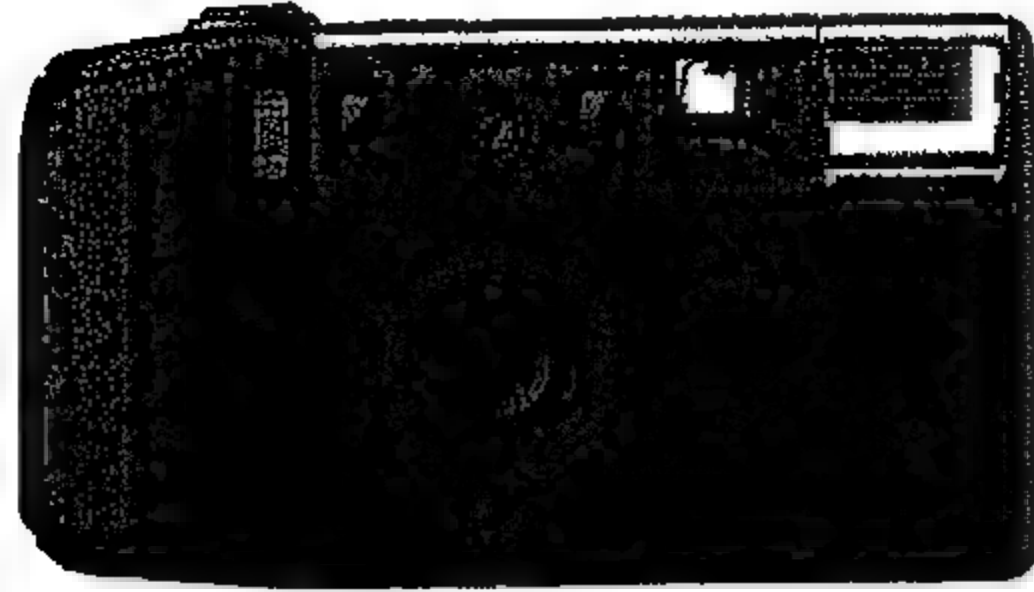
PHOTOGRAPHY
PHOTOGRAPHIE
FOTOGRAFIA

كاميرات، آلات تصوير

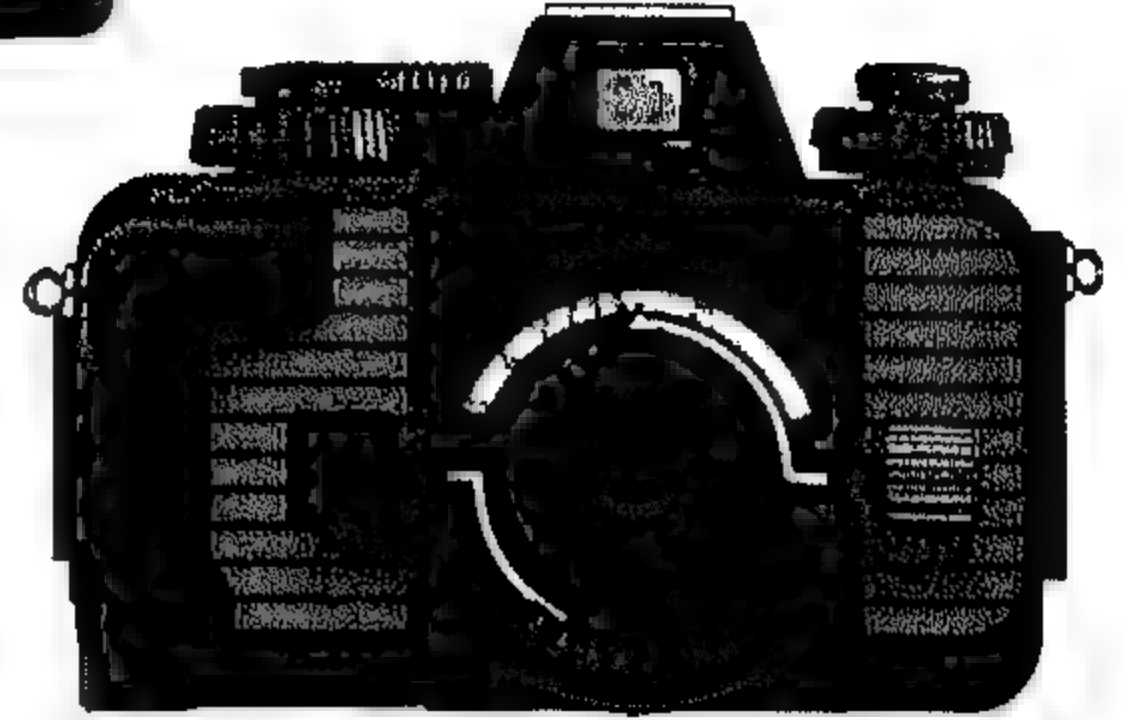
STILL CAMERAS
APPAREILS PHOTOGRAPHIQUES
CÁMARAS FIJAS



كاميرا بُولَارُويد
Polaroid® Land camera
Polaroid®
cámara Polaroid Land



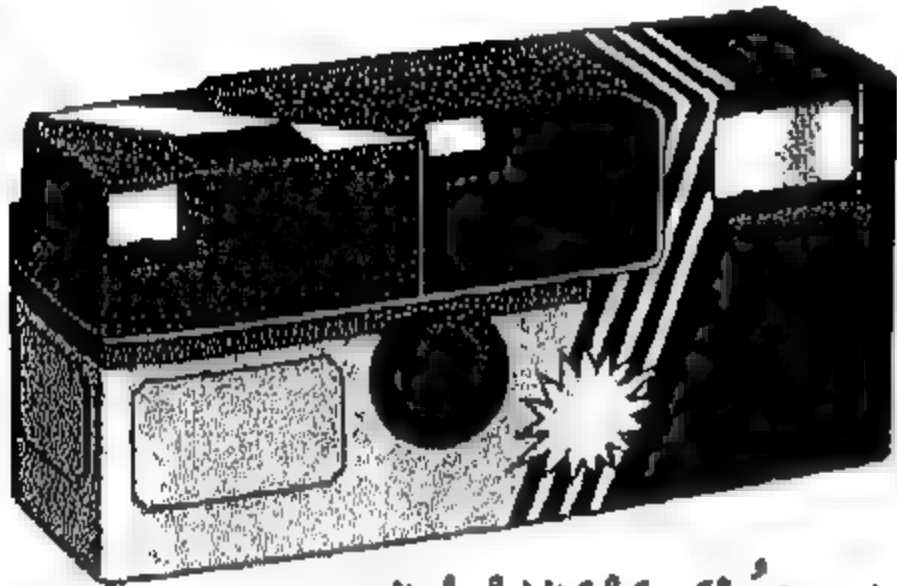
كاميرا مُحَدَّدة المَدَى
rangefinder
appareil à télémètre couplé
télémètre



كاميرا تَحْتَ مَائِيَّة
underwater camera
appareil de plongée
cámara submarina



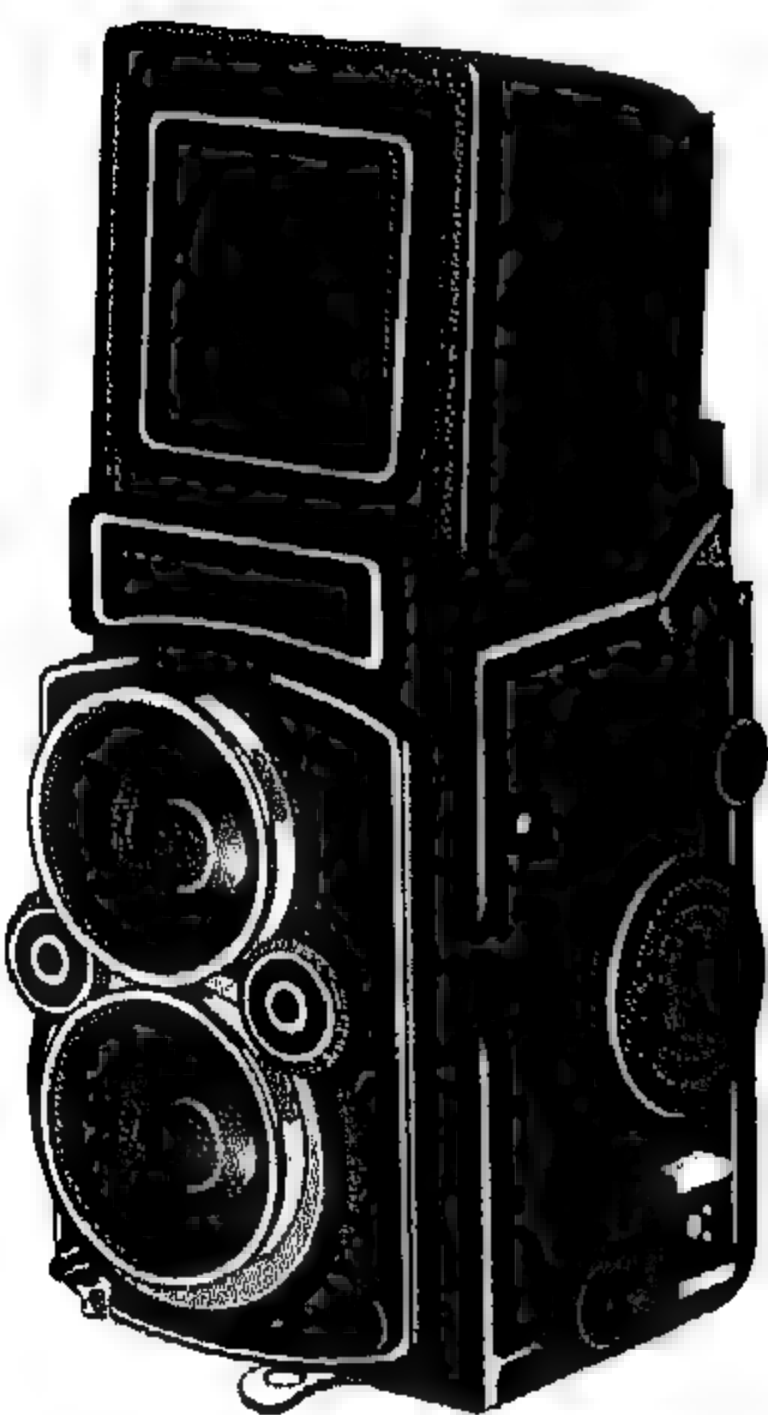
كاميرا عَاكِسَة أُحَادِيَّة العَدْسَة
single-lens reflex camera
appareil à visée reflex mono-objectif
cámara reflex con objetivo simple



كاميرا تُرْمَى بَعْدَ الاسْتِغْمَال
disposable camera
appareil jetable
cámara desechable



كاميرا مَطَاطَة
view camera
chambre photographique
cámara de enfoque



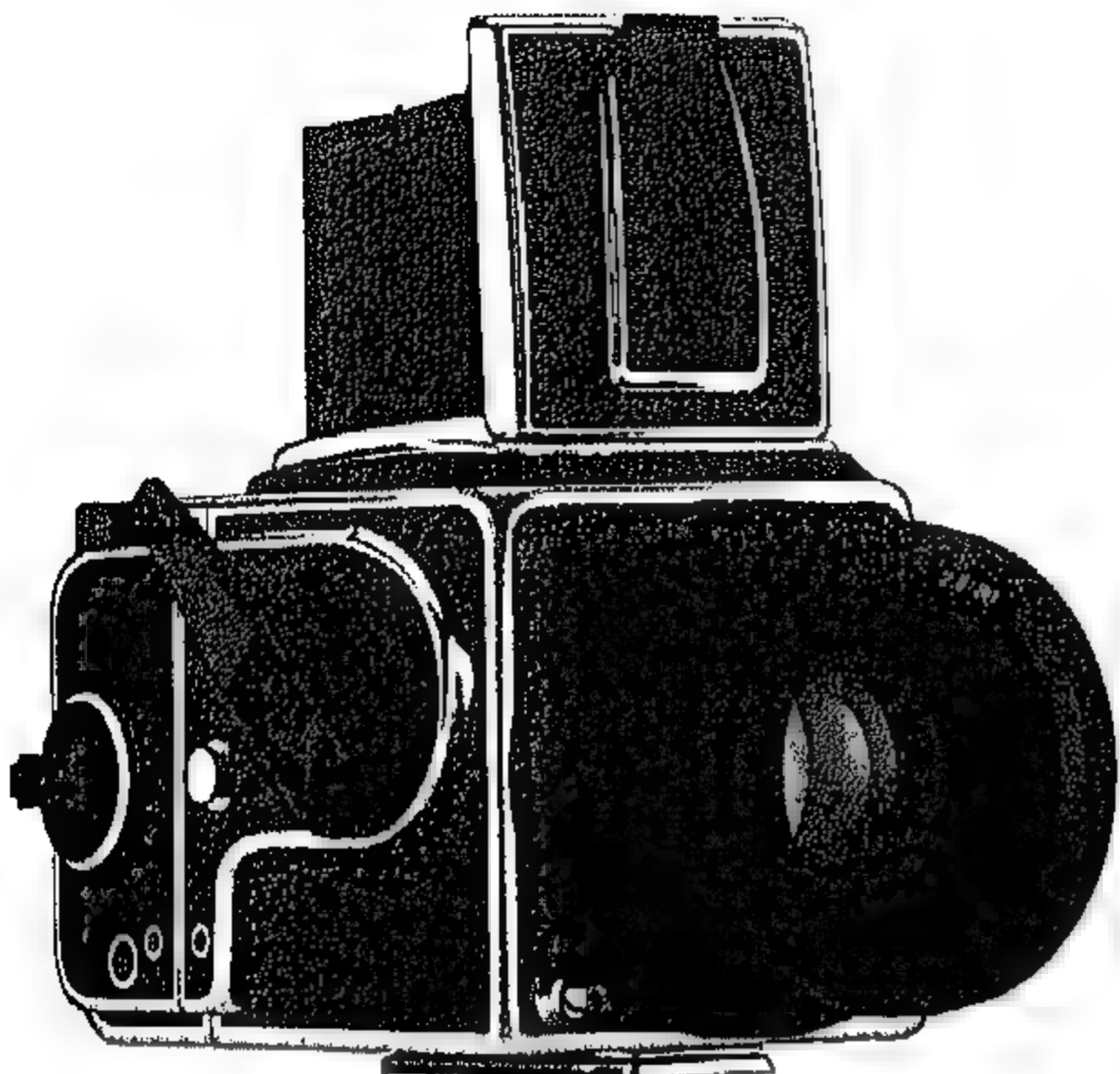
كاميرا عَاكِسَة مُزدَوِجَة العَدْسَة
twin-lens reflex camera
appareil reflex à deux objectifs
cámara tipo reflex con dos objetivos

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

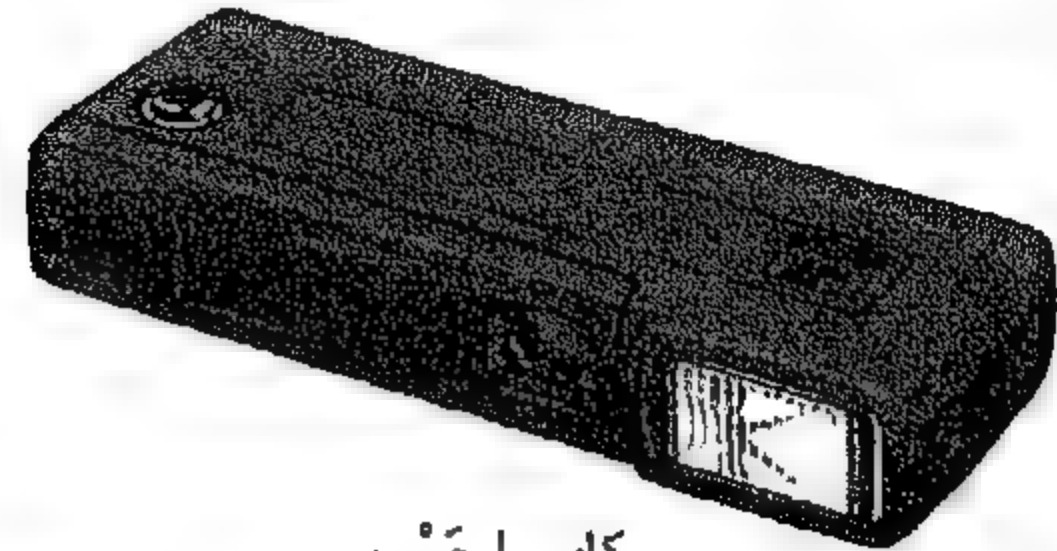
الاتصالات
COMMUNICATIONS

كاميرات، آلات تصوير

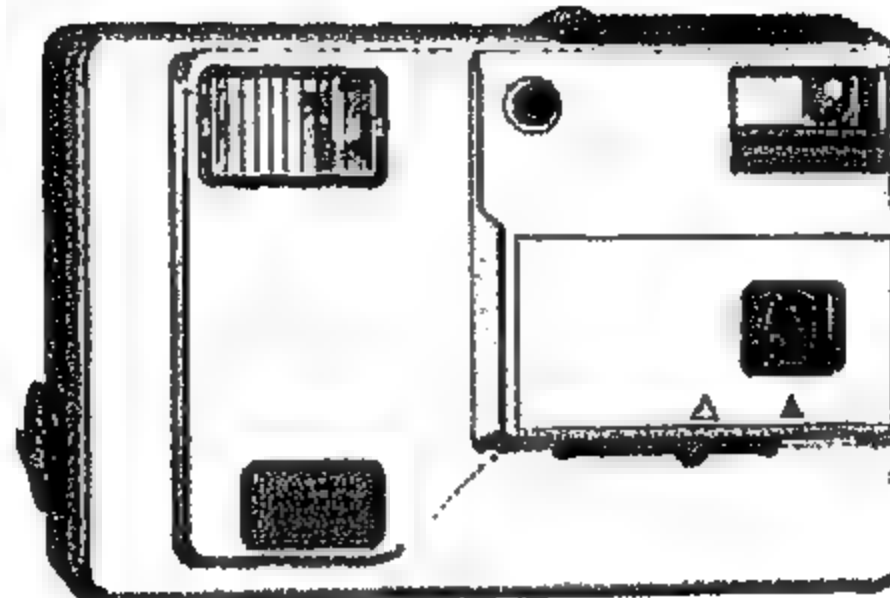
STILL CAMERAS
APPAREILS PHOTOGRAPHIQUES
DIFERENTES TIPOS DE CÁMARAS FOTOGRÁFICAS



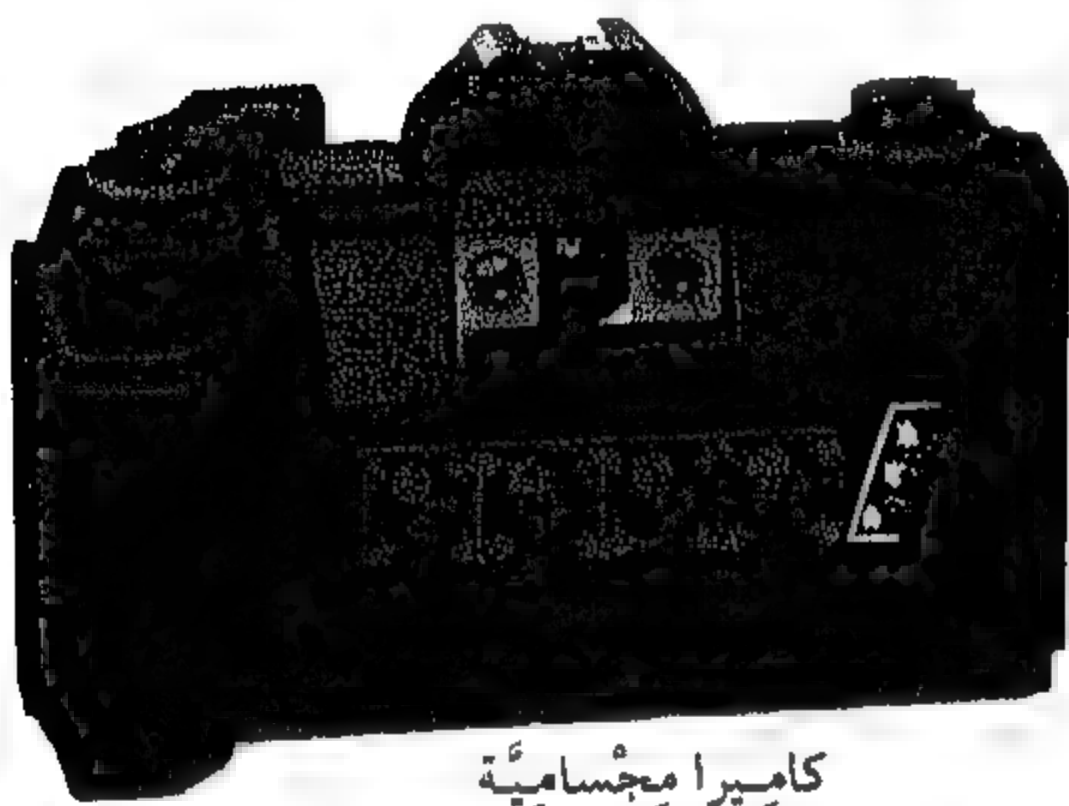
كاميرا عاكسة أحادية العدسة متوسطة الحجم
medium format SLR (6 x 6)
appareil reflex 6 X 6 mono-objectif
formato mediano SLR (6x6)



كاميرا جيب
pocket camera
appareil petit-format
cámara de bolsillo



كاميرا قرصية
disk camera
appareil pour photodisque
cámara de disco



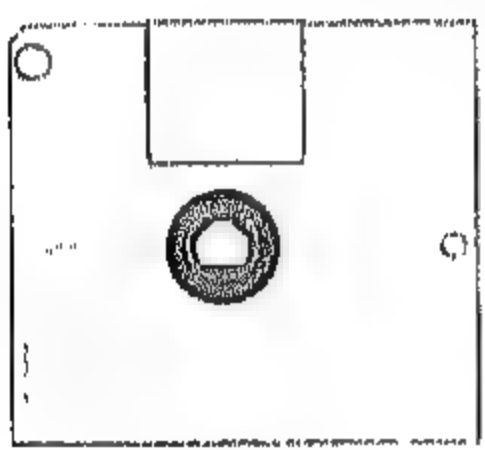
كاميرا مجسائية
stereo camera
appareil stéréoscopique
cámara estereofotogramétrica



كاميرا الصور التلفزيونية
still video camera
appareil de vidéophoto
cámara de video fijo

بداية الفيلم (ذليل)

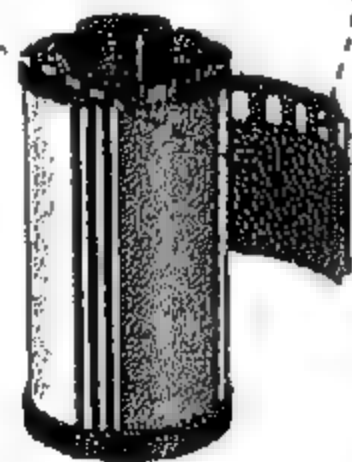
film leader
amorce
principio de la película



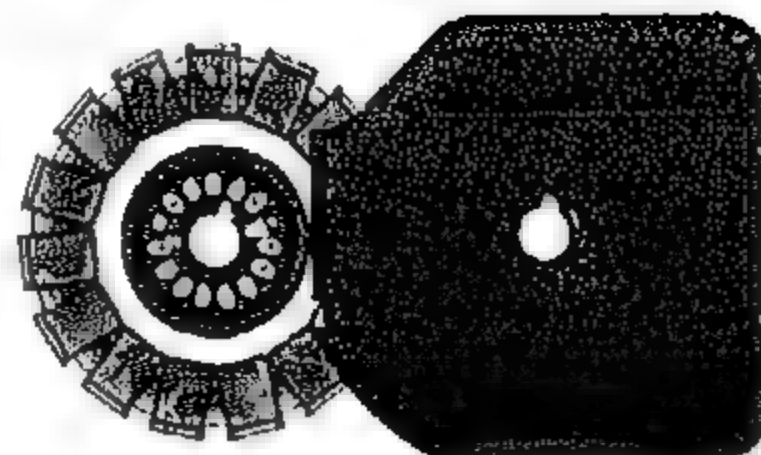
قرص تصوير تلفزيوني
still video film disk
disque vidéophoto
película de disco para video fijo

ثقب

perforation
perforation
perforación



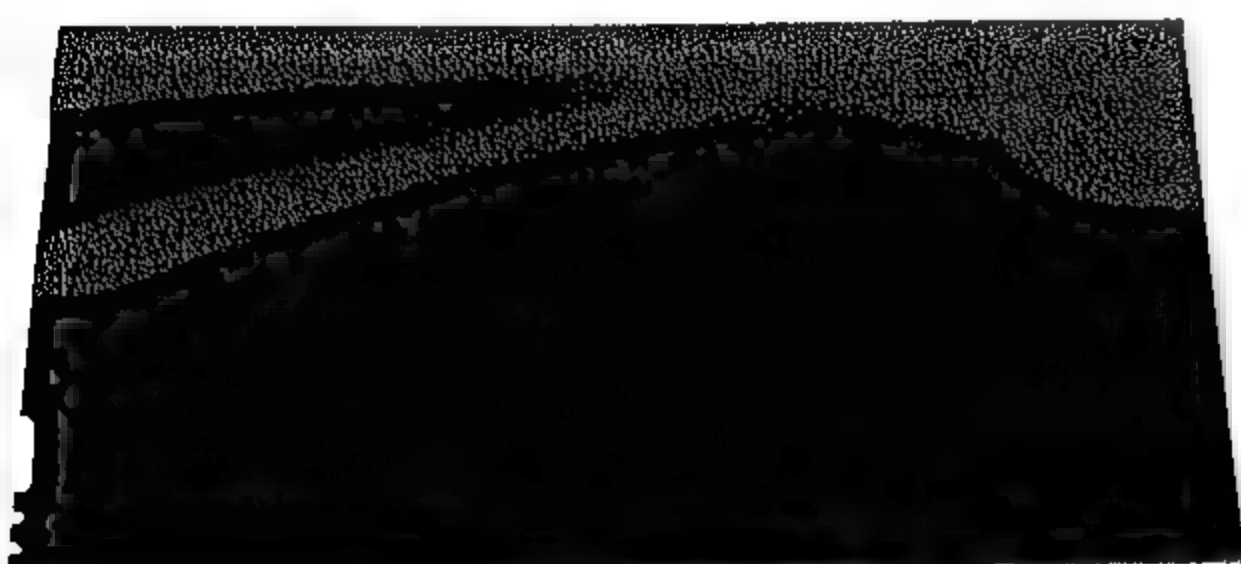
خرطوشة
cassette film
cartouche de pellicule
cartucho de la película



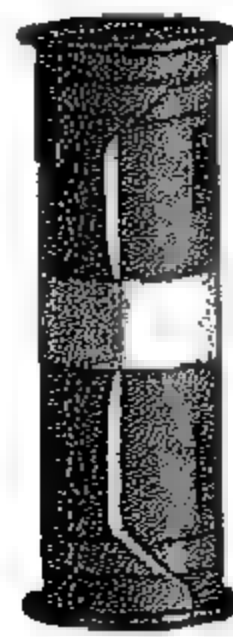
قرص
film disk
film-disque
película de disco



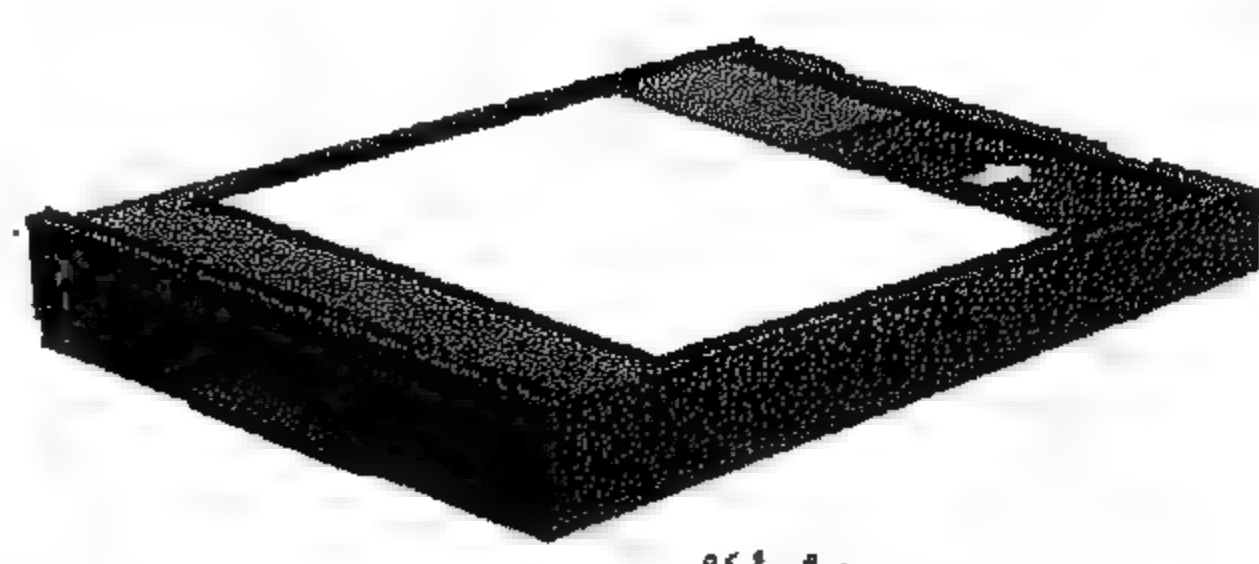
كاسيت
cartridge film
cassette de pellicule
cartucho de la película



صفحة
sheet film
pellicule en feuille
hoja de la película



بكرة، أسطوانة
roll film
rouleau de pellicule
rollo de la película



علبة أفلام
film pack
film-pack
paquete de placas fotográficas

الاتصالات
COMMUNICATIONS

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

تَصْوِير (شَمْسِي، ضَوْئِي، فُوتُوغْرَافِي)

PHOTOGRAPHY
PHOTOGRAPHIE
FOTOGRAFÍA

مِقْيَاسُ التَّعْرُضِ الضَّوْئِي

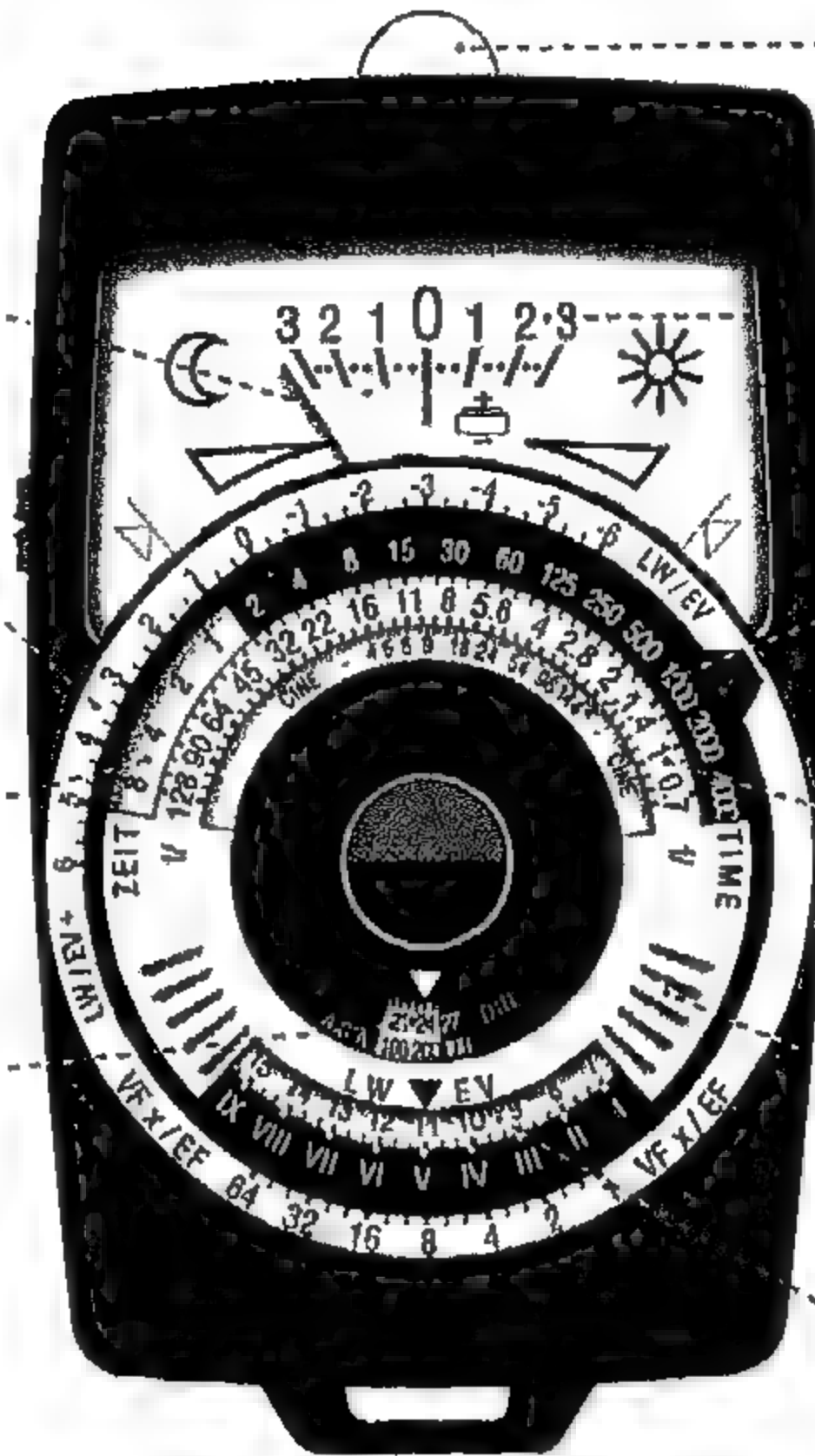
EXPOSURE METER
POSEMÈTRE PHOTO-ÉLECTRIQUE
FOTÓMETRO

إِبْرَة، مُؤَشِّر
indicator needle
aiguille
aguja indicadora

دَلِيلُ التَّعْرُضِ
exposure value
indice d'exposition
índice de exposición

مِقْيَاسُ مَدَّةِ التَّعْرُضِ
exposure-time scale
échelle des temps d'exposition
escala de duración de la exposición

سُرْعَةُ الْفِيلْمِ
film speed
sensibilité du film
velocidad de la película



ناشِر
diffuser
tête diffuseuse
difusor

مِقْيَاسُ قِرَاءَةِ الْإِضَاءَةِ
light-reading scale
échelle de lecture de la luminosité
escala de lectura

مِقْيَاسُ الصُّوْرِ بِالثَّانِيَةِ
cine scale
cadence images/seconde
escala de imágenes por segundo

مِقْيَاسُ الْإِنْفِرَاجِ
aperture scale
échelle d'ouverture
escala de abertura

قُرْصُ التَّعْيِيرِ
calculator dial
disque de réglage
cuadrante calculador

مِقْيَاسُ التَّحْوِيلِ
transfer scale
report de lecture
escala de transferencia

مِقْيَاسُ الْبُقْعةِ

SPOTMETER
POSEMÈTRE À VISÉE REFLEX
FOTÓMETRO ELECTRÓNICO

زِرُّ الضَّوِّ الْمُعْتَدِلِ
average key
réglage sur demi-teinte
botón de luminosidad media

زِرُّ الظِّلِّ
shadow key
réglage sur ombre
botón de sombra

قُفْلُ
lock switch
fixe-lecture
seguro

عَدْسَةُ
objective lens
objectif
objetivo

مَحْوُ الذَّاكِرَةِ
memory cancel
effacement de mémoire
botón para cancelar la memoria

زِرُّ الْقِيَاسِ
measuring button
bouton de mise en circuit
botón de medición

سُرْعَةُ الْفِيلْمِ
film speed
sensibilité du film
sensibilidad de la película

زِرُّ إِضَاءَةِ شَاشَةِ الْعَرَضِ
data display illumination button
éclairage de l'écran d'affichage
botón de iluminación de la pantalla



زِرُّ الضَّوِّ الْقَوِي
highlight key
réglage sur haute lumière
botón de fuerte luminosidad

عَيْنِيَّةُ
eyepiece
oculaire
ocular

شَاشَةُ الْعَرَضِ
data display
écran d'affichage
visualización de la información

تَعْيِيرُ سُرْعَةِ الْغُلَقِ
shutter speed setting
réglage de la vitesse d'obturation
ajuste de la velocidad del obturador

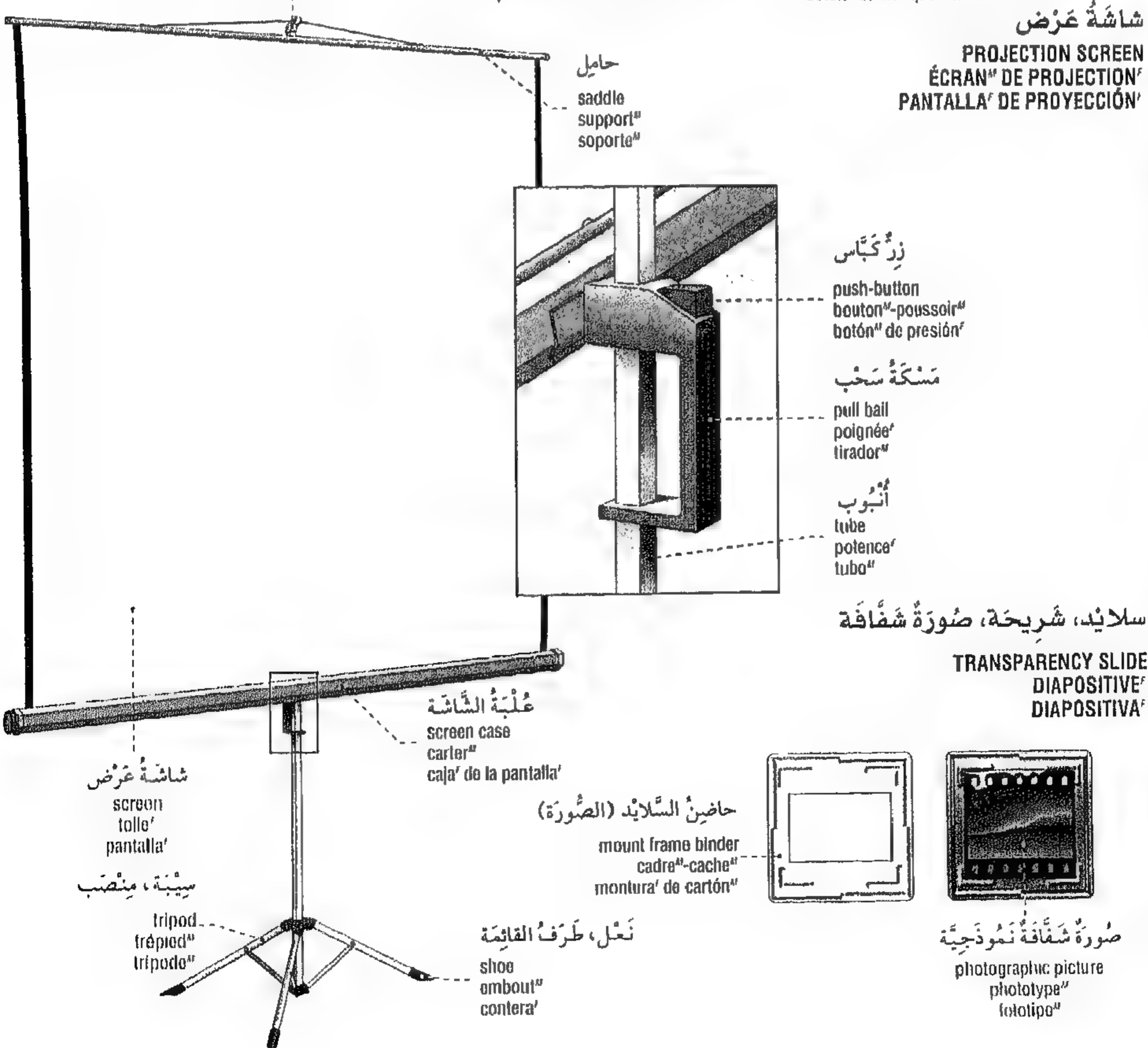
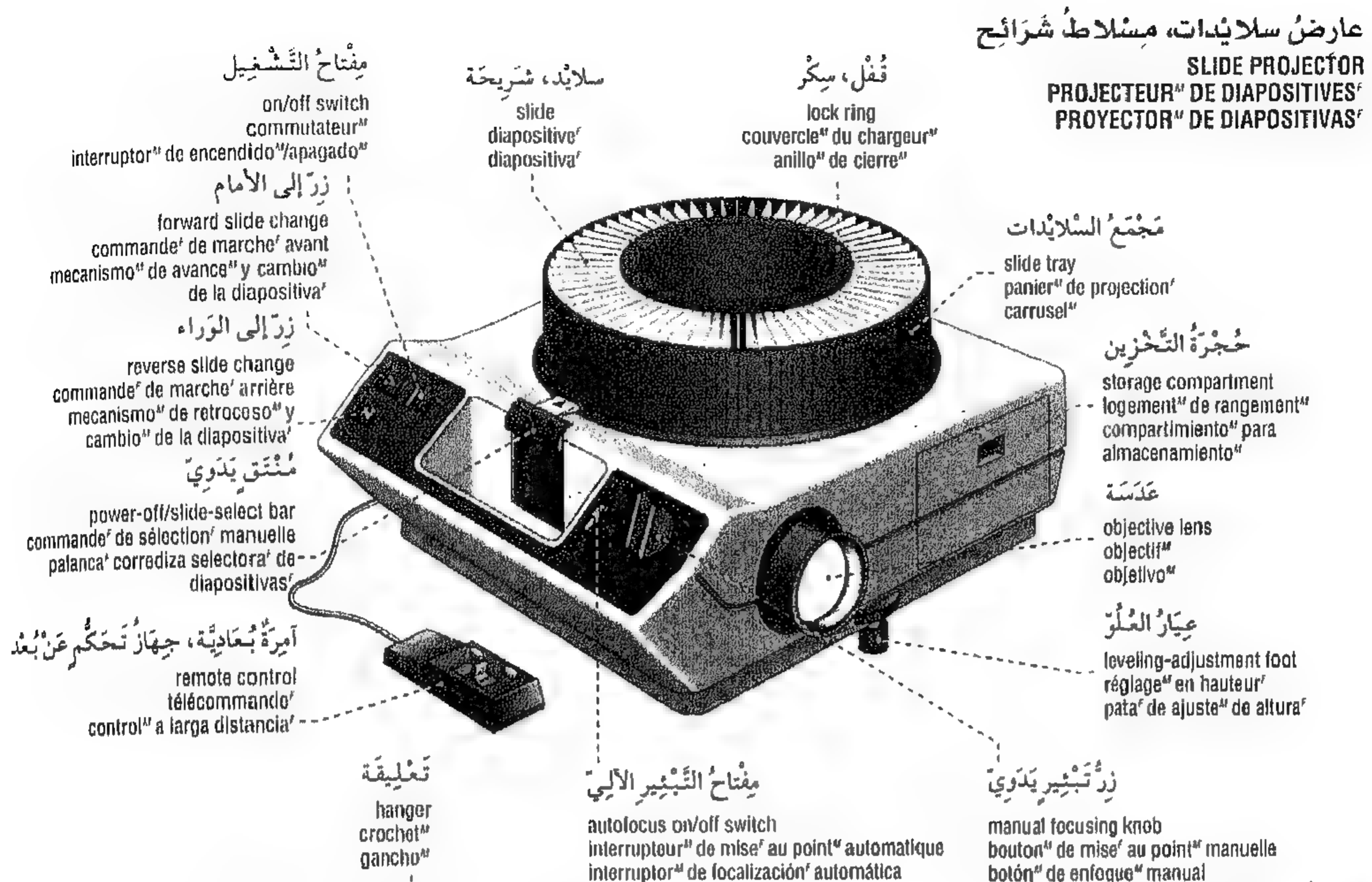
دَلِيلُ فَتْحَةٍ / مَدَّةِ التَّعْرُضِ
aperture/exposure value display
affichage ouverture/temps d'exposition
visualización de valores de abertura y de exposición

مِفْتَاحُ اسْتِزْجَاعِ الذَّاكِرَةِ
memory recall key
rappel de mémoire
botón de llamado de memoria

مِفْتَاحُ الذَّاكِرَةِ
memory key
commande de mémoire
botón de memoria

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

الاتصالات
COMMUNICATIONS

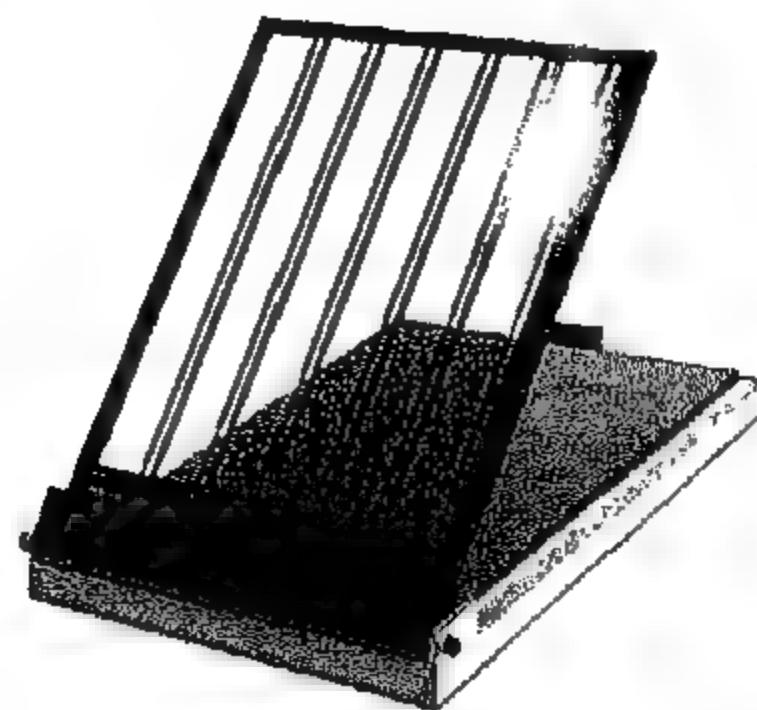
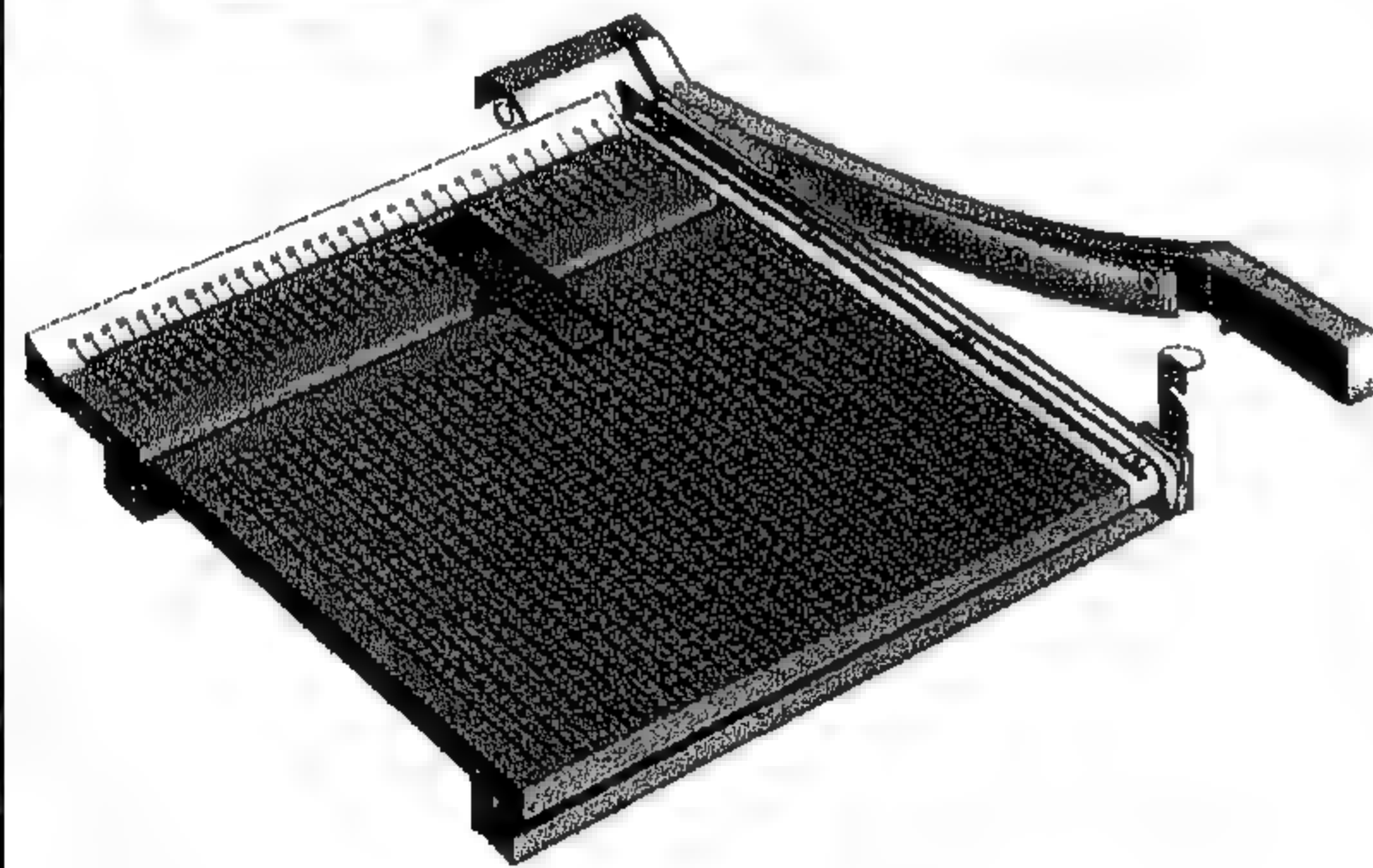
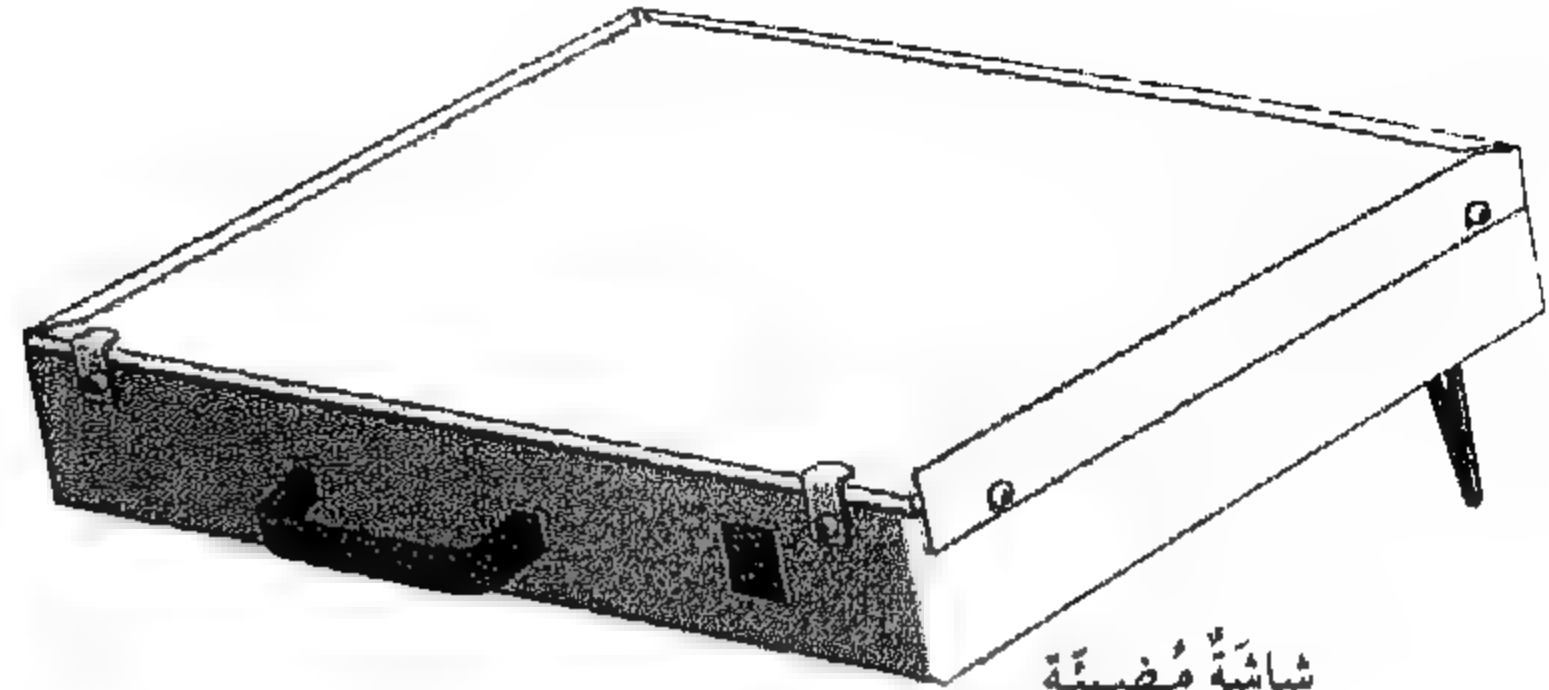
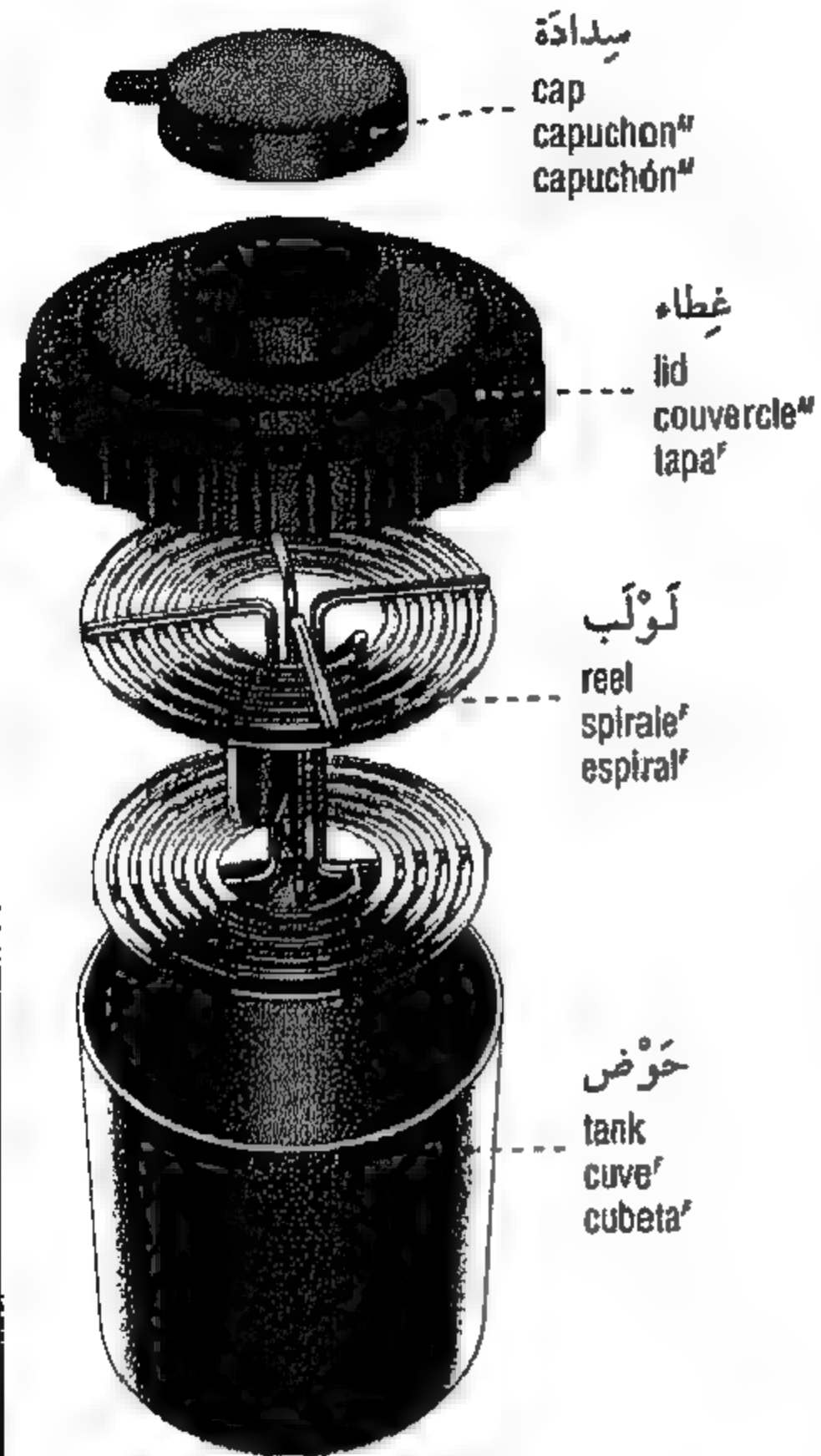


تصوير (شمسي، ضوئي، فوتوغرافي)

PHOTOGRAPHY
PHOTOGRAPHIE
FOTOGRAFÍA

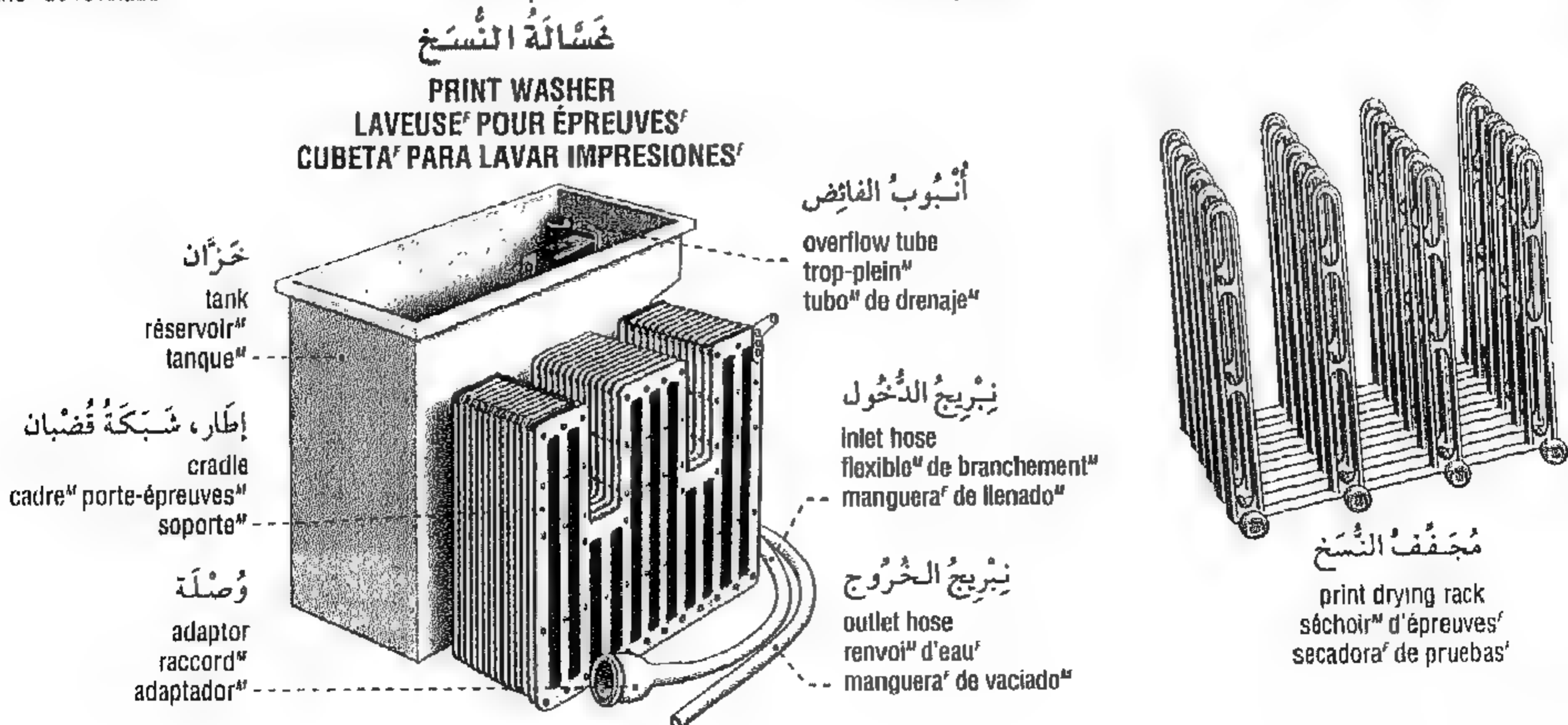
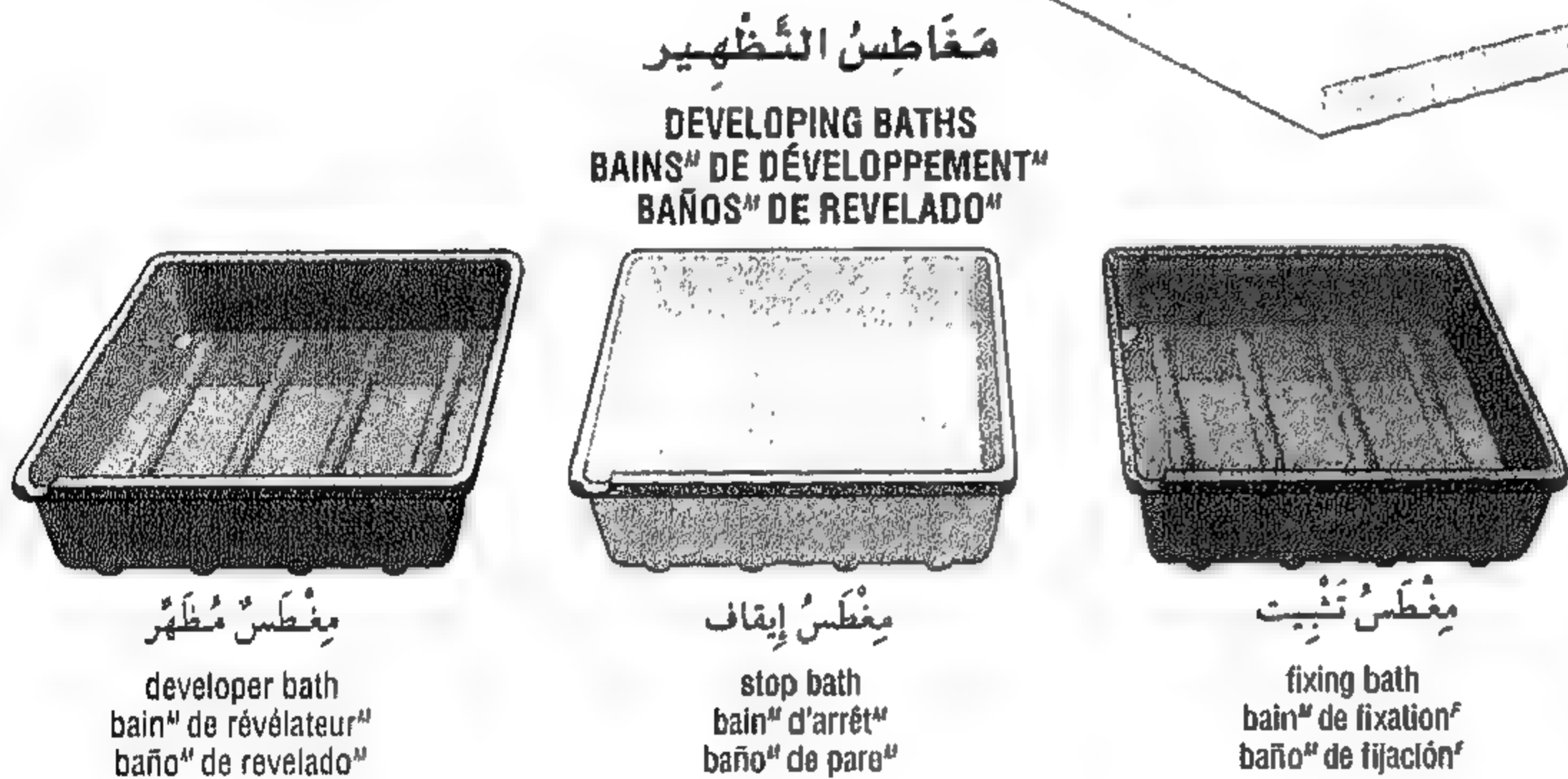
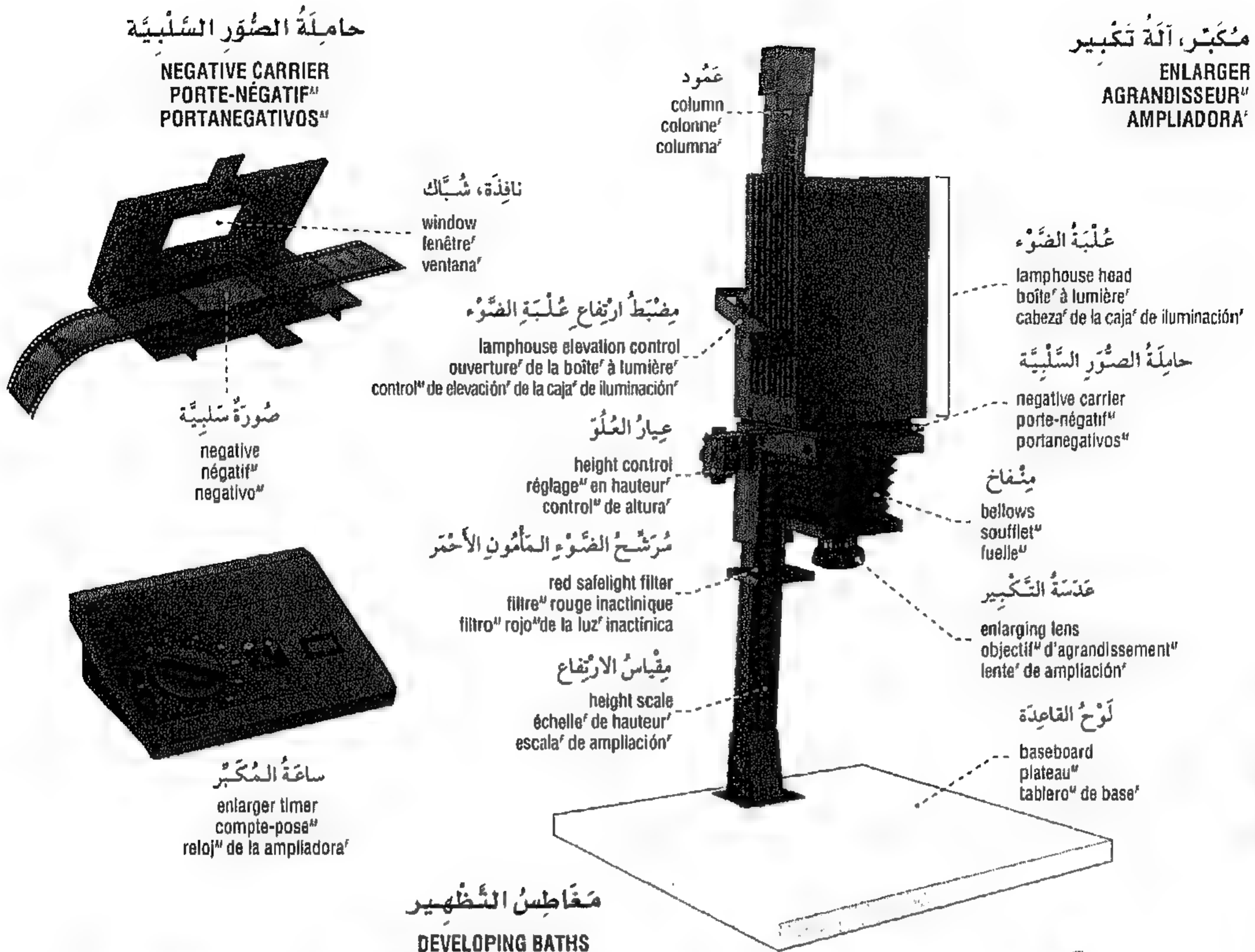
خوض تظهير

DEVELOPING TANK
CUVE^e DE DÉVELOPPEMENT^m
TANQUE^m DE REVELADO^m



COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

الاتصالات
COMMUNICATIONS



جهناز سٽيريو
SOUND REPRODUCING SYSTEM
CHAÎNE STÉRÉO
EQUIPO ESTEREOFÓNICO

مكونات الجهاز
SYSTEM COMPONENTS
COMPOSANTES D'UN SYSTÈME
COMPONENTES"

جوابي: اف ام
FBI antenna
antenna FBI
antenna FBI

هو ائي آيم
 Ahi antenna
 antenno: Ahi

قری: اسطوانت
record player
platine et enregistrements
logistics

مذہب
تشریف
مذہب

(جیہاز) قیاسی یون
tölövsönn²¹
tölövsönn²²

video cassette recorder
"magnétoscope"
videoprahado af

كَبُرُ وَصَلْ، سِيكَتُ وُوصَلْ
 كَابُو' d'o rāgōdōwōrēn'
 kabū's' kōwōcōrēs

فك
Fack
FICK
Fick's hamburger

قَفَا (ظَهَرَ) الْمَضْمَنُ
AMPLIFIER'S BACK
DOS" DE L'AMPLIFICATEUR"
PARTE' TRASERA DE UN AMPLIFICADOR"

قاييس
pity
Tiche' pour Jack"
enchu/te"

מאגד ארמי, וזוהי תאריץ

هَيْبَةُ (هَيْبَتِي) لَيْسَ
- 809K6T
arise' dñ cñw rgrit'
gncllyltm

11. 10. 1940
 12. 10. 1940
 13. 10. 1940

المنفذ اليمنى
right channel
canal™ direct
canal™ direction

مِجْهَارٌ عَالِي الشَّرْدُ
tensior
haut-parleur^{tr} d'orgues^{tr}
allavuz^{tr} para altas frecuencias^{tr}

مَجْهَرٌ مُشَوَّعٌ الرَّحْدُ
 mjdhrayy
 hajj-haridun de mūdulum
 al-haz- para frequências mūdūmūlīs

مَجْهَلٌ حَصْفِيٌّ التَّرْقُدُ
wauwei
haut-parfumé de l'arabes

حجاب، رِقْ
diaphragma
membrana
diaphragma

مَقَامُ الْبَشَرِيَّةِ

مكتبة جامعة القاهرة
Cairo University Library
1000
1000

مكبر الصوت، مكبر
loudspeakers
مكبر الصوت، مكبر
amplifier

مُعَدِّلٌ بَيَانِي
graphic equalizer
égalisateur graphique
grafico illo simunkizacidor

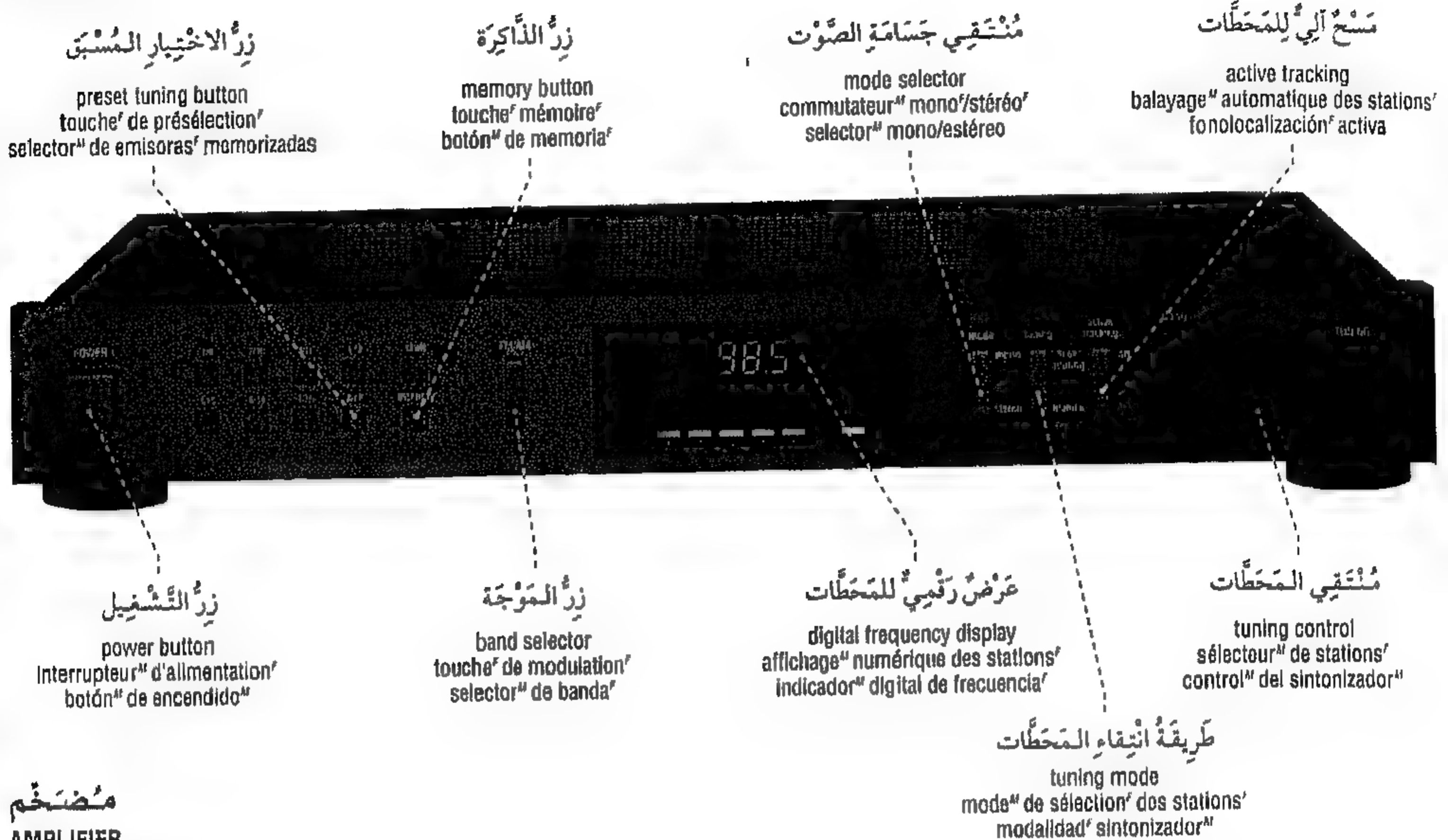
تاریخ انشؤانات (آخر اهر) مذبحه
compact disk player
lecteur de disque compact
local lecos compact

ماكينه كاسيت
cassette tape deck
pillbox cassette
grabadora y locacintas®

جهاز ستيريو
SOUND REPRODUCING SYSTEM
CHAÎNE STÉRÉO
EQUIPO ESTEREOFÓNICO

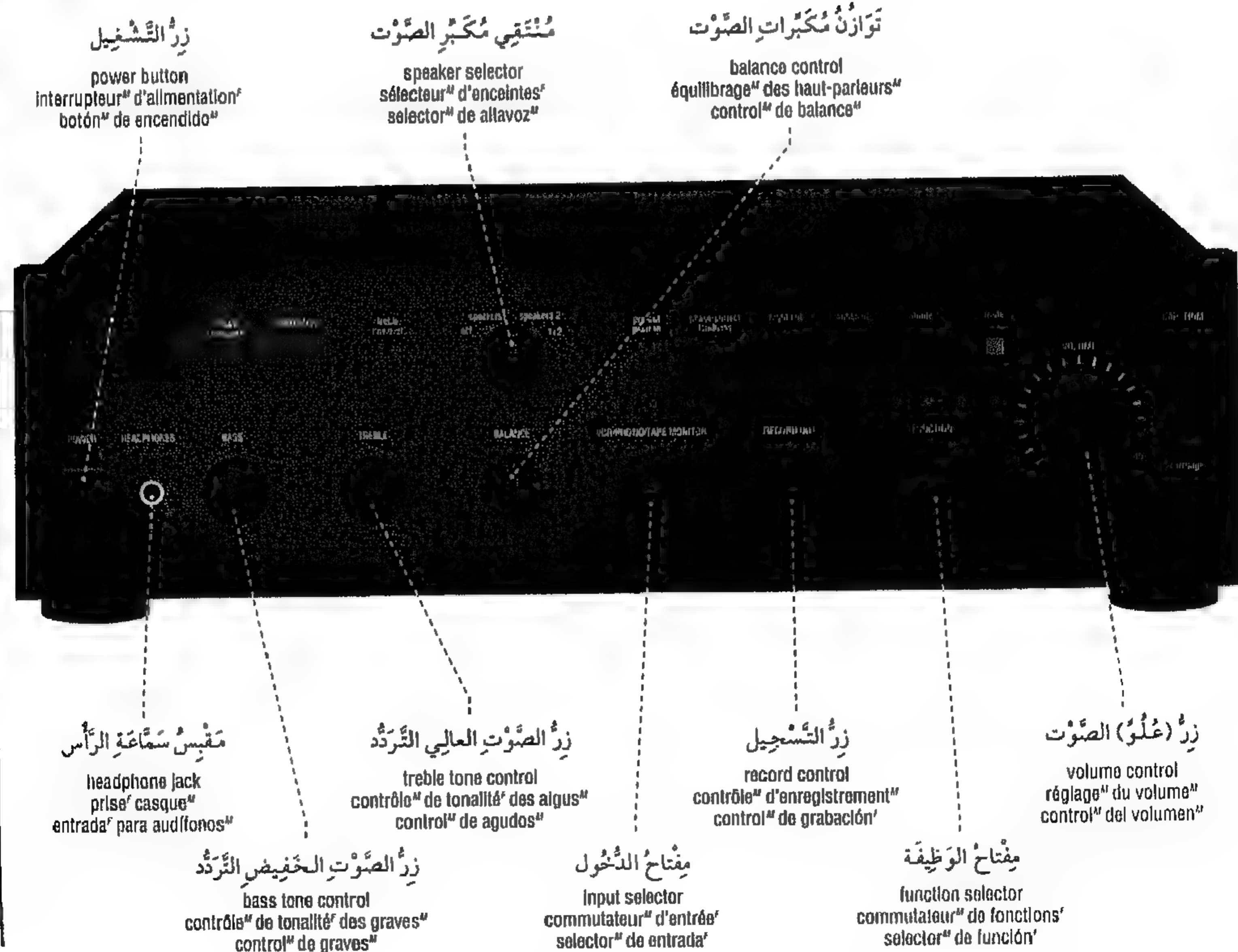
مؤلف

TUNER
TUNER
SINTONIZADOR



مُضَخِّم

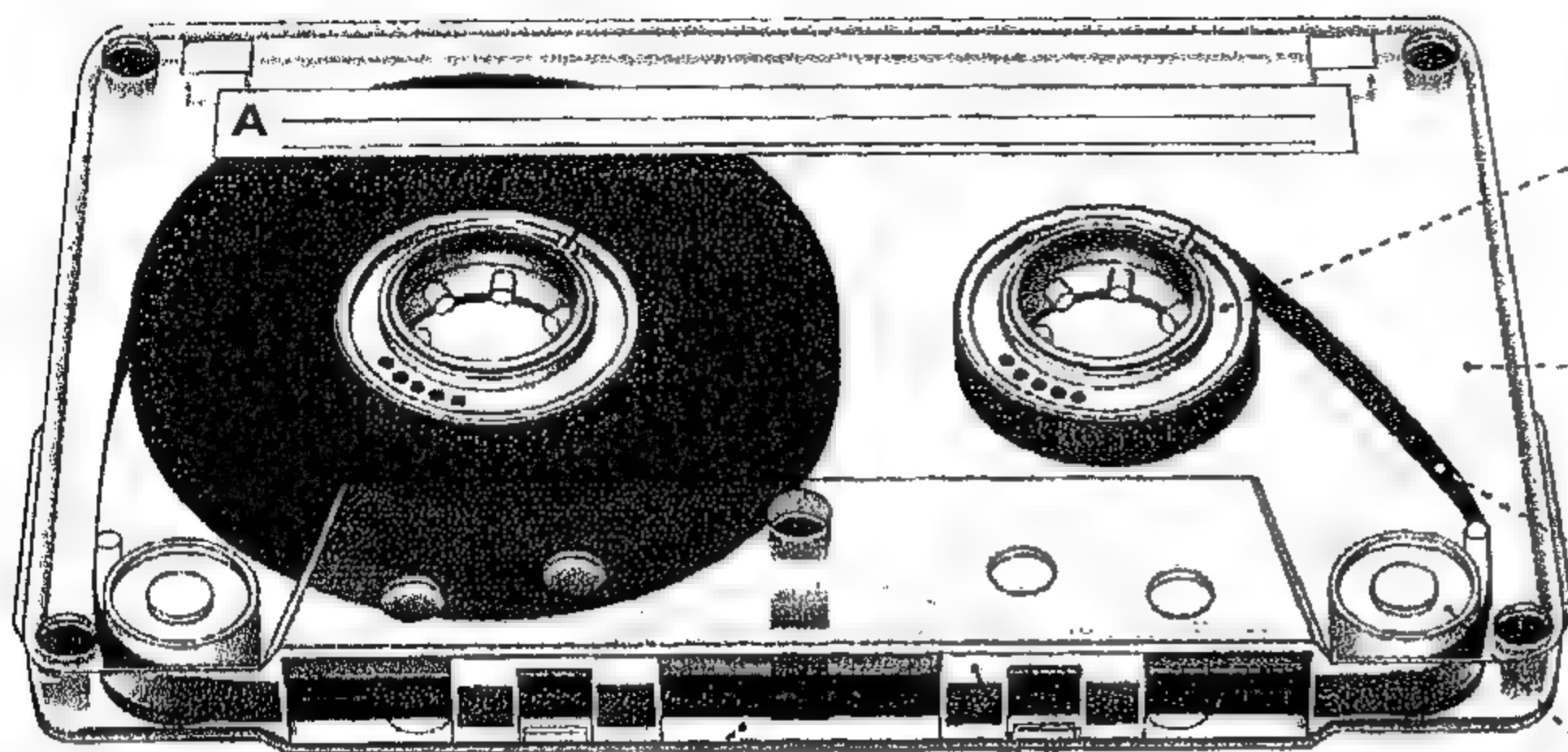
AMPLIFIER
AMPLIFICATEUR
AMPLIFICADOR



COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

الاتصالات
COMMUNICATIONS

كاسيت
CASSETTE
CASSETTE
CASETE



بكرة مُستقبلة

take-up reel
bobine' réceptrice
carrete' receptor de la cinta'

علبة

housing
boîtier'
cubierta'

شريط تسجيل

recording tape
bande' magnétique
cinta' de grabación'

دخوطة موجة

guide roller
gale'et'
rodillo' guía'

نافذة القراءة

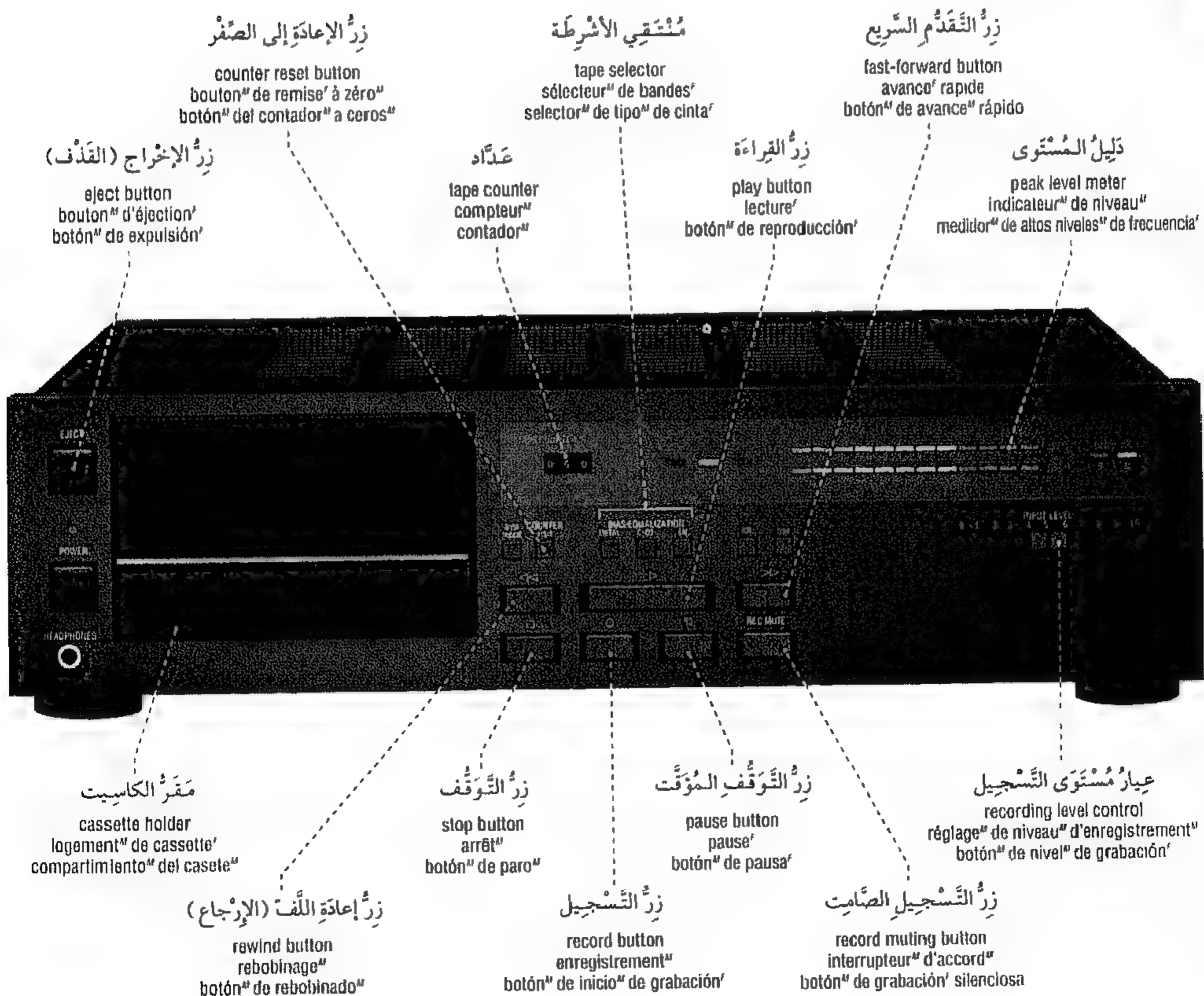
playing window
fenêtre' de lecture'
ventana' de lectura'

موجة الشريط

tape-guide
guide-bande'
guía' para la cinta'

ماكينة كاسيت

CASSETTE TAPE DECK
PLATINE' CASSETTE'
GRABADORA' Y TOCACINTAS'



زر إعادة إلى الصفر

counter reset button
bouton' de remise' à zéro'
botón' del contador' a ceros'

مُنتقي الأشرطة

tape selector
sélecteur' de bandes'
selector' de tipo' de cinta'

زر التقدّم السريع

fast-forward button
avance' rapide
botón' de avance' rápido

زر الإخراج (القذف)

eject button
bouton' d'éjection'
botón' de expulsión'

عداد

tape counter
compteur'
contador'

زر القراءة

play button
lecture'
botón' de reproducción'

ذليل المستوى

peak level meter
indicateur' de niveau'
medidor' de altos niveles' de frecuencia'

مقر الكاسيت

cassette holder
logement' de cassette'
compartimento' del casete'

زر التوقف

stop button
arrêt'
botón' de paro'

زر التوقف المؤقت

pause button
pause'
botón' de pausa'

عيار مستوى التسجيل

recording level control
réglage' de niveau' d'enregistrement'
botón' de nivel' de grabación'

زر إعادة الملف (الإرجاع)

rewind button
rebobinage'
botón' de rebobinado'

زر التسجيل

record button
enregistrement'
botón' de inicio' de grabación'

زر التسجيل الصامت

record muting button
interrupteur' d'accord'
botón' de grabación' silenciosa

الاتصالات
COMMUNICATIONS

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

جهاز ستيريو
SOUND REPRODUCING SYSTEM
CHAÎNE STÉRÉO
EQUIPO ESTEREOFÓNICO

أَسْطُوَانَة
RECORD
DISQUE
DISCO

حَرْ (تَلْم) فَاصِل
spiral
plage de séparation
espiral de separación

حَرْ (تَلْم) الْبَدْء
spiral-in groove
sillon de départ
surco en espiral

سَطْح مَنَقُوش (مَحْفُور)
band
surface gravée
banda grabada

حَرْ (تَلْم) الْخُرُوج
tail-out groove
sillon de sortie
surco de salida

حَرْ (تَلْم) التَّكَرَّار

locked groove
sillon concentrique
surco concéntrico

ثُقْبُ مَوْكَزِي

center hole
trou central
orificio central

عَلَامَة مُسَيَّرَة

label
étiquette
etiqueta

غَطَاء

dust cover
couverture
tapa guardapolvo

ثِقْل مُوَازِن، رِجَازَة

counterweight
contrepoids
contrapeso

قَارِيْ أَسْطُوَانَات

RECORD PLAYER
PLATINE TOURNE-DISQUE
TOCADISCOS

مِفْصَلَة، مِفْصَلَة

hinge
charnière
bisagra

مَانِعُ الْاَنْزِلَاق

anti-skating device
compensateur de poussée latérale
dispositivo antideslizante

رَافِعَة الذَّرَاع

arm elevator
relève-bras
elevador del brazo

مِسْنَدُ الذَّرَاع

arm rest
repose-bras
soporte del brazo

خَصِيْرَة مَطَاطِيَة

rubber mat
couvre-plateau
disco de caucho

قُرْصَة دَوَّار

turntable
plateau
plato

لَوْحُ الْقَاعِيَة

base plate
contre-platine
base del plato

مُنْتَخِي السَّرْعَة

speed selector
sélecteur de vitesse
selector de velocidad

مِسْرَم، مِخْوَر

spindle
axe
pivote

رَأْسُ الْقِرَاءَة

stylus cartridge
tête de lecture
cubierta de la aguja

خَرْطُوْشَة

cartridge
cartouche
cartucho

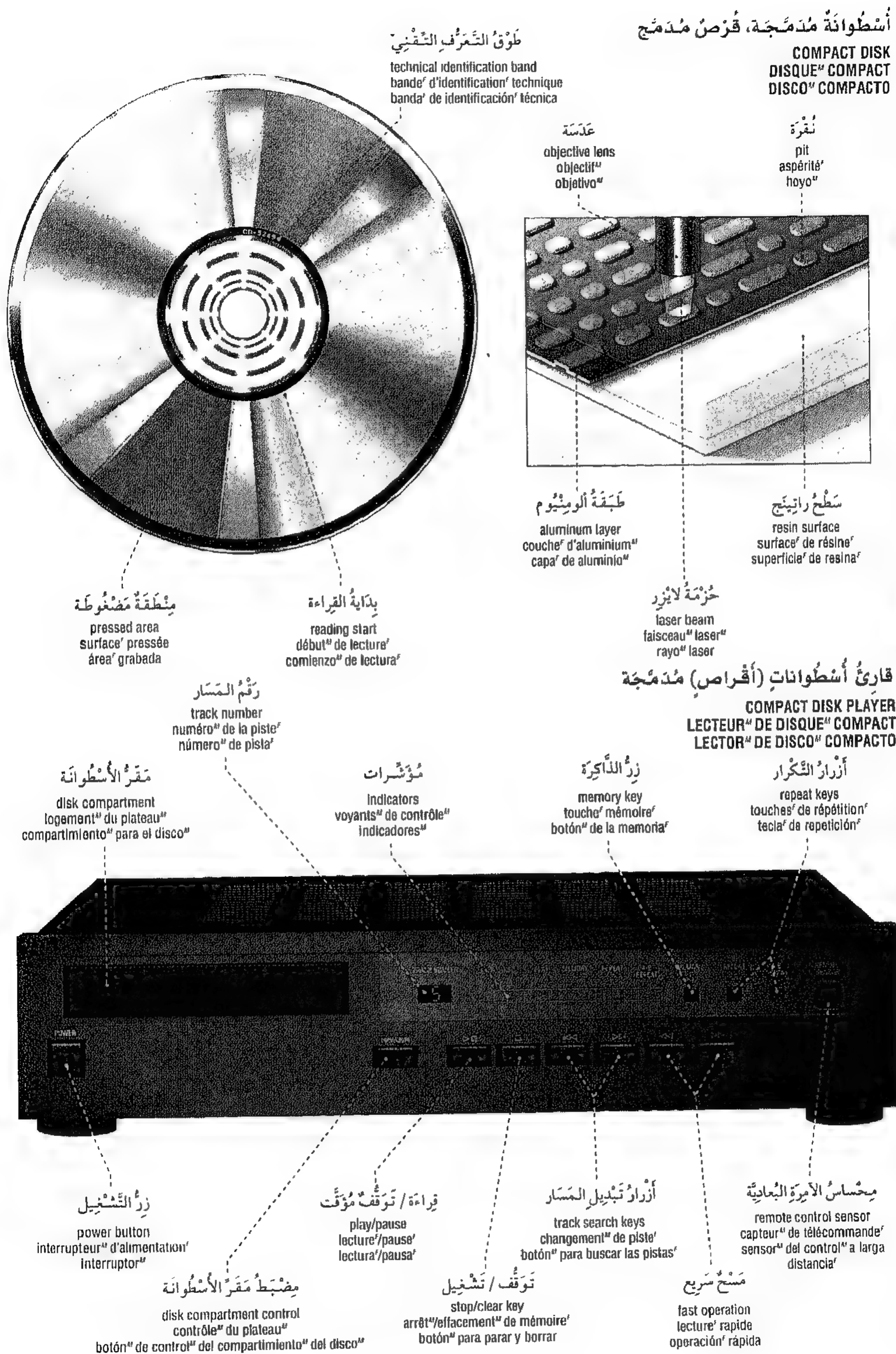
ذِرَاعُ الْقِرَاءَة

tone arm
bras de lecture
brazo fonocaptor

قَاعِيَة
base
socle
base

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

الاتصالات
COMMUNICATIONS



مذياع دينامي، ميكروفون ديناميكي

DYNAMIC MICROPHONE
MICROPHONE DYNAMIQUE
MICRÓFONO ELECTRODINÁMICO



سماعة (رأس)

HEADPHONES
CASQUE D'ÉCOUTE
AURICULARES



راديو: ستوديو وغرفة مراقبة
RADIO: STUDIO AND CONTROL ROOM
RADIO: STUDIO ET RÉGIE
ESTUDIO DE RADIO Y SALA DE CONTROL

ستوديو
studio
studio
estudio

مذياع، ميكروفون
microphone
microphone
micrófono

طاولة المذيع
announcer turrel
consolette de l'annonceur
torre del locutor

إشارة البث المباشر (على الهواء)
on-air warning light
voyant de mise en ondes
luz de advertencia de emisión

مولّد درجات الصوت الرئيسي
tone leader generator
générateur de tonalités d'amorces
generador principal de tono

ساعة
clock
horloge
reloj

مقياس جهاز الصوت
volume unit meters
vumètres
unidad de medición de volumen

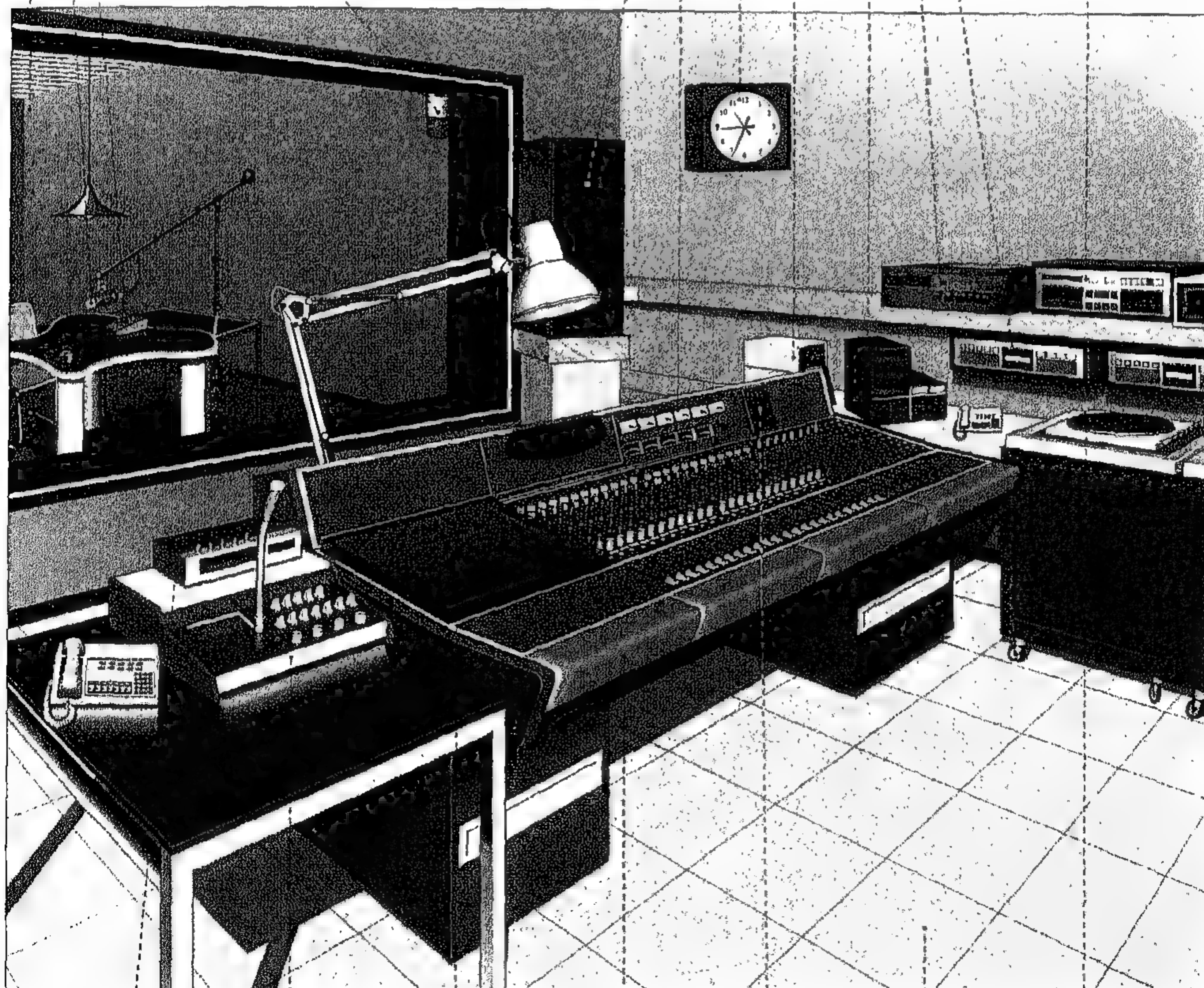
مجهز المراقبة
audio monitor
haut-parleur de contrôle
monitor de sonido

مسجلة شرائط كارتريج
cartridge tape recorder
magnétophone à cartouches
carlucho de la cinta grabadora

مسجلة شرائط رقمية
digital audio tape recorder
magnétophone à cassette numérique
cinta digital grabadora

قارئ أسطوانات (أقراص) مدمجة
compact disk player
lecteur de disque compact
lector de disco compacto

ماكينة كاسيت
cassette deck
platine cassette
grabadora y tocacintas



ساعة توقيت (وقف)
stop watch
chronomètre
cronómetro

مجال المقابس
jack field
baie de jacks
entrada de campo

المقياس البياني الذروي
bargraph type peak meter
crête-mètre graphique
gráfico de líneas

قارئ أسطوانات
turntable
platine tourne-disque
tocadiscos

طاولة المخرج
producer turrel
consolette du réalisateur
torre del productor

منضدة الصوت
audio console
pupitre de son
consola de sonido

غرفة المراقبة
control room
régie
sala de control

الاتصالات
COMMUNICATIONS
COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

أجهزة سمعية نقالة
PORTABLE SOUND SYSTEMS
APPAREILS DE SON PORTATIFS
SISTEMAS DE SONIDO PORTÁTILES

مسجلة شخصية مع راديو

PERSONAL RADIO CASSETTE PLAYER
BALADEUR
RADIO AM \ FM Y LECTOR DE CASETES
PERSONAL



مسجلة أسطوانات مدمجة مع راديو

PORTABLE CD RADIO CASSETTE RECORDER
RADIOCASSETTE
RADIOCASSETTE CON LECTOR DE DISCO
COMPACTO



COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

الاتصالات
COMMUNICATIONS

كاميرا فيديو
VIDEO CAMERA
CAMÉRA VIDÉO
CÁMARA DE VÍDEO



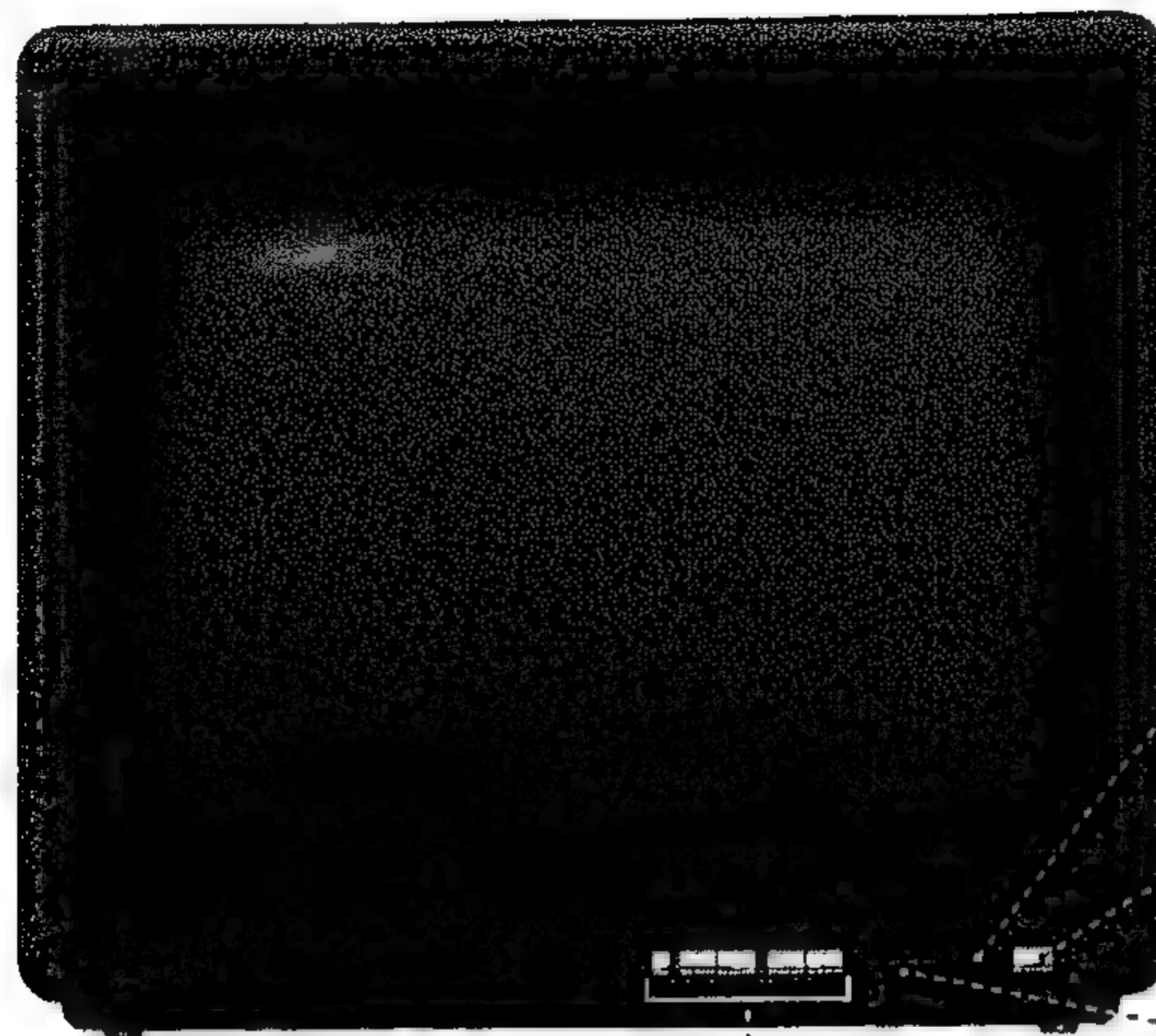
الاتصالات
COMMUNICATIONS
COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

تِلِفِزْيُون

TELEVISION
TÉLÉVISION
TELEVISIÓN

(جِهَانُ) تِلِفِزْيُون

TELEVISION SET
TÉLÉVISEUR
TELEVISOR



صُنْدُوقَة

cabinet
coffret
caja

شَاشَة

screen
écran
pantalla

مِخْساسُ التَّحْكُمِ عَنْ بُعْدٍ

remote control sensor
capteur de télécommande
sensor de control a larga distancia

زِرُّ التَّشْغِيلِ

power button
interrupteur d'alimentation
botón de encendido

مُؤَشِّرَات

Indicators
lampes témoins
indicadores

أَزْرَارُ التَّحْكُمِ

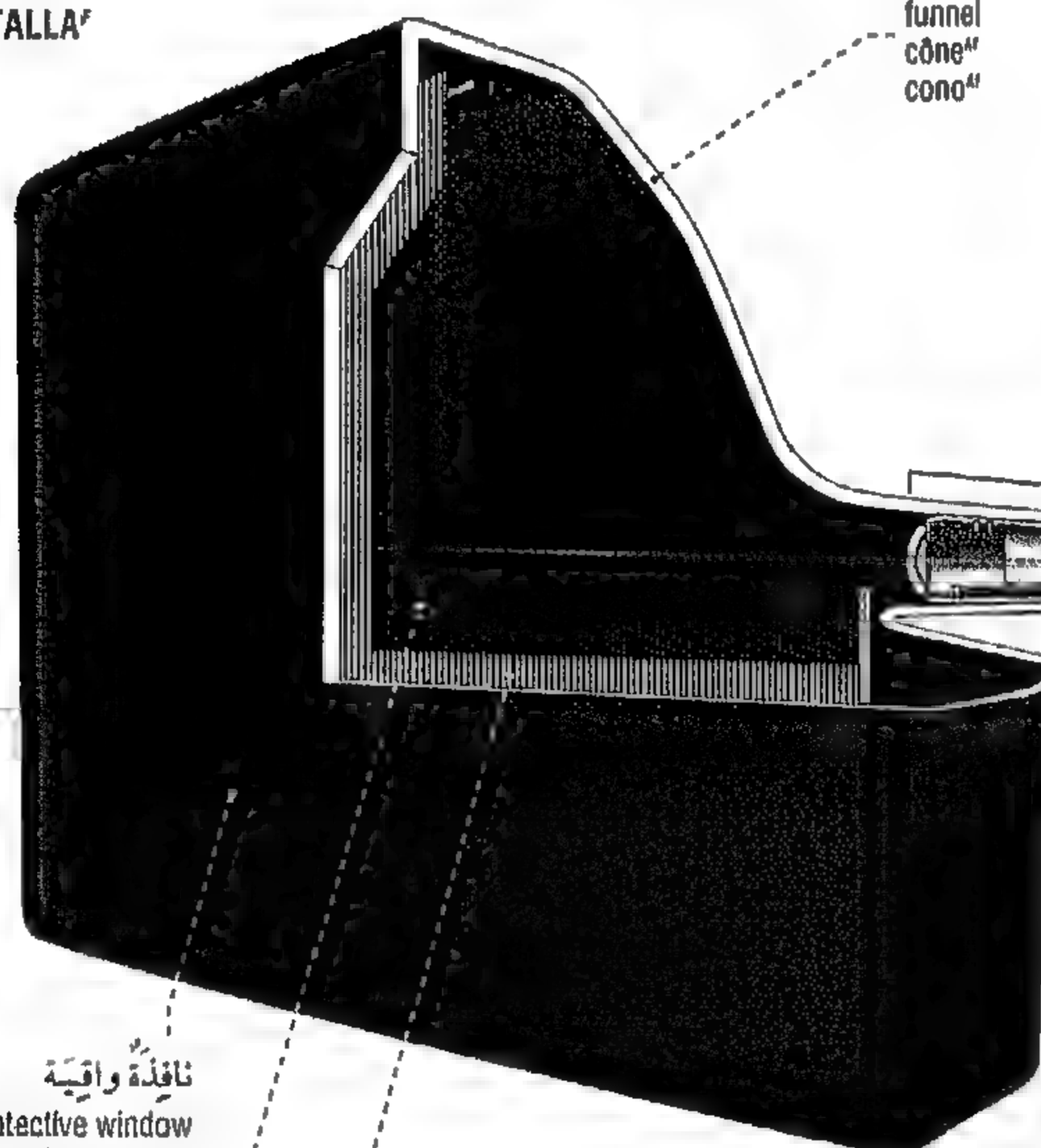
tuning controls
boutons de réglage
controles de sintonización

قَمْعٌ

funnel
cône
cono

أَنْبُوبَةُ الصُّورَةِ

PICTURE TUBE
TUBE-IMAGE
TUBO DE PANTALLA



مِدْفَعَةُ (مِدْفَعُ) الْإِلِكْتُرُونَاتِ

electron gun
canon à électrons
cañón de electrones

قَاعِدَة

base
culot
base

عُنُقٌ رَقِيبٌ

neck
col
cuello

حُزْمَةُ الْإِلِكْتُرُونَاتِ

electron beam
faisceau d'électrons
haz de electrones

مِدْفَعَةُ (مِدْفَعُ) الْإِلِكْتُرُونَاتِ

electron gun
canon à électrons
cañón de electrones

نَافِذَةٌ وَاقِيَّةٌ
protective window
vitre protectrice
ventana protectora

مُرَشِّحُ انْتِقَائِ الْأَلْوَانِ
color selection filter
masque de sélection des couleurs
filtro selector del color

شَاشَة

screen
écran
pantalla

حُزْمَةُ حُمْرَاء

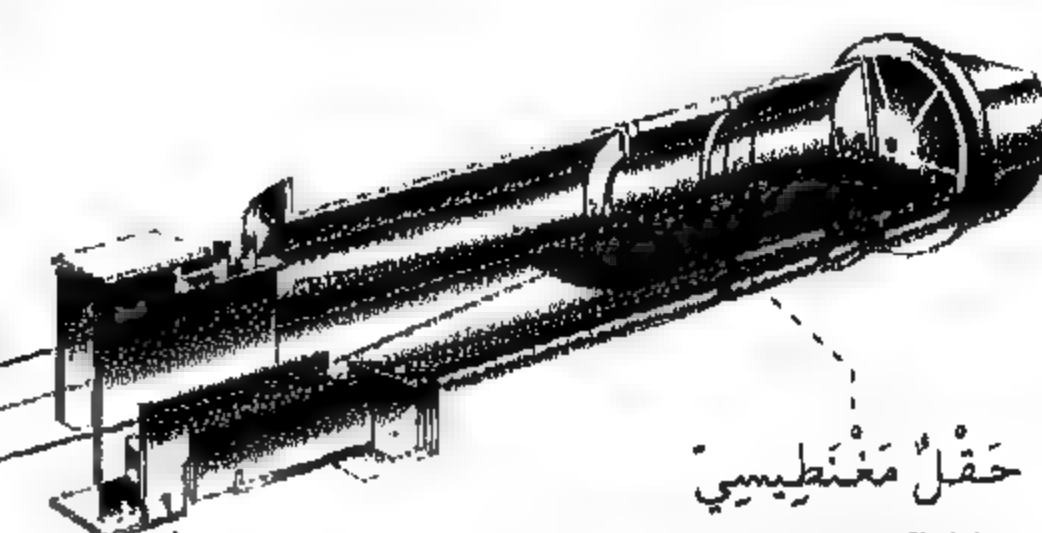
red beam
faisceau rouge
haz rojo

حُزْمَةُ خَضْرَاء

green beam
faisceau vert
haz verde

حُزْمَةُ زَرْقَاء

blue beam
faisceau bleu
haz azul



شَبَكَة

grid
grille
rejilla

حَقْلٌ مَغْنَطِيْسِي

magnetic field
champ magnétique
campo magnético

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

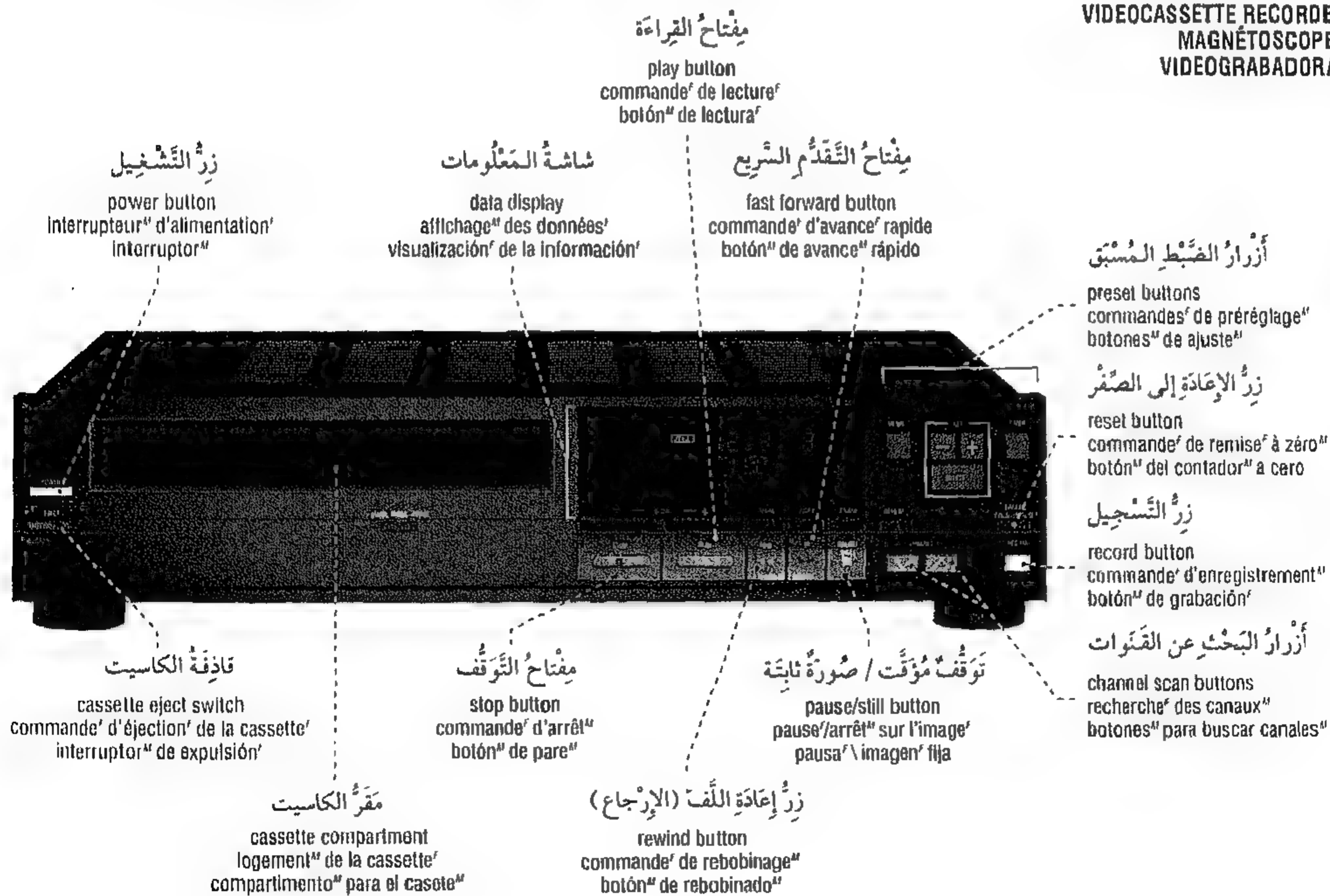
الاتصالات
COMMUNICATIONS

آَمِرَةٌ بُعَادِيَّةٌ، جِهَازُ تَحْكُمٍ عَنِ بُعْدٍ

REMOTE CONTROL TÉLÉCOMMANDE CONTROL "A LARGA DISTANCIA"



مُسْجَلَةُ فِيدْيُو VIDEOCASSETTE RECORDER MAGNÉSCOPE VIDEOGRABADORA



الاتصالات
COMMUNICATIONS

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

تلفزيون

TELEVISION
TÉLÉVISION
TELEVISIÓN

ستوديو وضرفه مراقبة

STUDIO AND CONTROL ROOMS
PLATEAU ET RÉGIES
ESTUDIO DE TELEVISIÓN Y CABINAS DE CONTROL

منفذ إلى شبكة الإضاءة

lighting grid access
accès à la grille d'éclairage
puerta de acceso a la rejilla de las luces

طاقم إنتاج إضافي

additional production personnel
personnel additionnel de production
personal suplementario de producción

تقني إضاءة

lighting technician
éclairagiste
técnico de luces

غرفة جانبية

auxiliary facilities room
salle polyvalente
sala de instalaciones auxiliares

غلبة وصل

connection box
boîte de raccordement
caja de conexiones

غرفة مخففات الأنوار

dimmer room
salle des gradateurs
sala de regulación de luces

وحدة التحكم بالآلات التصوير

camera control unit
bloc de commande des caméras
unidad de control de cámaras

كاميرا

camera
caméra
cámara

مسجل لوحة الإضاءة

lighting board operator
opérateur de régie d'éclairage
tablero de operación de luces

مراقب كاميرا

camera control technician
contrôleur d'images
técnico de control de cámaras

ذراع الميكروفون

microphone boom
perche
brazo del micrófono

لوحة الإضاءة

lighting board
pupitre d'éclairage
tablero de luces

مدير تقني

technical producer
directeur technique
producteur técnico

تقني فيديو

video switcher technician
technicien aiguilleur
operador técnico de video

حائط المراقبة

monitor wall
banc de contrôle
panel de monitores

مخرج

producer
réalisateur
producteur

مساعد مخرج

script assistant
assistant à la réalisation
asistente del guionista

مستشار إنتاج

production adviser
conseiller de production
consejero de producción

منضدة الصوت

audio console
pupitre de son
consola de sonido

تقني صوت

audio technician
preneur de son
técnico de sonido

حاجز سمعي متحرك

bass trap
trappe acoustique
panel retenedor de frecuencias bajas

مستشارون موسيقيون

musical advisers
conseillers musicaux
consejeros musicales

قاعدة المعدات

equipment rack
ball d'équipement
soporte para el equipo

مراقب الصوت

audio monitor
haut-parleur de contrôle
monitor del sonido

خشبة المسرح

studio floor
plateau
estudio

غرفة مراقبة الإضاءة / الصورة

lighting/camera control area
régie image/éclairage
sala de control de luces

غرفة مراقبة الصوت

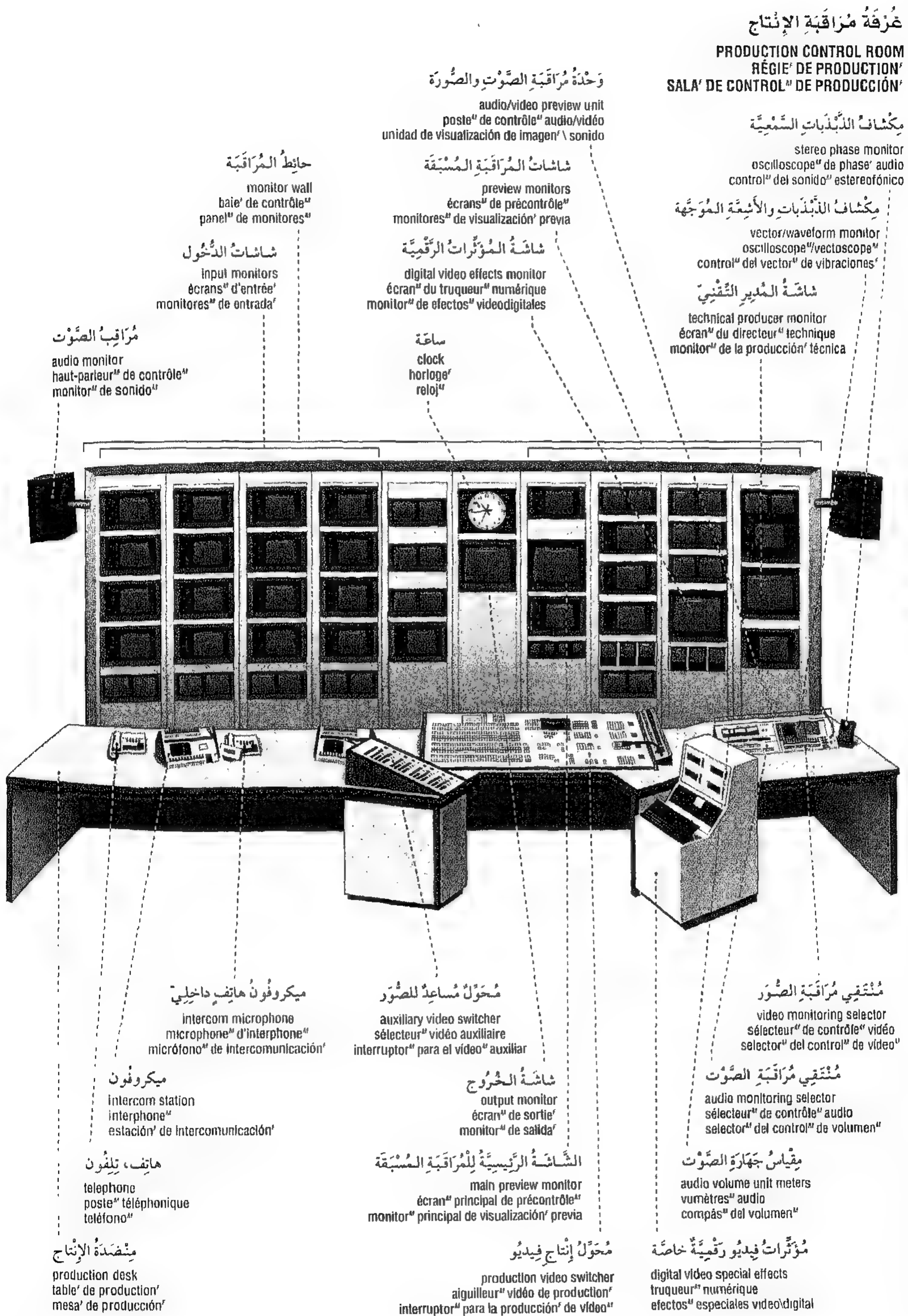
audio control room
régie du son
control de sonido

غرفة مراقبة الإنتاج

production control room
régie de production
sala de producción y control

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

الاتصالات
COMMUNICATIONS



TELEVISION
TÉLÉVISION^F
TELEVISIÓN^F

STUDIO FLOOR
PLATEAU[®]
ESTUDIO[™]

ضَوْءٌ غَامِرٌ

floodlight
projecteur⁴ d'ambiance⁵
projector⁴ de luz⁵ difusa

floodlight on pantograph
projecteur "d'ambiance" sur pantographe
proyector "sobre el pantógrafo"

lighting grid
grille^f d'éclairage^m
rejilla^f de iluminación^f

spotlight
projecteur^{AT} à faisceau^{AT} concentré
reflector^{AT} orientable

curtain
rideau^f
cortina^f

كاميرا
camera
caméra^f
câmara^f

CAMERA
CAMÉRA^f
CÂMARA^f

مُلَقَّنَةٌ عَنْ بَعْدِ

عَدَسَةُ زُوم (تَزْوِيم)

سَيْبَةٌ، مُنْصَبٌ، حَامِلٌ
camera pedestal
trépiedⁿ de caméra^f
pedestalⁿ de la cámara^f

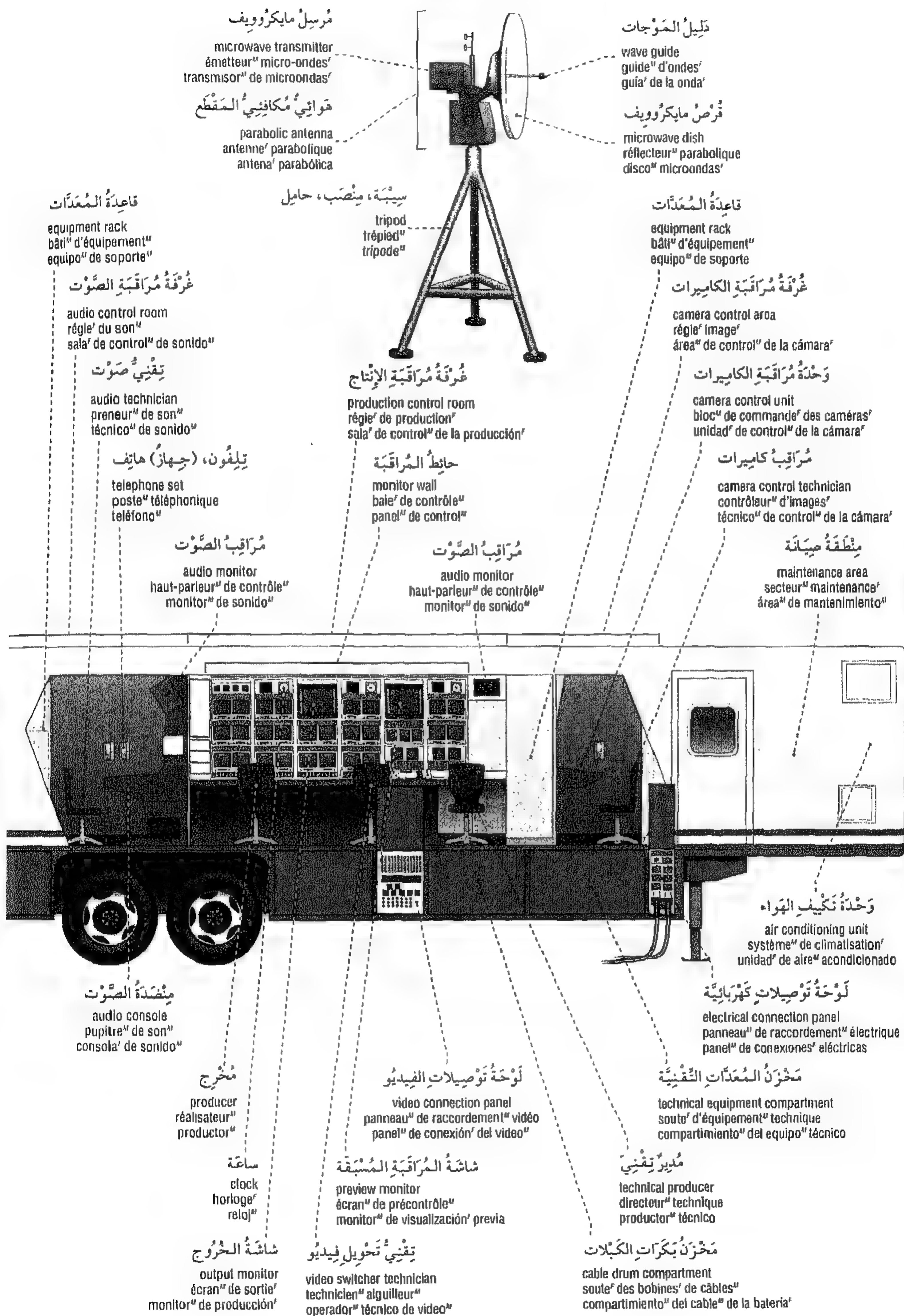
سیکلوراما
cyclorama
cyclorama"
ciclorama"

میکروفون
microphone
microphone⁴⁹
microfono⁴⁴

ذِرَاعُ المِكَرُوفُون
microphone boom
perche'
jlrafa'

سِيَّيْنَةُ ذِرَاعِ المِكَرُوفُونِ
microphone boom tripod
trépied^u de perche^v
trípodeⁿ 'ilrafa' para el micrófono

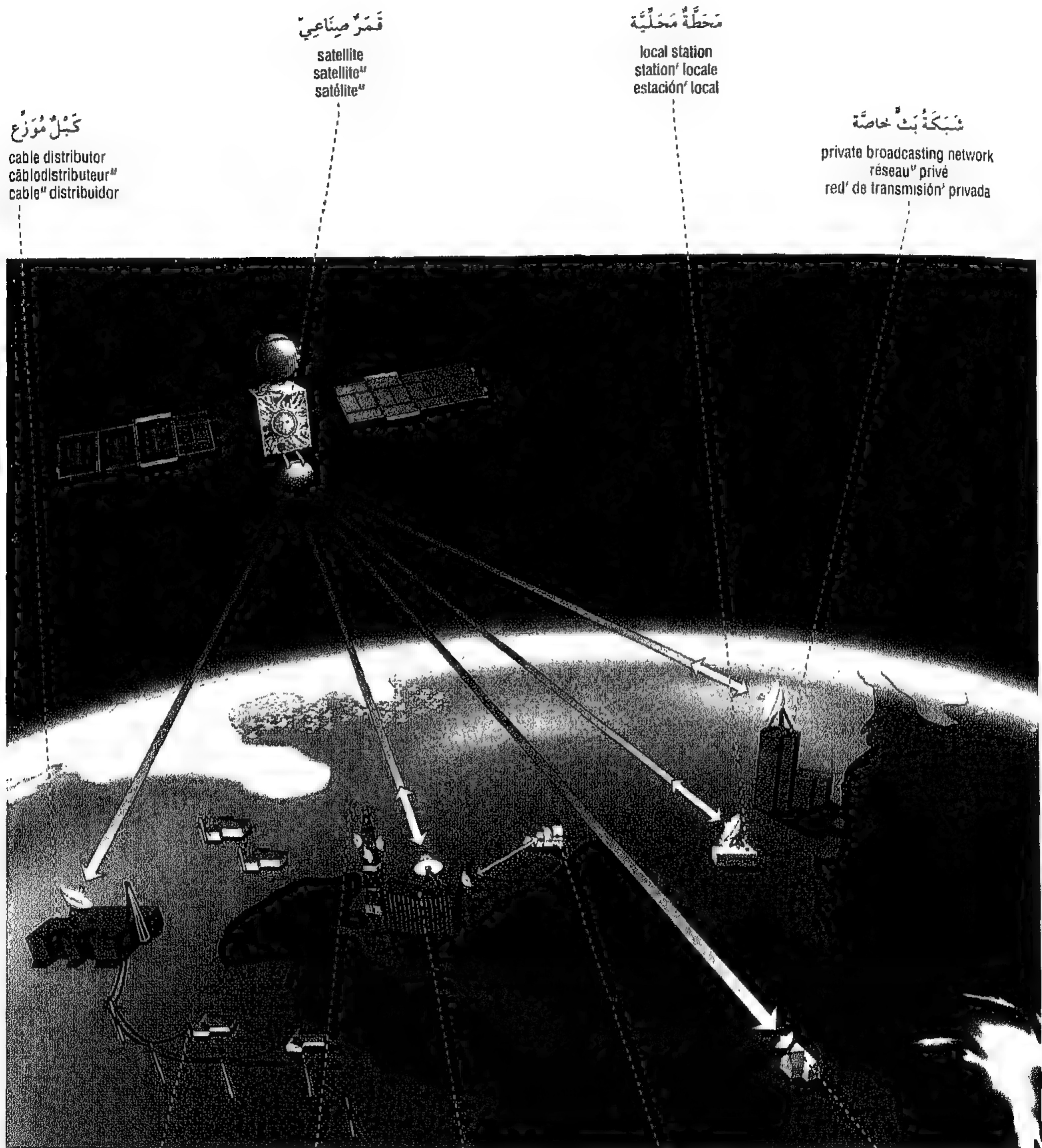
وَحْدَةُ مُتَنَقِّلَةٍ
MOBILE UNIT
CAR^{re} DE REPORTAGE^{re}
UNIDAD^{re} MÓBIL



الْإِتِّصَالَاتِ
COMMUNICATIONS

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

بَثُّ تِلْفِزِيُونِيٍّ بِوَاسِطَةِ الْأَقْمَارِ الصَّنَاعِيَّةِ
BROADCAST SATELLITE COMMUNICATION
TÉLÉDIFFUSION^f PAR SATELLITE^m
COMUNICACIÓN^f POR SATELITE DE TRANSMISIÓN^f



كَبَلٌ مُوزَعٌ
cable distributor
câblodistributeur^m
cable^m distribuidor

قَمَرٌ صِنَاعِيٌّ
satellite
satellite^m
satélite^m

مَحْطَةٌ مَحَلِّيَّةٌ
local station
station^f locale
estación^f local

شَبَكَةٌ بَثُّ خَاصَّةٌ
private broadcasting network
réseau^m privé
red^f de transmisión^f privada

بَثُّ بِالْكَابِلِ
distribution by cable network
transmission^f par câble^m
distribución^f por redes^f de cable^m

بَثُّ هِرْتِزِيٌّ
Hertzian wave transmission
transmission^f hertzienne
transmisión^f de ondas^f Hertzianas

شَبَكَةٌ بَثُّ وَطَنِيَّةٌ
national broadcasting network
réseau^m national
red^f nacional de transmisión^f

وَحْدَةٌ مُنْقَلِقَةٌ
mobile unit
car^m de reportage^m
unidad^f móvil

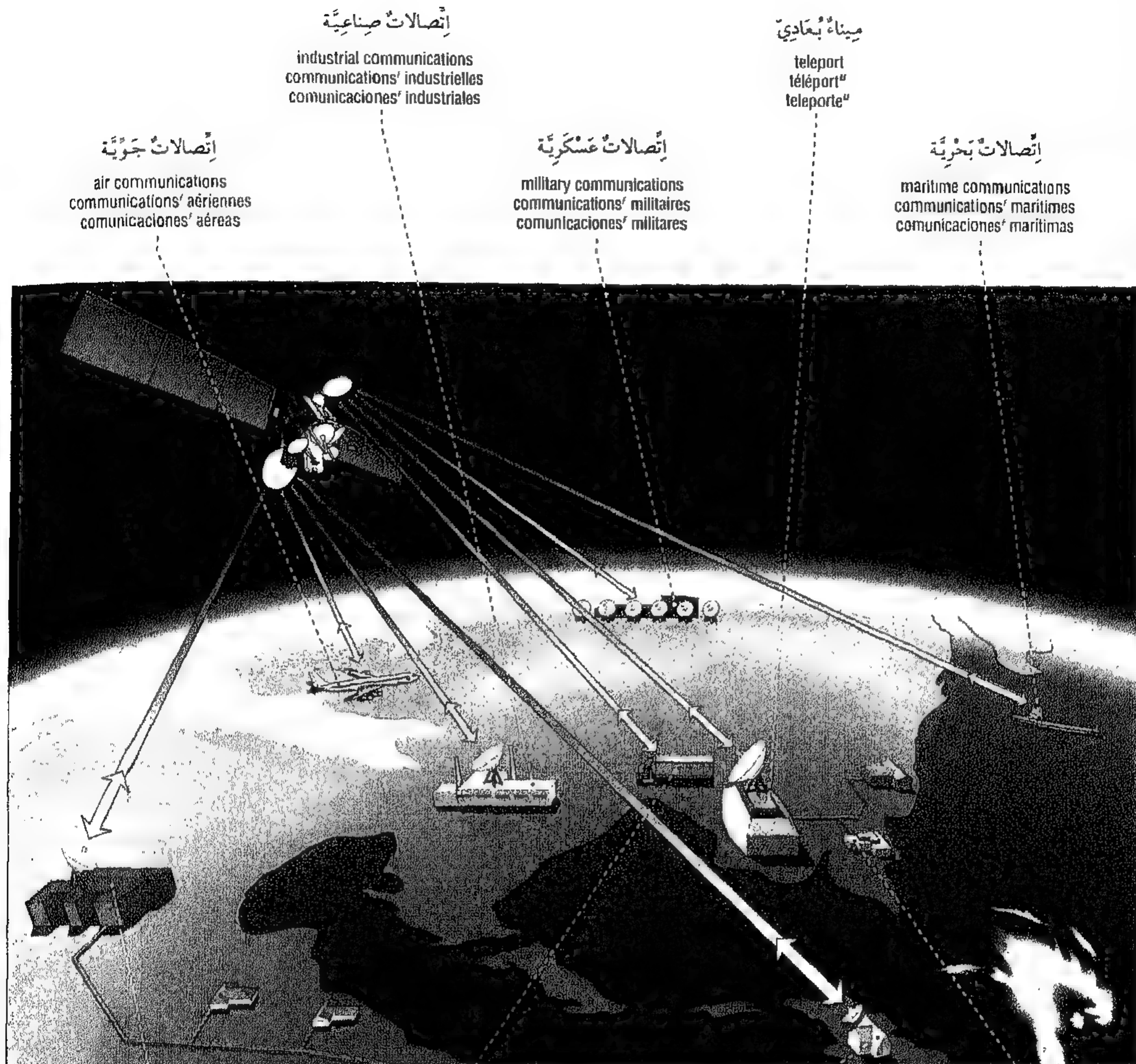
إِسْتِقْبَالٌ مُبَاشِرٌ
direct home reception
réception^f directe
recepción^f directa en la casa^f

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

الاتصالات
COMMUNICATIONS

اتصالات عن بُعد بواسطة الأقمار الصناعية

TELECOMMUNICATIONS BY SATELLITE
TÉLÉCOMMUNICATIONS' PAR SATELLITE"
TELECOMUNICACIONES' POR SATÉLITE"



اتصالات جوية
air communications
communications' aériennes
comunicaciones' aéreas

اتصالات صناعية
industrial communications
communications' industrielles
comunicaciones' industriales

اتصالات عسكرية
military communications
communications' militaires
comunicaciones' militares

ميناء بعادي
teleport
téléport"
teleporte"

اتصالات بحرية
maritime communications
communications' maritimes
comunicaciones' marítimas

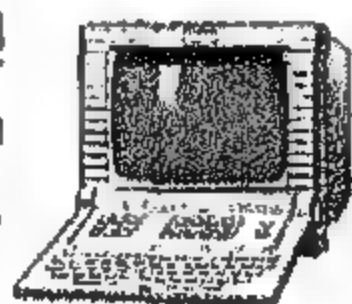
شبكة هاتف (تليفون)
telephone network
réseau" téléphonique
red" telefónica

اتصالات الطرق
road communications
communications' routières
comunicaciones' terrestres

اتصالات شخصية
personal communications
communications' individuelles
comunicaciones' personales

مستهلك
consumer
client"
consumidor"

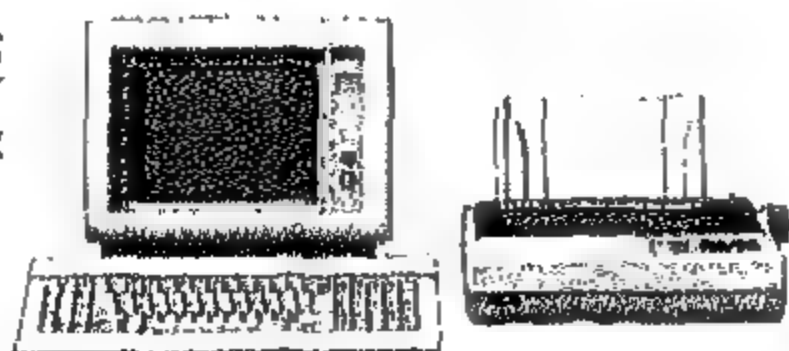
اتصال عبر الحاسوب (كمبيوتر)
computer communication
téléinformatique"
comunicación' por computador"



آلة فاكس
facsimile machine
télécopieur"
facsimil"



تليكس
telex
téléx"
téléx"



هاتف خلوي (جوال، محمول)
cellular telephone
téléphone" cellulaire
teléfono" celular



تليفون، هاتف
telephone set
poste" téléphonique
teléfono"



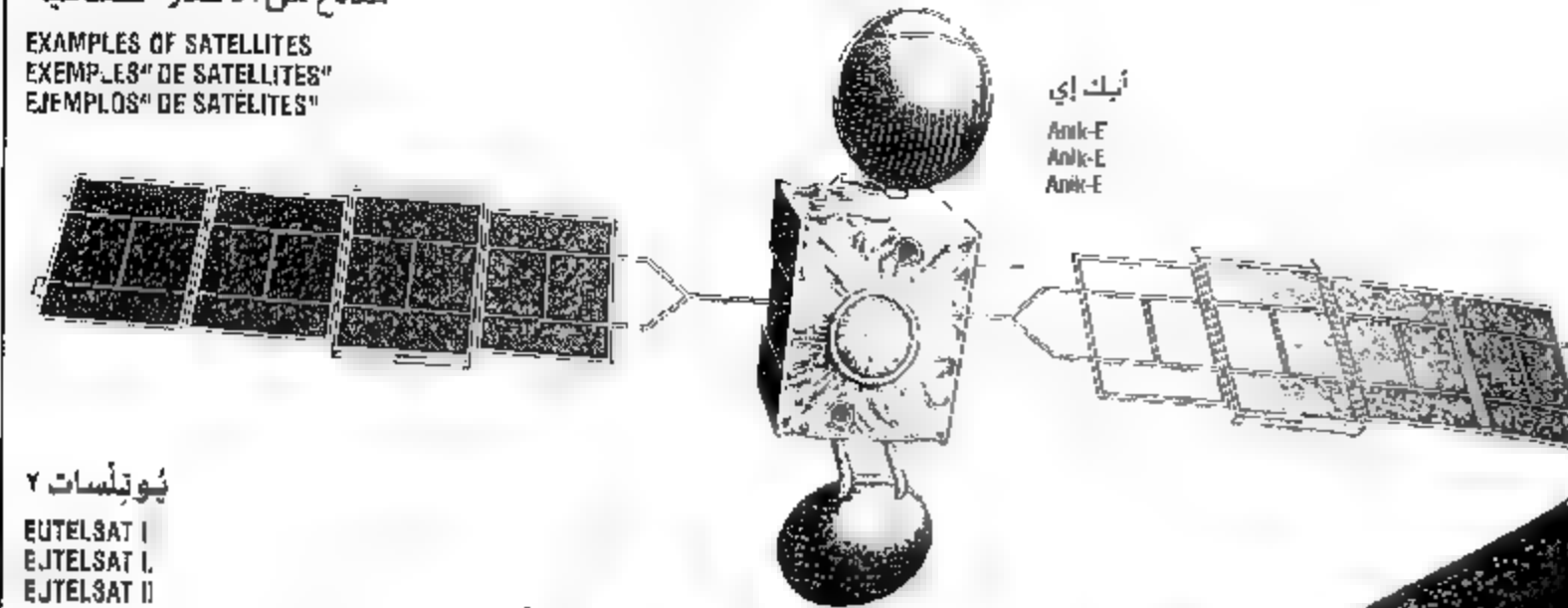
اتصالات عن بُعد بالتليفون
TELECOMMUNICATIONS BY TELEPHONE NETWORK
TÉLÉCOMMUNICATIONS' PAR LIGNE' TÉLÉPHONIQUE
TELECOMUNICACIONES' POR RED' TELEFÓNICA

الاتصالات
COMMUNICATIONS

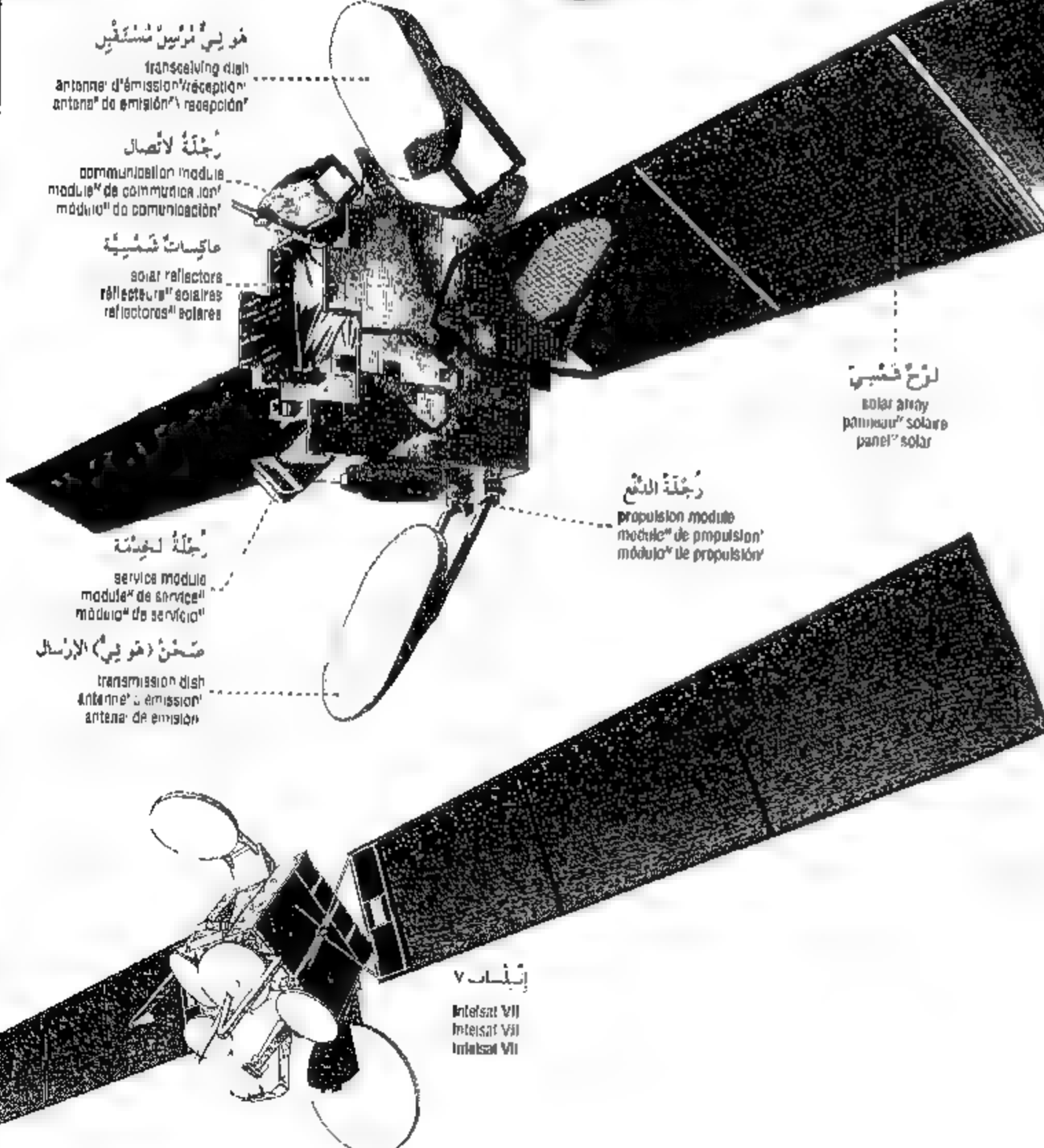
COMUNICACIONES

أقمار صناعية للاتصالات عن بُعد
TELECOMMUNICATION SATELLITES
SATELLITES DE TÉLÉCOMMUNICATIONS
SATELITES DE TELECOMUNICACIONES

نماذج من الأقمار الصناعية
EXEMPLES OF SATELLITES
EXEMPLOS DE SATELLITES



يوتلسات ٧
EUTELSAT I
EUTELSAT I
EUTELSAT II



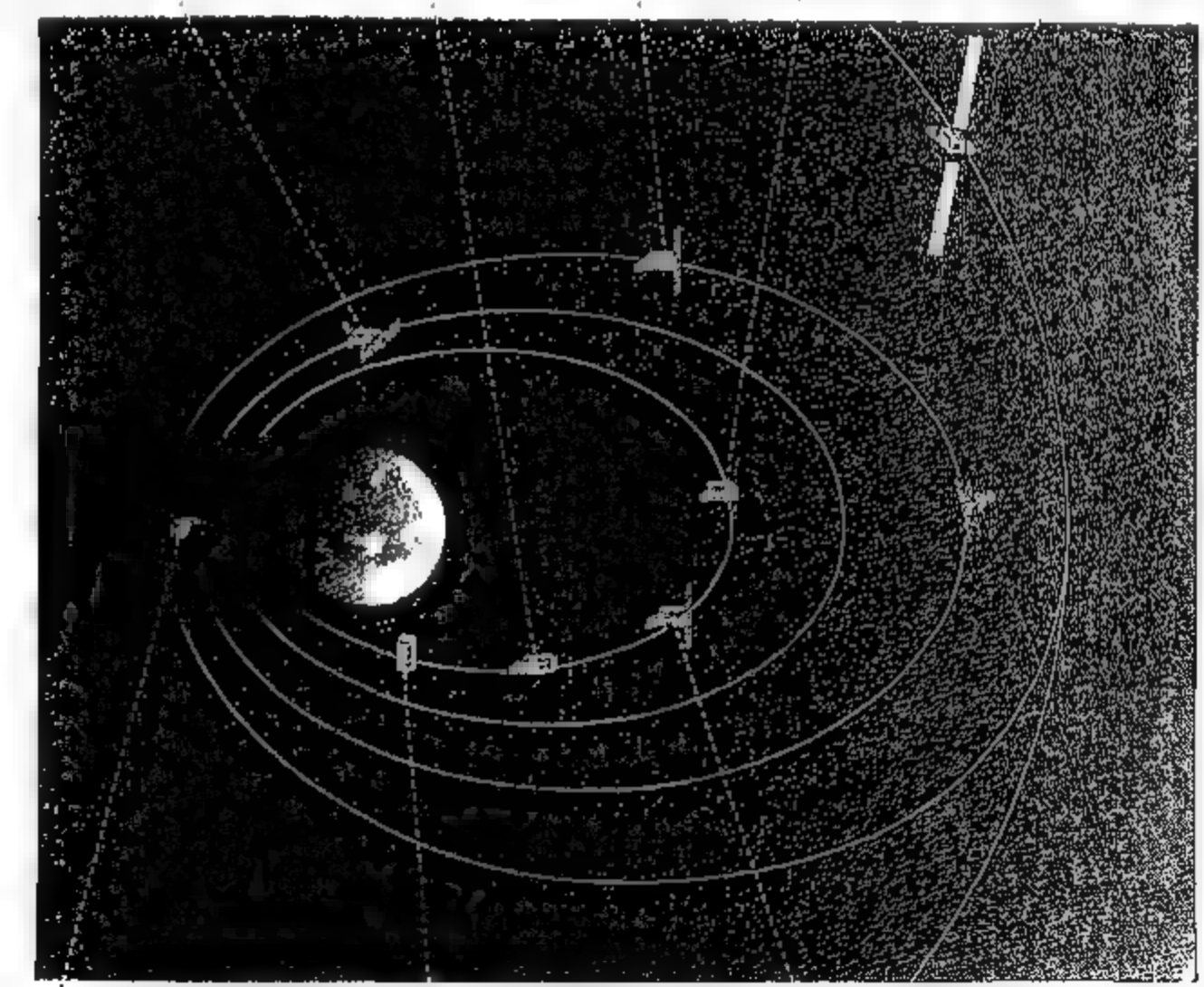
إقلاقي (وضع) داخل المدار
LAUNCHING INTO ORBIT
MISE EN ORBITE
PUESTA EN ÓRBITA

الاستعداد للكسوف
eclipse preparation
préparation avant éclipse
preparación del eclipse

أبسط العاكس الشمسي
East reflector deployment
déploiement du réflecteur est
despliegue del reflector del este

مرور في الأوج
apogee passage
passage en apogée
apogeo de la trayectoria

رئيسية كامير
full deployment
stage final de déploiement
despliegue completo



مرور عبر الكسوف
eclipse crossing
passage en éclipse
cruce del eclipse

فصل جهاز الإطلاق عن القمر الصناعي
launcher/satellite separation
séparation lanceur/satellite
separación del lanzador de satélites

أبسط الألواح الشمسية
solar array deployment
déploiement du panneau solaire
despliegue del panel solar

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES
الاتصالات
COMUNICACIONES

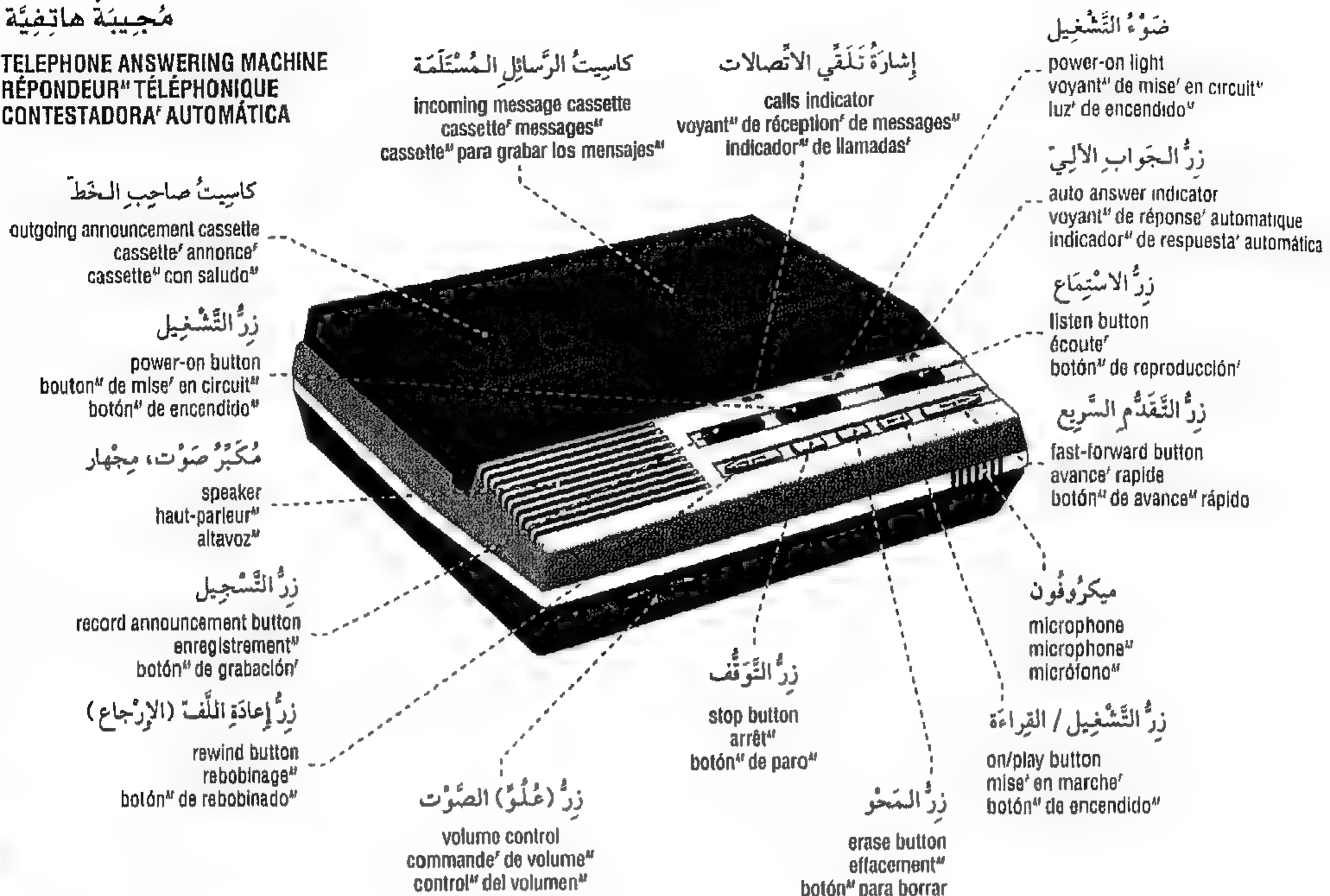
الاتصالات
COMUNICACIONES
COMUNICACIONES

اتصال بواسطة الهاتف

COMMUNICATION BY TELEPHONE COMMUNICATION PAR TÉLÉPHONE COMUNICACIONES POR TELÉFONO

مُجِيبَةُ هَاتِفِيَّة

TELEPHONE ANSWERING MACHINE RÉPONSEUR TÉLÉPHONIQUE CONTESTADORA AUTOMÁTICA



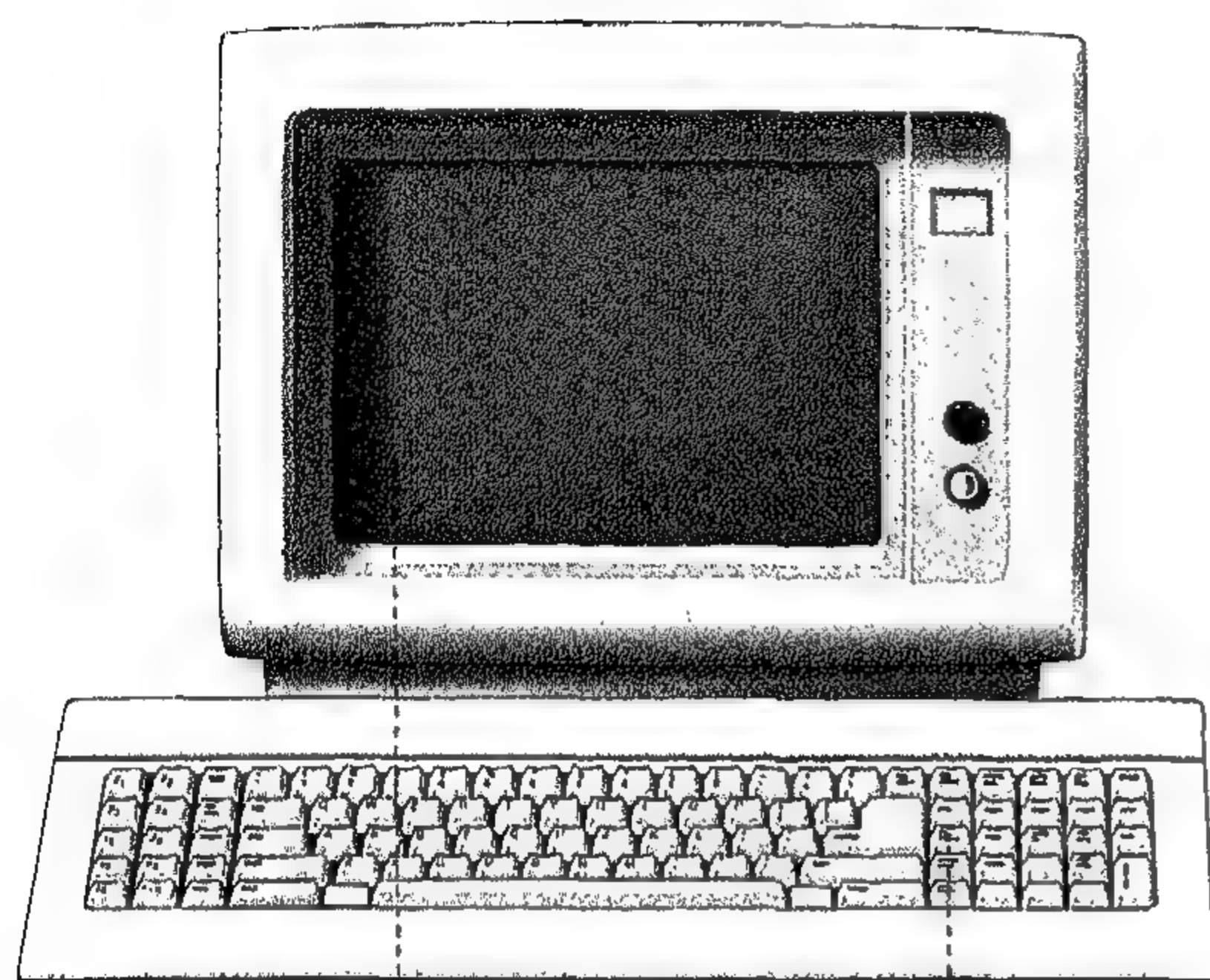
تِلْفُون، هَاتِف

TELEPHONE SET POSTE TÉLÉPHONIQUE TELÉFONO

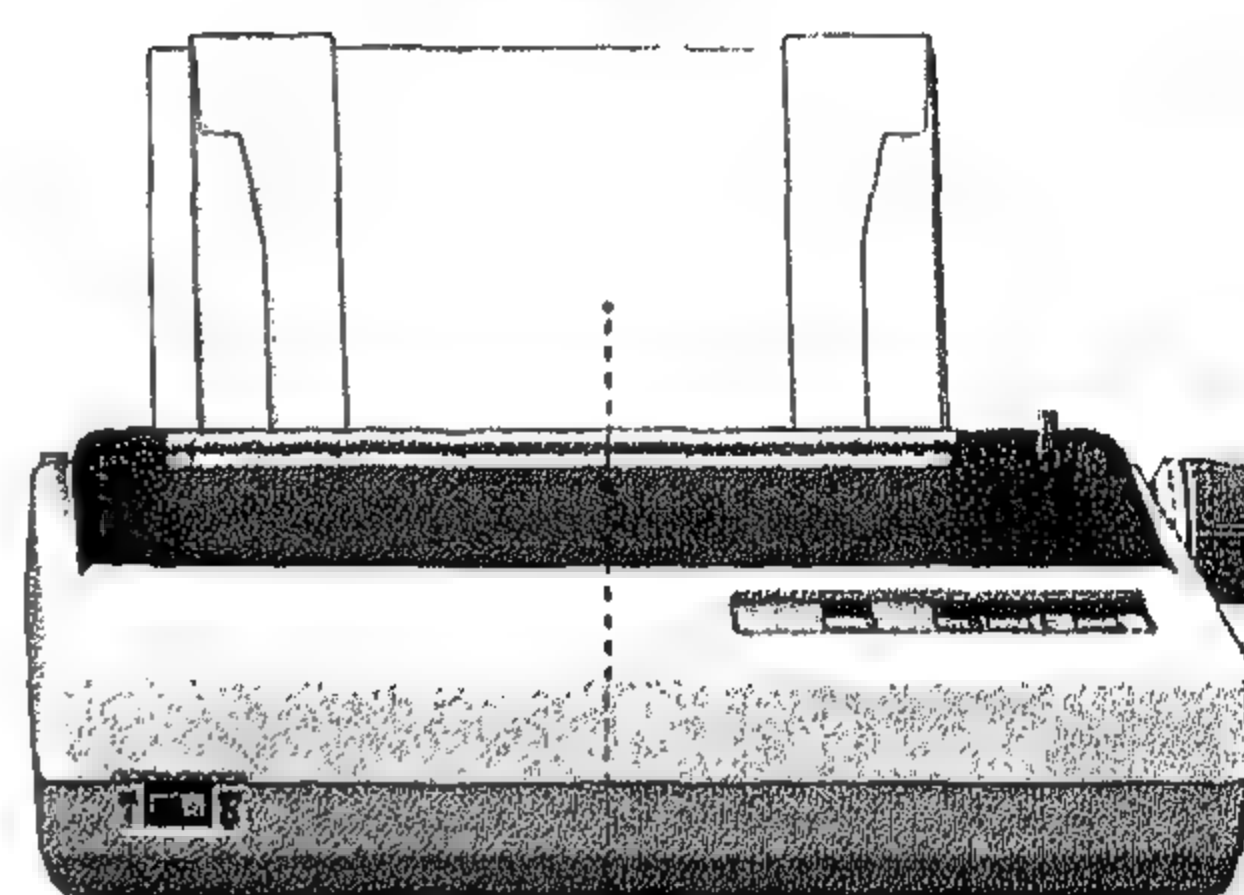


تِلِكْس
TELEX
TÉLEX
TÉLEX

طَرَفِيَّة
terminal
terminal
terminal



طابِخة
printer
imprimante
impresora

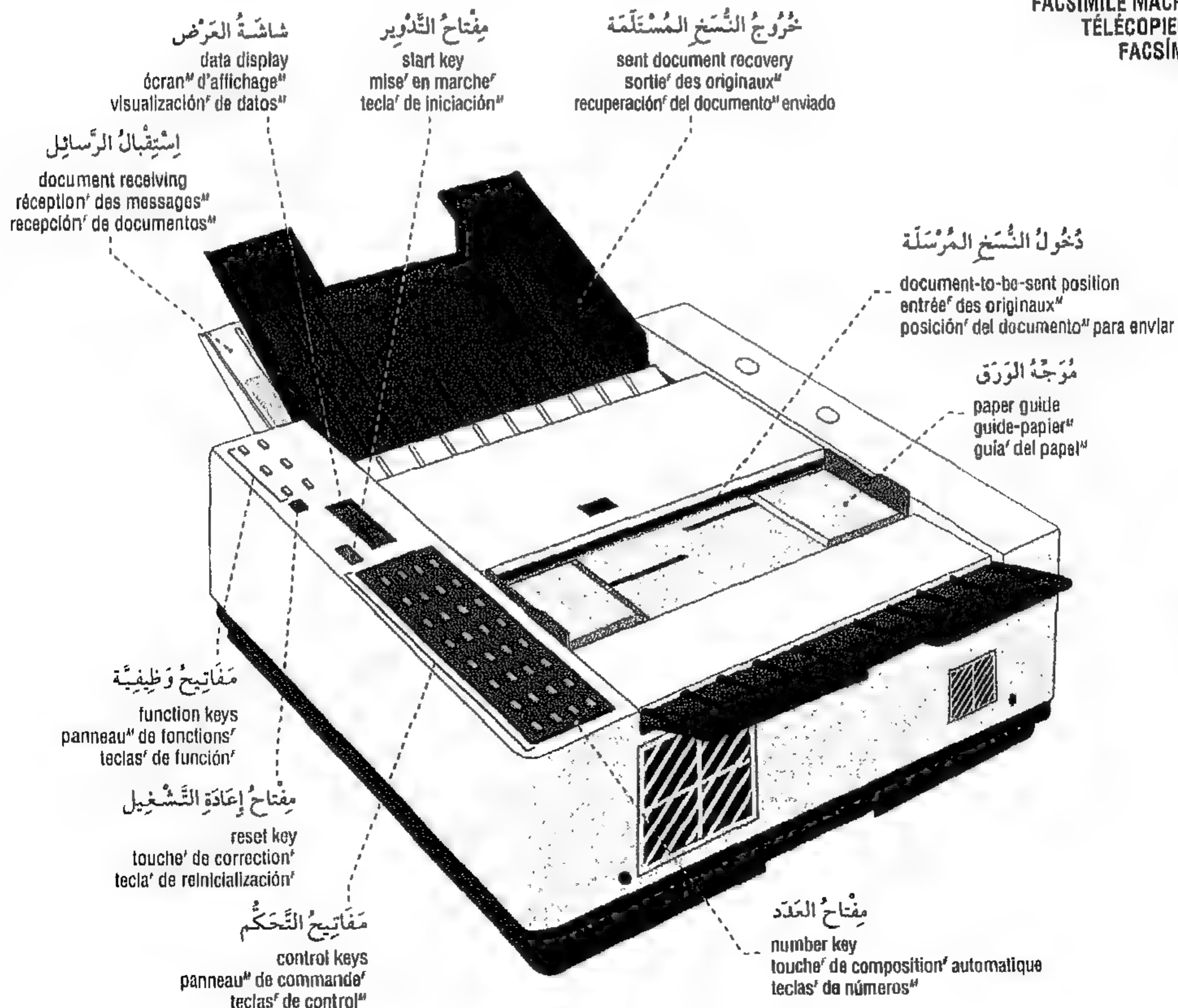


طَبْعُ الرِّسَالِ
printing of messages
impression des messages
impresión de mensajes

شاشَةُ العَرَض
visual display unit
écran d'affichage
pantalla

إِرْسَالُ / اسْتِقبَالُ الرِّسَالِ
transmission/reception of messages
expédition/réception des messages
recepción y transmisión de mensajes

جِهَازُ فَاكْس
FACSIMILE MACHINE
TÉLÉCOPIEUR
FACSIMIL



شاشَةُ العَرَض
data display
écran d'affichage
visualización de datos

مِفْتَاحُ التَّدْوِيرِ
start key
mise en marche
tecla de iniciación

خُرُوجُ النُّسخِ المُسَلَّمَةِ
sent document recovery
sortie des originaux
recuperación del documento enviado

اسْتِقبَالُ الرِّسَالِ
document receiving
réception des messages
recepción de documentos

دُخُولُ النُّسخِ المُرْسَلَةِ
document-to-be-sent position
entrée des originaux
posición del documento para enviar

مُوجِّهُ الورَقِ
paper guide
guide-papier
guía del papel

مِفْتَاحُ وظيفِيَّة
function keys
panneau de fonctions
teclas de función

مِفْتَاحُ إِعَادَةِ التَّشْغِيلِ
reset key
touche de correction
tecla de reiniciación

مِفْتَاحُ التَّحْكَمِ
control keys
panneau de commande
teclas de control

مِفْتَاحُ العَدَدِ
number key
touche de composition automatique
teclas de números

الاتصالات
COMMUNICATIONS
COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

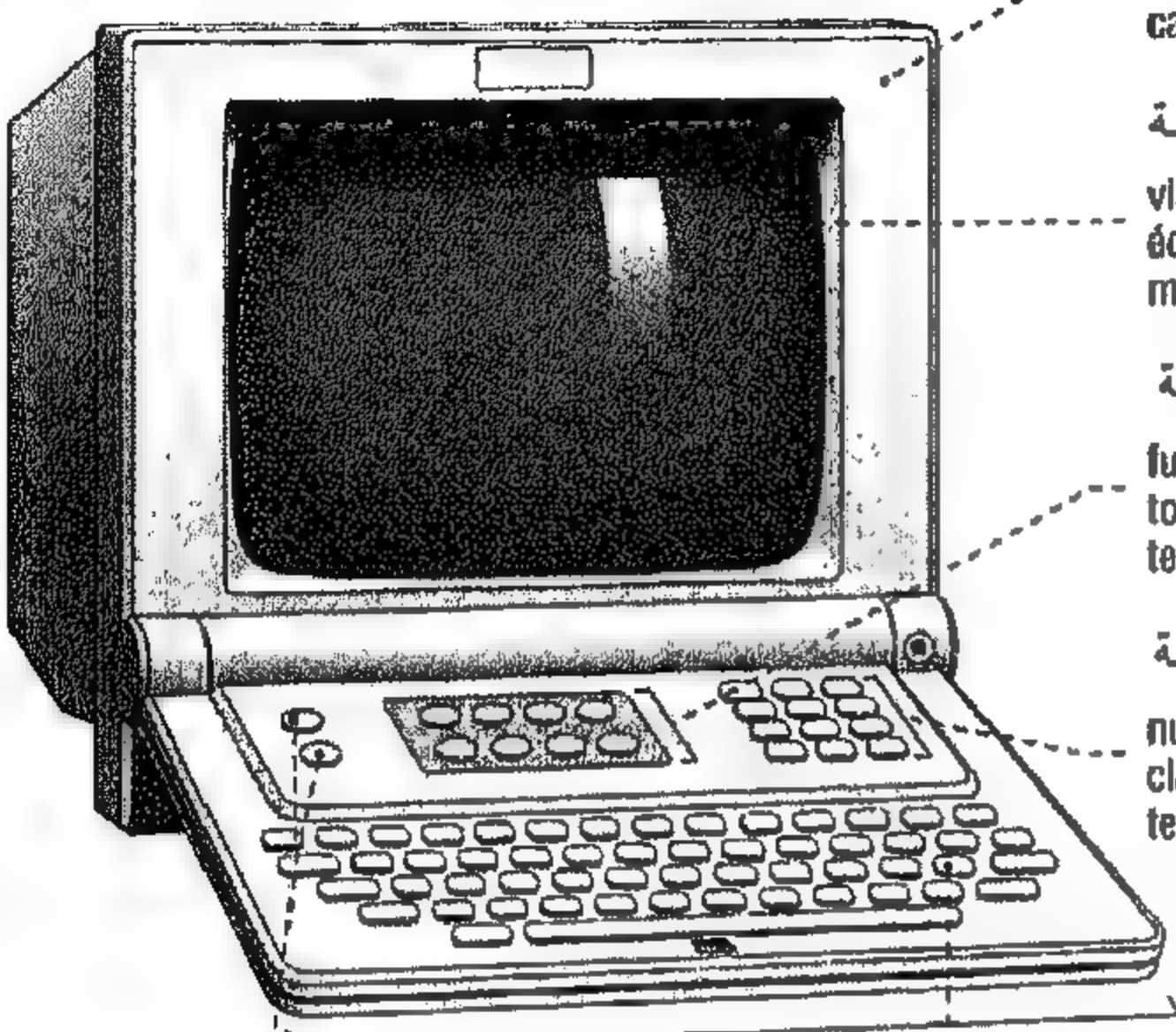
اتصال بواسطة التليفون COMMUNICATION BY TELEPHONE COMMUNICATION PAR TÉLÉPHONE COMUNICACIONES POR TELÉFONO

أنواع التليفونات

TYPES OF TELEPHONES
TYPES DE POSTES TÉLÉPHONIQUES
TELÉFONOS

طريقة الاتصال عن بعد

TELECOMMUNICATION TERMINAL
TERMINAL DE TÉLÉCOMMUNICATION
TERMINAL DE COMUNICACIONES



غلبة

housing
boîtier
caja

شاشة

visual display unit
écran
monitor

مفاتيح وظيفية

function keys
touches de fonctions
teclas de función

لوحة مفاتيح رقمية

numeric keyboard
clavier numérique
teclado numérico

مفاتيح التشغيل

operation keys
touches de commande
teclas de operación

لوحة مفاتيح هجائية رقمية

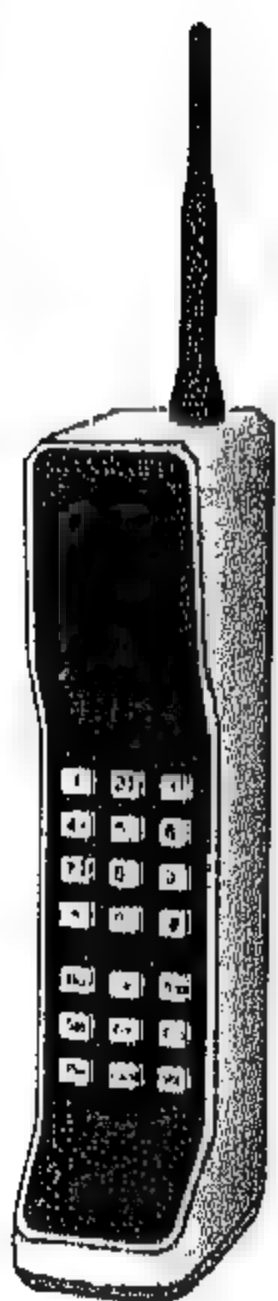
alphanumeric keyboard
clavier alphanumérique
teclado alfanumérico

لوحة مفاتيح

keyboard
clavier
teclado

تليفون خلوي جوال (محمول)

portable cellular telephone
téléphone cellulaire portatif
teléfono celular portátil



زر (علو) الصوت

volume control
contrôle du volume
control de volumen

سماعة

handset
combiné
auriculaire

شريط معدني مقوي

armored cord
cordon à gaine métallique
cable con funda metálica

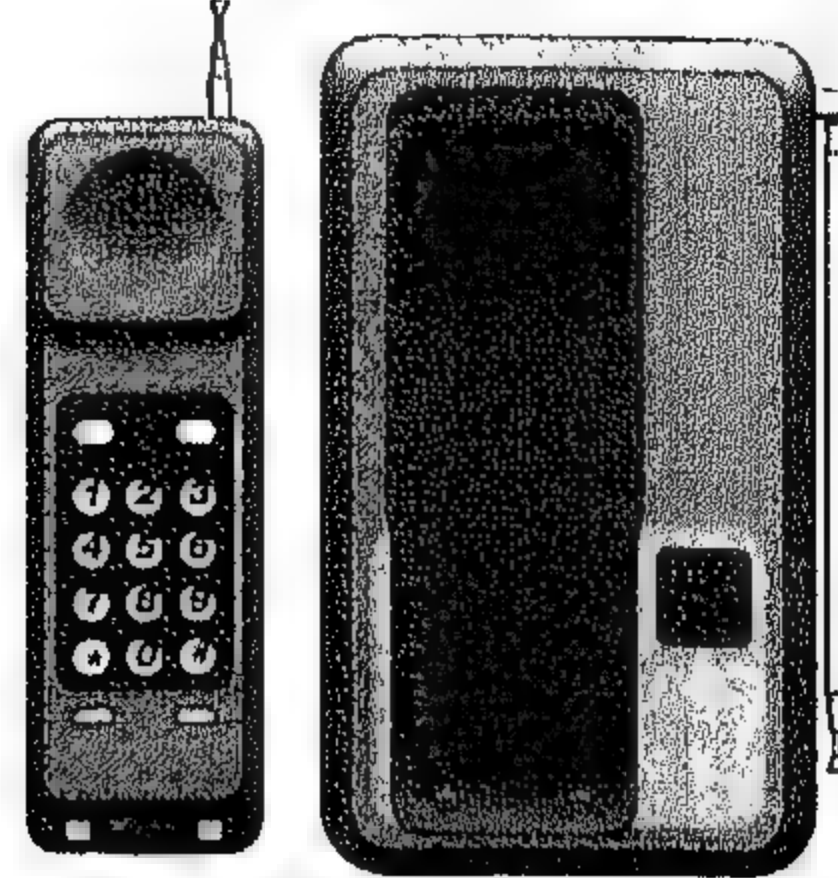
تليفون بأزرار كباسية

push-button telephone
poste à clavier
teléfono de teclado



تليفون بدون شريط (لاسلكي، نقال)

cordless telephone
poste sans cordon
teléfono sin cable



مقسم (هاتفي)

call director telephone
pupitre dirigeur
teléfono para ejecutivo



هاتف بلعموم

PAY PHONE
TÉLÉPHONE PUBLIC
TELÉFONO PÚBLICO



شق النقود

coin slot
fente à monnaie
ranura para monedas

شاشة

display
écran
visualización

المكالمة التالية

next call
appel suivant
próxima llamada

زر اختيار لغة العرض

language display button
choix de la langue d'affichage
botón de selección de lengua

أزرار كباسية

push buttons
clavier
teclas

قارئة البطاقة

card reader
lecteur de carte
lector de tarjetas

غلبة رد النقود

coin return bucket
sébille de remboursement
devolución de monedas

COMMUNICATIONS
COMUNICACIONES

الاتصالات
COMMUNICATIONS

النقل البري
ROAD TRANSPORT

TRANSPORT ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE



CONTENTS

ROAD TRANSPORT

AUTOMOBILE	425
TRUCKING	440
MOTORCYCLE	442
SNOWMOBILE	445
BICYCLE	446
CARAVAN.....	449
ROAD SYSTEM	450
SERVICE STATION	453
FIXED BRIDGES	454
MOVABLE BRIDGES.....	457

RAIL TRANSPORT

HIGH-SPEED TRAIN	458
TYPES OF PASSENGER CARS.....	460
PASSENGER STATION	462
RAILROAD STATION.....	464
YARD.....	465
RAILROAD TRACK.....	466
DIESEL-ELECTRIC LOCOMOTIVE	468
CAR.....	470
TYPES OF FREIGHT CARS.....	472

SUBWAY TRANSPORT

SUBWAY.....	474
-------------	-----

MARITIME TRANSPORT

FOUR-MASTED BARK.....	478
TYPES OF SAILS	482
TYPES OF RIGS	482
ANCHOR.....	483
NAVIGATION DEVICES	484
MARITIME SIGNALS	486
MARITIME BUOYAGE SYSTEM	488
HARBOR.....	490
CANAL LOCK	492
HOVERCRAFT	492
FERRY	494
CONTAINER SHIP.....	494
HYDROFOIL BOAT.....	495
PASSENGER LINER.....	496

AIR TRANSPORT

LONG-RANGE JET	498
TYPES OF TAIL SHAPES.....	498
TYPES OF WING SHAPES	499
FLIGHT DECK	500
TURBOFAN ENGINE.....	501
AIRPORT.....	502
HELICOPTER.....	508

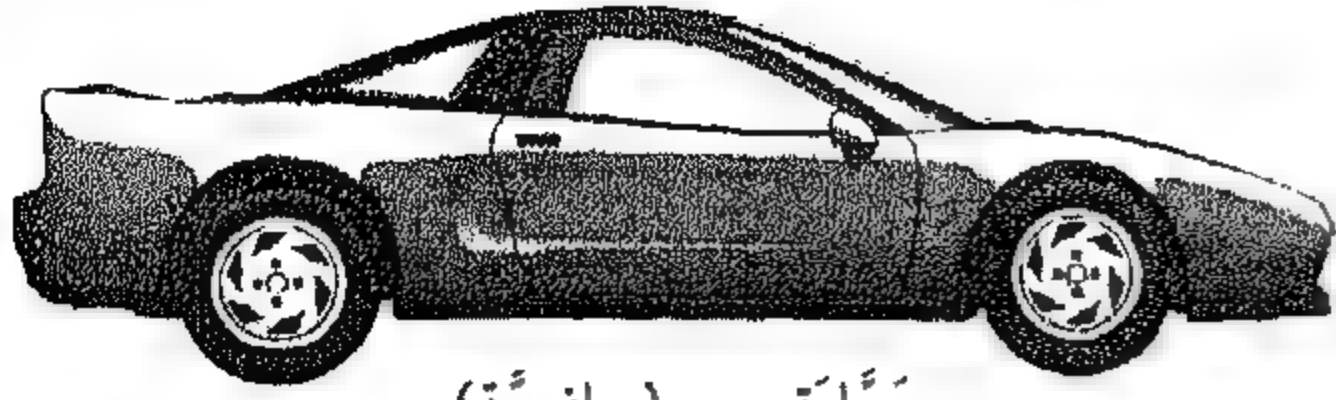
SPACE TRANSPORT

ROCKET	509
SPACE SHUTTLE.....	510
SPACESUIT	512

سَيَّارَة
AUTOMOBILE
AUTOMOBILE'
AUTOMÓVIL''

نَمَازِجُ مِنْ هَيَاكِلِ السَّيَّارَاتِ

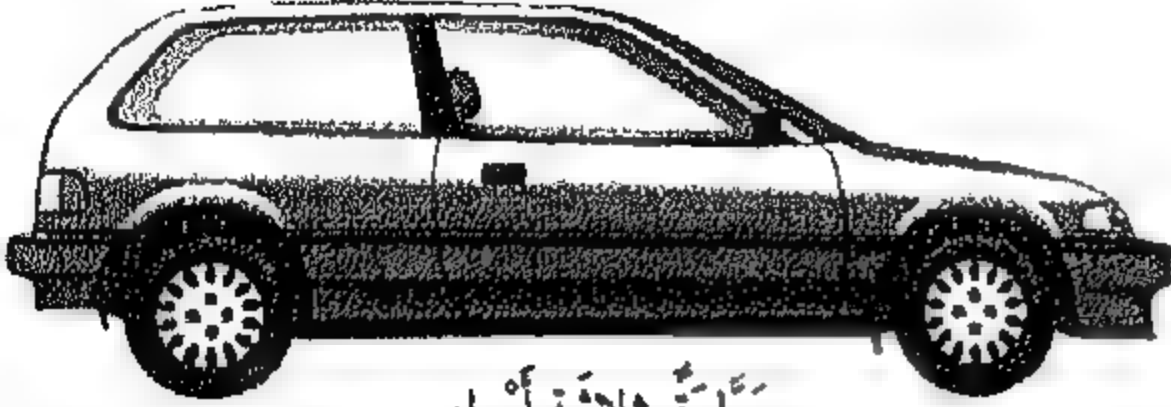
TYPES OF BODIES
TYPES'' DE CARROSSERIES'
TIPOS'' DE CARROCERÍAS'



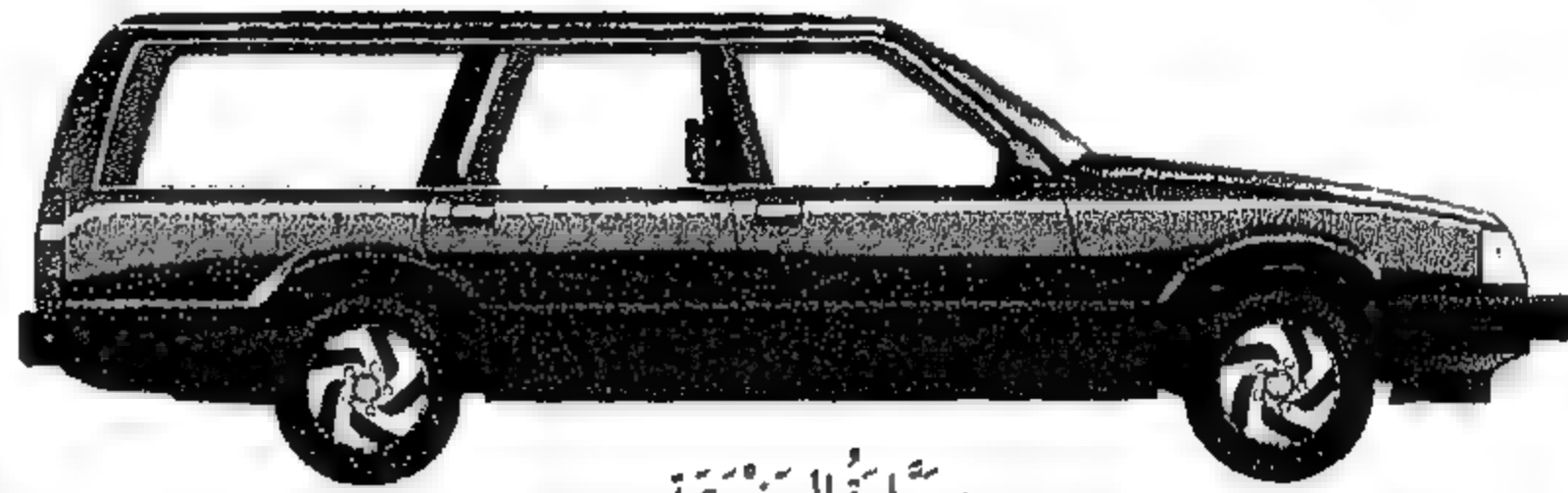
سَيَّارَة سَبُور (رِيَاضِيَّة)
sports car
voiture' sport''
deportivo''



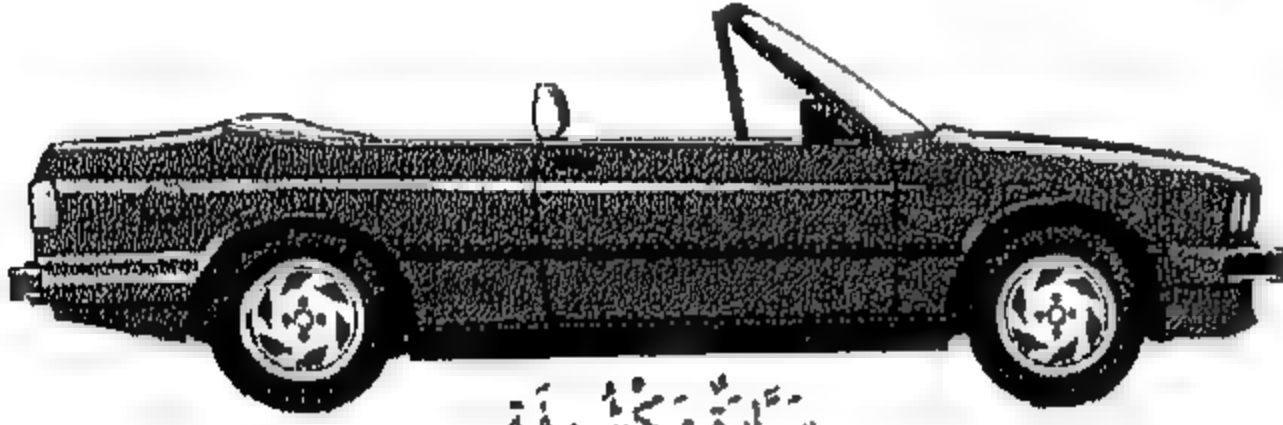
كُوبِيَه مُقَفَّلَة
two-door sedan
coach''
turismo'' de dos puertas'



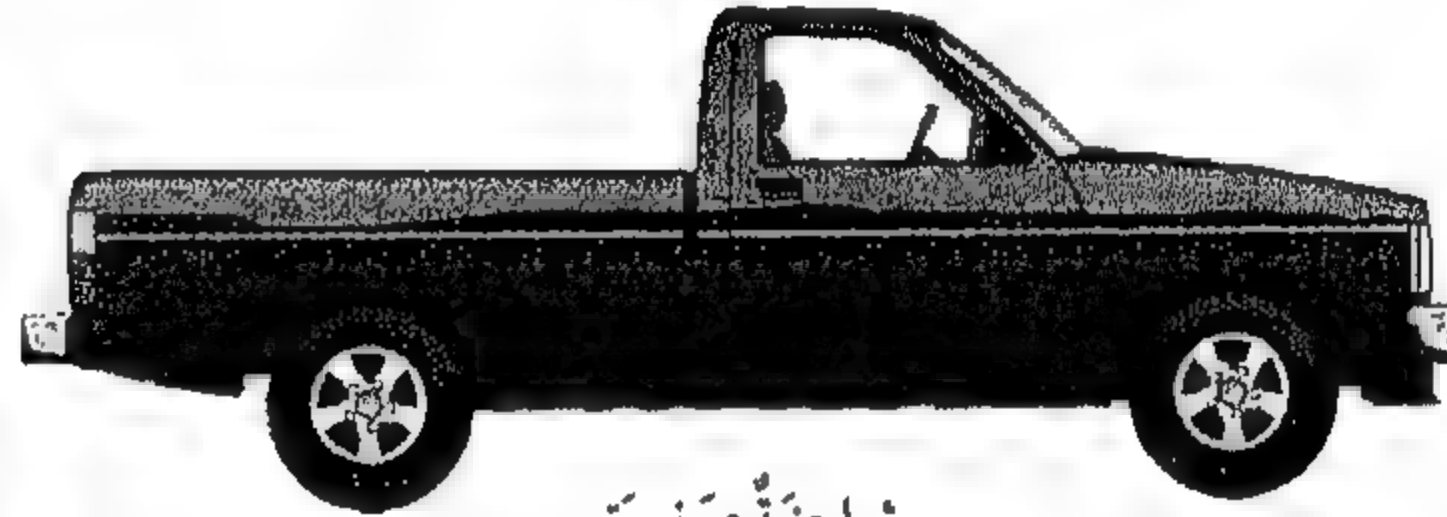
سَيَّارَة بِثَلَاثَةِ أَبْوَاب
hatchback
trois-portes'
turismo'' de tres puertas'



سَيَّارَة الْمَرْزُوعَة
station wagon
break''
coche'' familiar



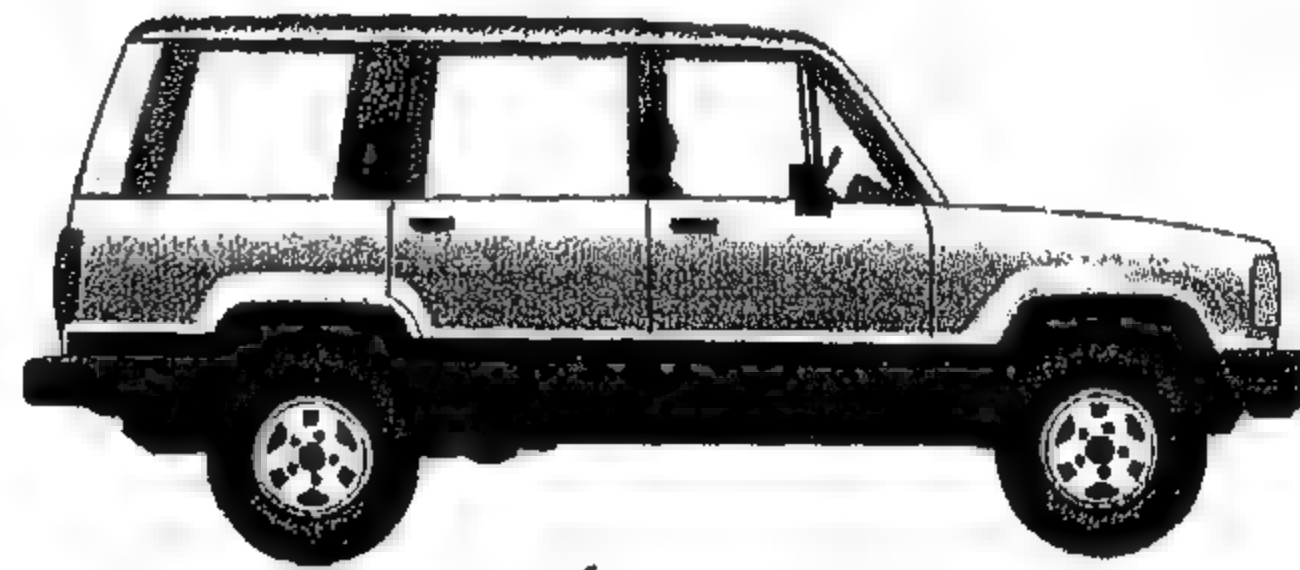
سَيَّارَة مَكْشُوفَة
convertible
cabriolet''
descapotable''



شَاحِنَة صَغِيرَة
pickup truck
camionnette'
camioneta'



صَالُون بِأَرْبَعَةِ أَبْوَاب
four-door sedan
berline'
sedán'' de cuatro puertas'



جَيْب، سَيَّارَة عَالِيَة لِلْأَرْضِي الْوَعِيرَة
multipurpose vehicle
véhicule'' tout-terrain''
vehículo'' todo terreno''



أَوْتُوبُوس صَغِير
minivan
fourgonnette'
camioneta' cubierta



لِيْمُوزِين طَوِيل
limousine
limousine'
pullman'' de ocho plazas'

النَّظْمُ الْبَرِّي
ROAD TRANSPORT

TRANSPORT ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE

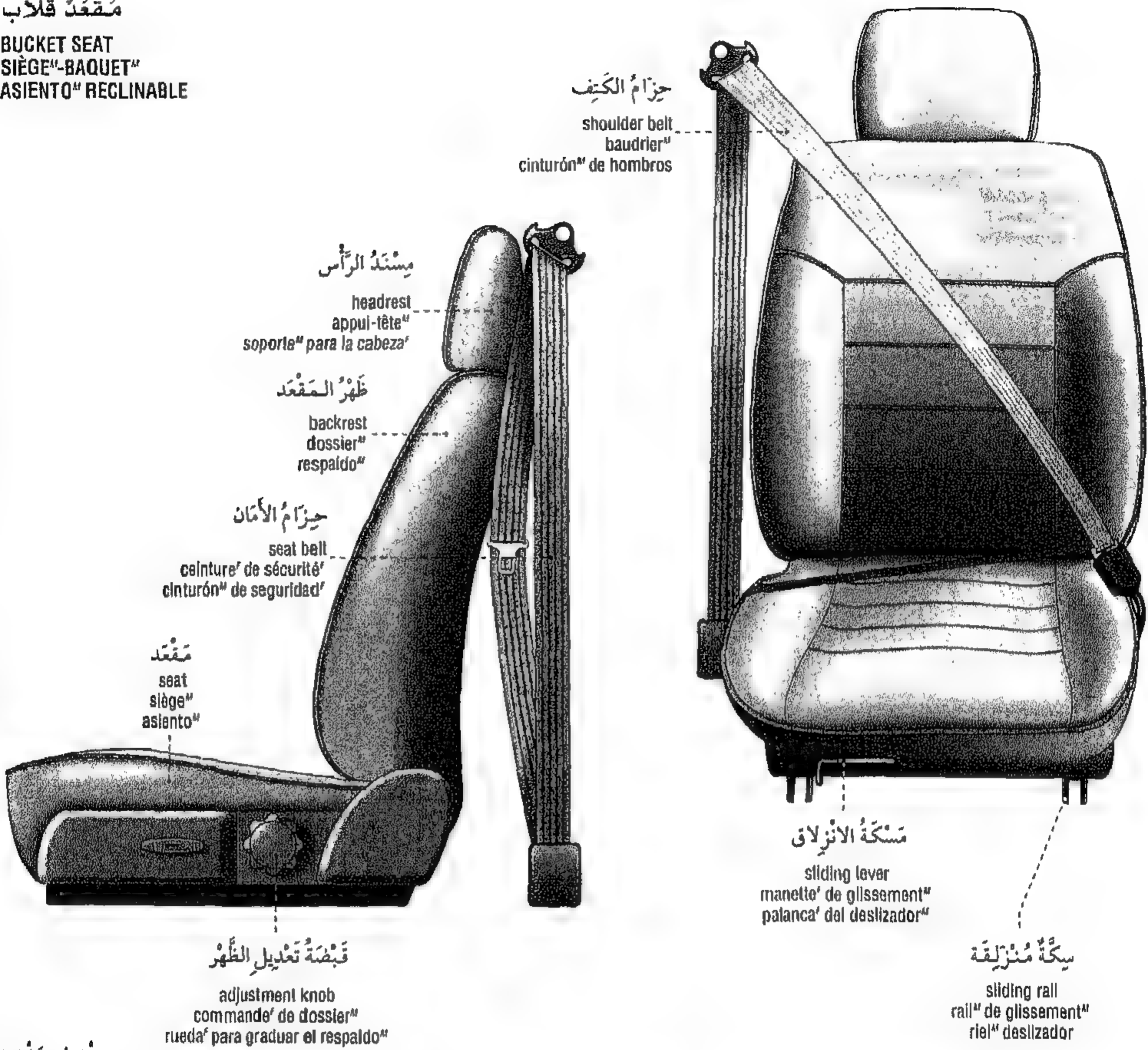
سيارة
AUTOMOBILE
AUTOMOBILE^e
AUTOMÓVIL^{es}

هیکل
BODY
CARROSSERIE
CARROZER A'



سيارة
AUTOMOBILE
AUTOMOBILE
AUTOMÓVIL

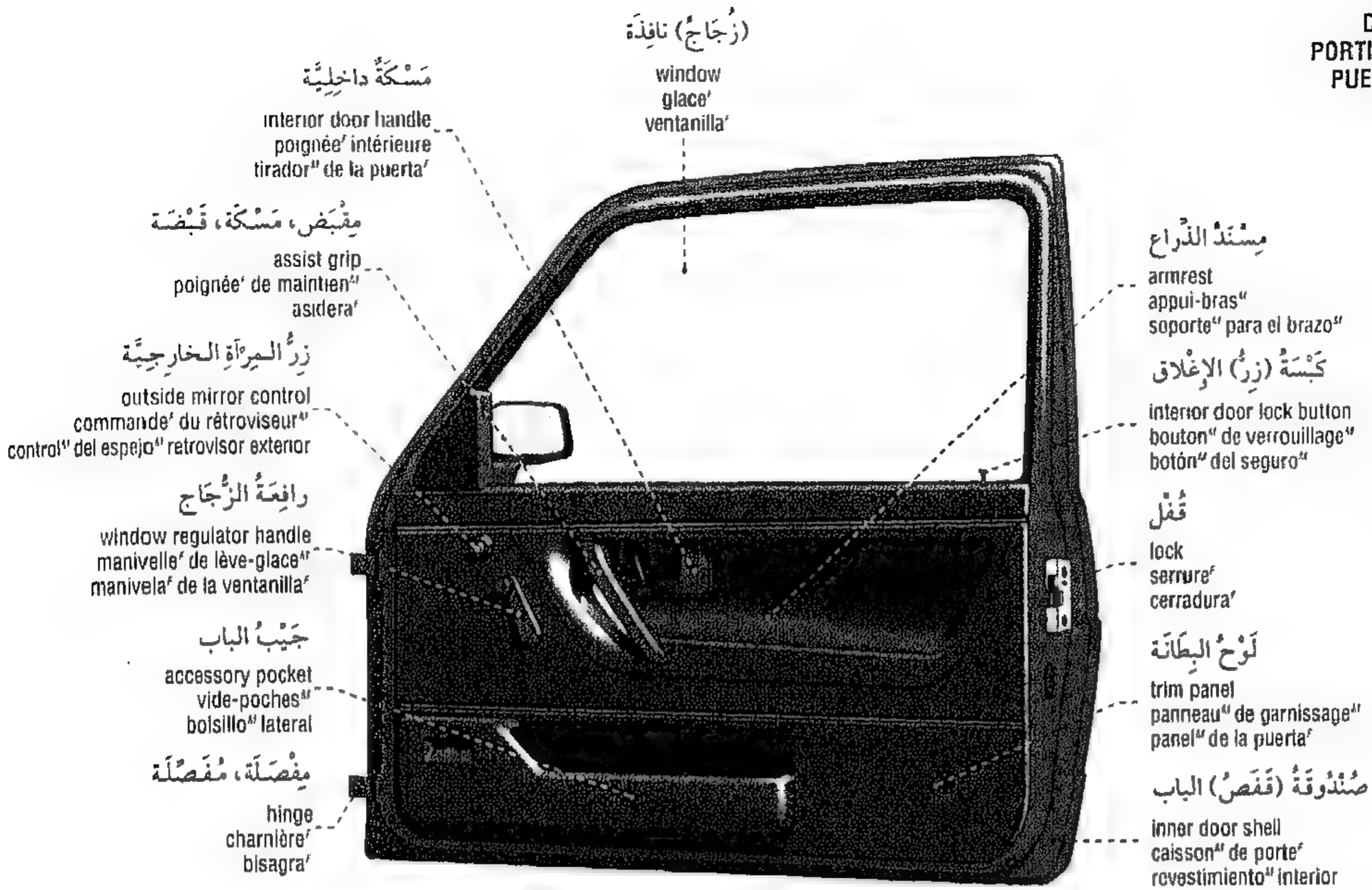
مقعد قلاب
BUCKET SEAT
SIÈGE-BQUET
ASIENTO RECLINABLE



مقعد خلفي
REAR SEAT
BANQUETTE ARRIÈRE
ASIENTO TRASERO



باب
DOOR
PORTIÈRE
PUERTA



مصباح، أضواء

LIGHTS
FEUX
FAROS

مصباح أمامية
headlights
feux avant
faros delanteros

مصباح أمامي رئيسي
high beam
feux de route
luz larga

مصباح أمامي ثانوي
low beam
feux de croisement
luz de cruce

مصباح ضباب
fog light
feux de brouillard
luz antiniebla

إشارة الاتجاه، وماسة

turn signal
feux clignotants
intermittente

معلّم جانبي
side-marker light
feux de gabarit
luz de posición

مصباح خلفية
taillights
feux arrière
luzes traseras

إشارة الاتجاه، وماسة
turn signal
feux clignotants
intermittente

ضوء المكبح
brakelight
feux stop
luz de freno

ضوء التراجع
backup light
feux de recul
luz de marcha atrás

ضوء المكبح
brakelight
feu stop
luz de freno

ضوء لوحة السيارة
license plate light
feu de plaque
iluminación de la placa de matrícula

مصباح خلفي
taillight
feux rouges arrière
luz trasera

معلّم جانبي
side-marker light
feux de gabarit
luz de posición



سيارة

AUTOMOBILE
AUTOMOBILE
AUTOMÓVIL

لوحة القيادة (القياس)

DASHBOARD
TABLEAU DE BORD
SALPICADERO

زر مساحه الزجاج

wiper switch
commande d'essuie-glace
interruptor del limpiaparabrisas

مرآة تجميل

vanity mirror
miroir de courtoisie
espejo de cortesía

مُنبه، بوق، زُمُور

horn
avertisseur
claxon

أجهزة القياس، لوحة الأجهزة

instrument panel
instruments de bord
tablero de instrumentos

مرآة السائق

rearview mirror
rétroviseur
espejo retrovisor

ساعة

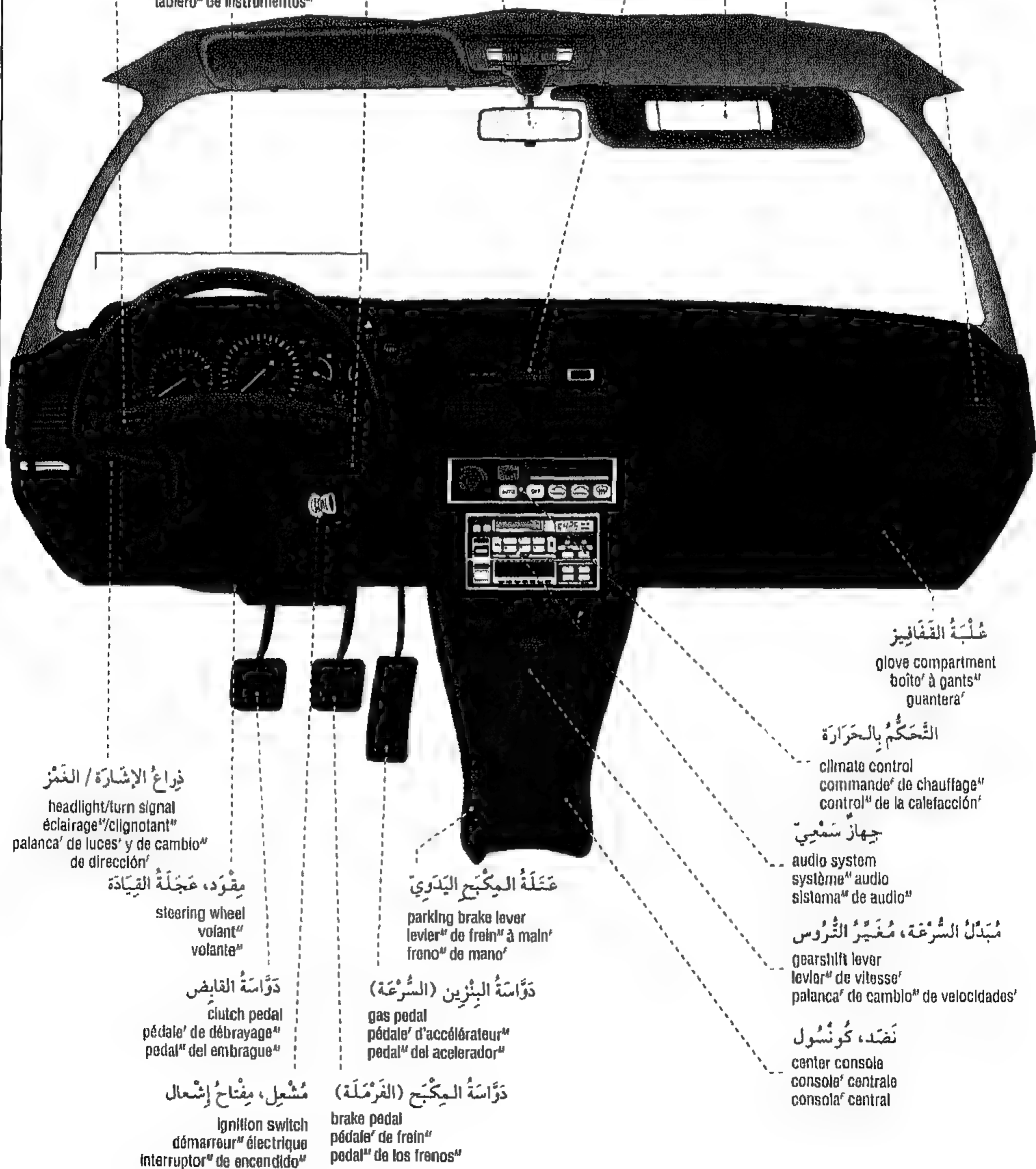
clock
montre
reloj

مرآة، واقية (الشمس)

sun visor
para-soleil
parasol

مُنفذ هواء

vent
bouche d'air
ventilación



أجهزة القياس، لوحة الأجهزة

INSTRUMENT PANEL
INSTRUMENTS "DE BORD"
INSTRUMENTOS "DEL SALPICADERO"



دليل المصباح الأمامي الرئيسي

high beam indicator light
témoin "des feux" de route
luz "indicadora de luz" larga

أضواء منبهة

warning lights
lampes "témoins"
luzes "de advertencia"

ضوء البطارية

alternator warning light
témoin "de charge"
luz "de advertencia" del alternador

ضوء الزيت

oil warning light
témoin "de niveau" d'huile
luz "de advertencia" del aceite

ضوء نفاد الوقود

low fuel warning light
témoin "de bas niveau" de carburant
luz "de advertencia" de la gasolina

مبين الإشارة

turn signal indicator
témoin "de clignotants"
intermittente

مقياس الوقود

fuel indicator
indicateur "de niveau" de carburant
indicador "de nivel" de gasolina

مقياس الحرارة

temperature indicator
indicateur "de température"
indicador "de temperatura"

عداد الدورات

tachometer
compte-tours
tacómetro

عداد الكيلومترات (الأميال)

odometer
compteur "kilométrique"
cuentakilómetros

عداد الرحلات

trip odometer
totalisateur "journalier"
odómetro

ضوء فتح الباب

door open warning light
témoin "d'ouverture" de porte
luz "de advertencia" de puerta "abierta"

ضوء حزام الأمان

seat-belt warning light
témoin "de ceinture" de sécurité
luz "de advertencia" del cinturón "de seguridad"

عداد السرعة

speedometer
indicateur "de vitesse"
velocímetro

مساحه (زجاج)

WINDSHIELD WIPER
ESSUIE-GLACE
LIMPIAPARABRISAS

شفرة المساحة

windshield wiper blade
balai "d'essui-glace"
soporte

مفصل

articulation
articulation
articulación

ذراع المساحة

wiper arm
bras "d'essui-glace"
brazo

نابض شد

tension spring
ressort "de tension"
resorte "tensor"

كارتشوك (مطاط) الشفرة

wiper
lame
limpiador

مخور دوران، مبرم مخوري

fluted shaft
arbre "cannelé"
tubo "articulado"

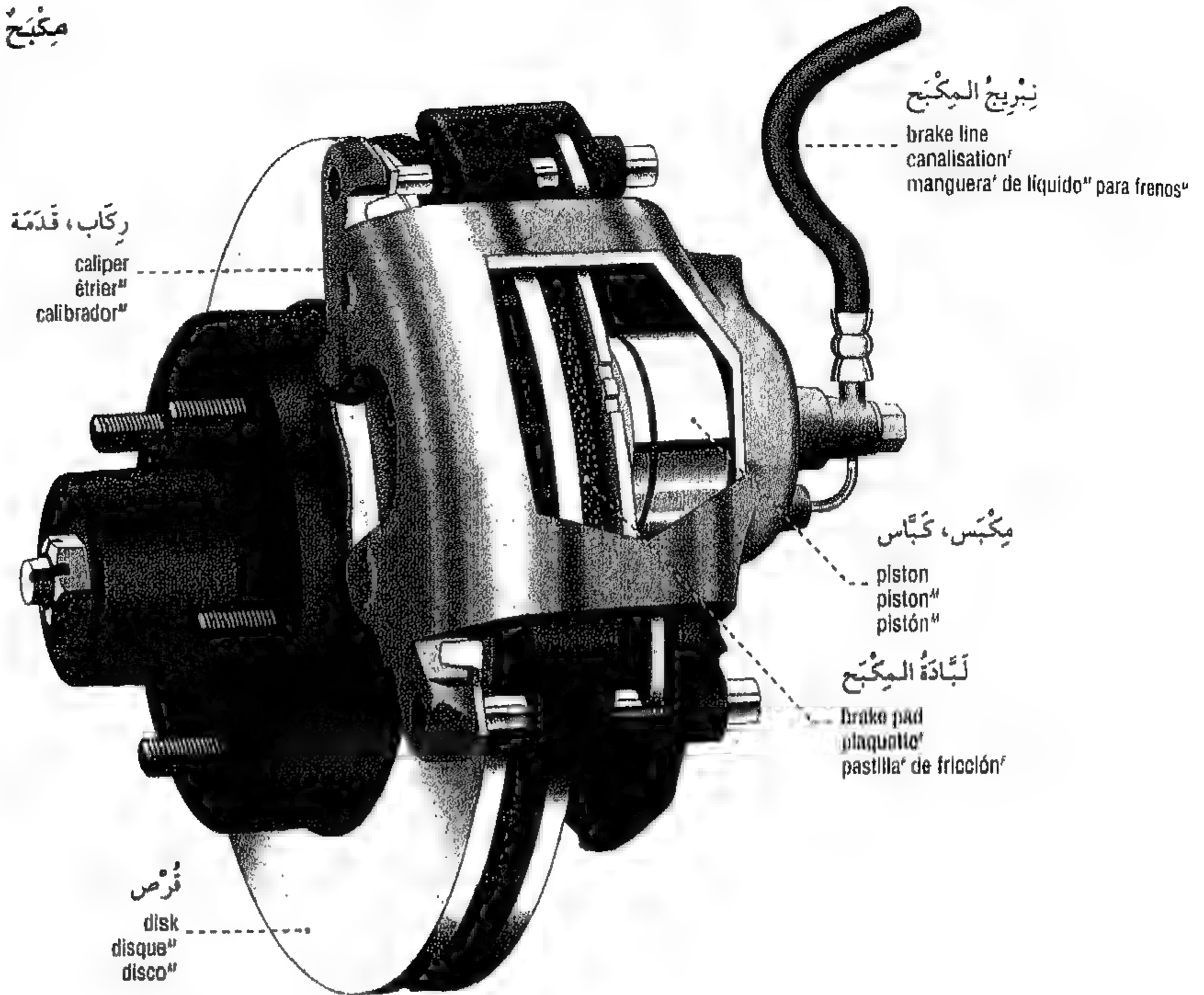
النقل البري
ROAD TRANSPORT

TRANSPORT ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE

سيارة
AUTOMOBILE
AUTOMOBILE
AUTOMÓVIL

مكابح (فرملة) قرصية

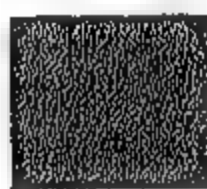
DISK BRAKE
FREIN À DISQUE
FRENO DE DISCO



مكابح أسطوانية

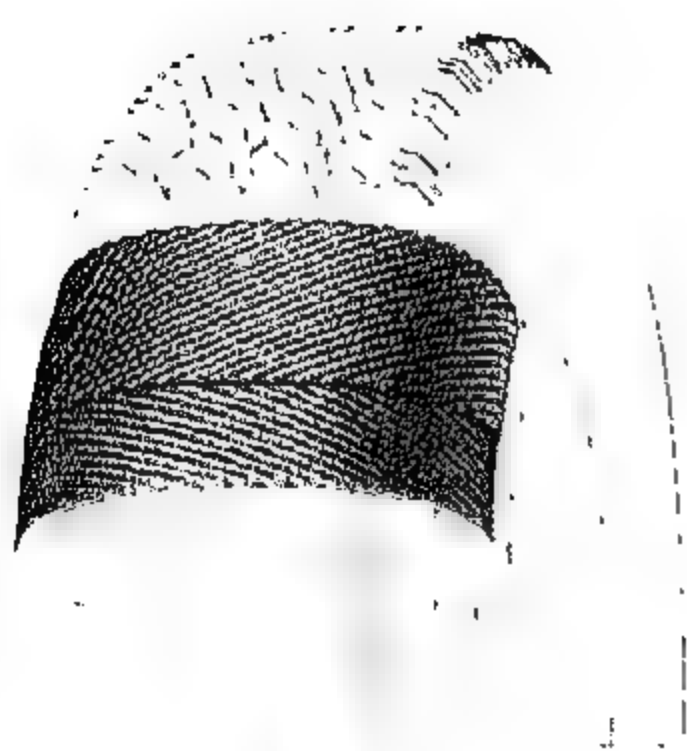
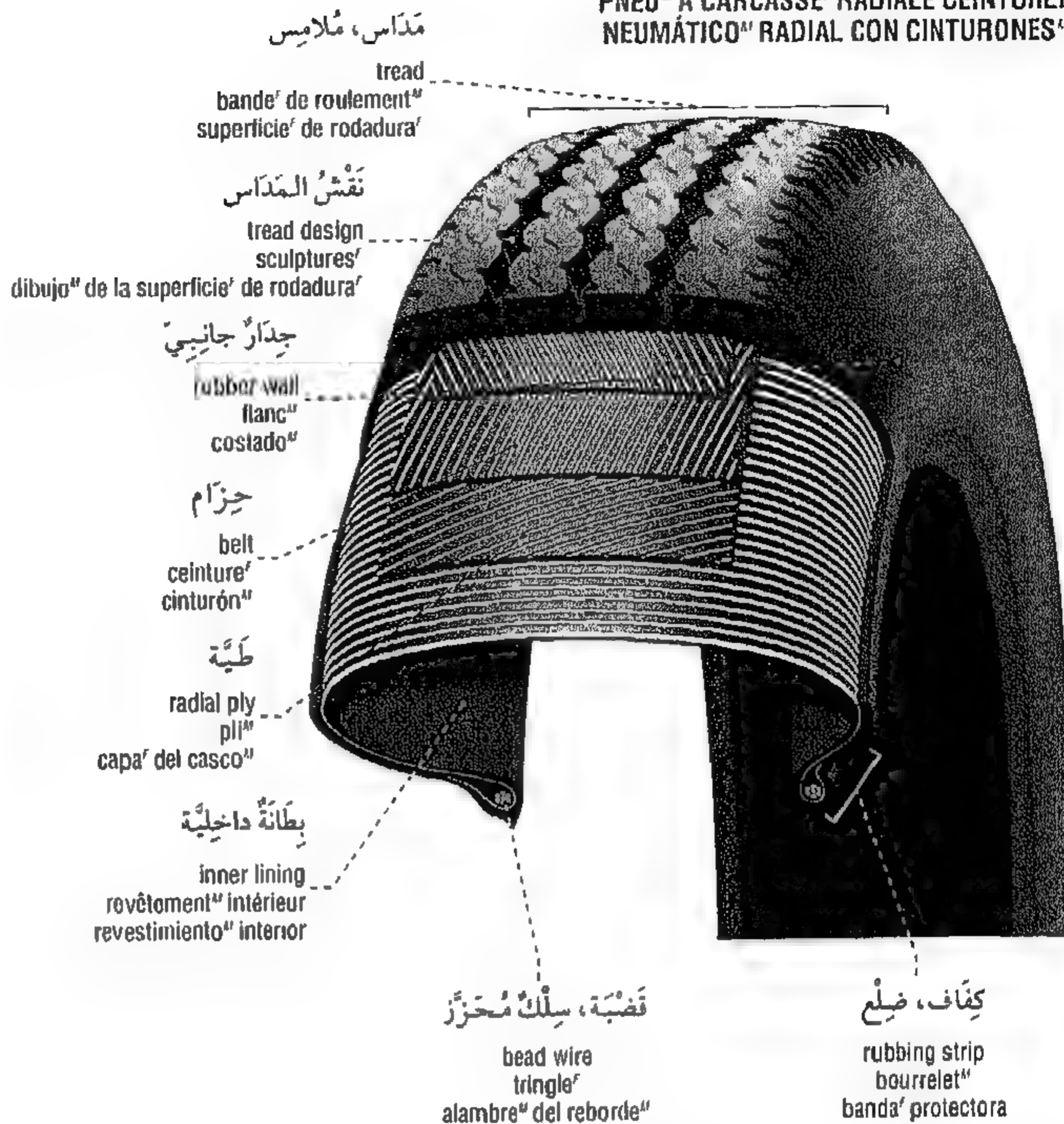
DRUM BRAKE
FREIN À TAMBOUR
FRENO DE TAMBOR





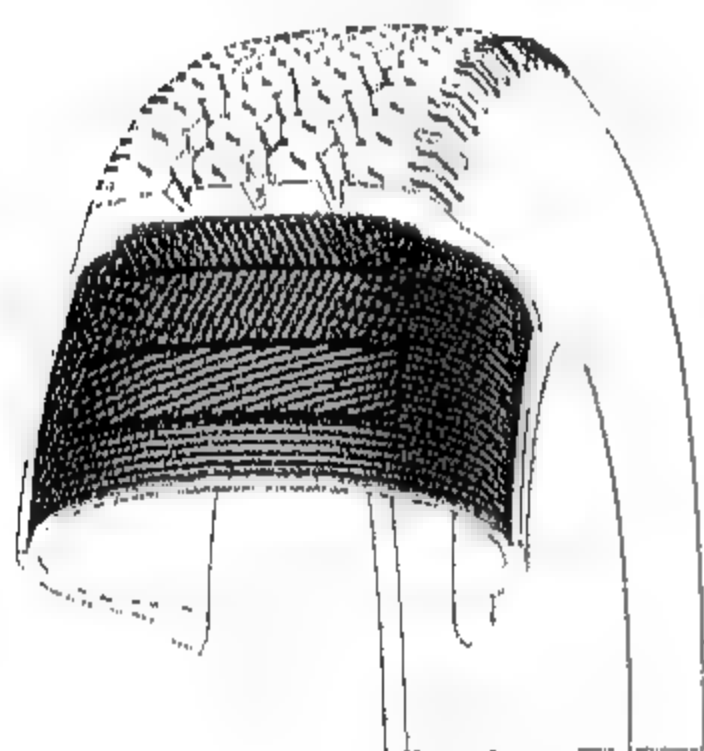
إطار نصف قطري مطوق

STEEL BELTED RADIAL TIRE
PNEU" À CARCASSE" RADIALE CEINTURÉE
NEUMÁTICO" RADIAL CON CINTURONES"



إطار قطري

bias-ply tire
pneu" à carcasse" diagonale
neumático" de capas" al sesgo"



إطار نصف قطري

radial tire
pneu" à carcasse" radiale
neumático" radial

إطار
TIRE
PNEU"
NEUMÁTICO"



حَافَة (شَفَّة) خَارِجِيَّة
bead
talon"
moldura"

جِدَارٌ جَانِبِي
rubber wall
flanc"
costado"

دَوَلَاب، عَجَلَة

WHEEL
ROUE"
RUEDA"

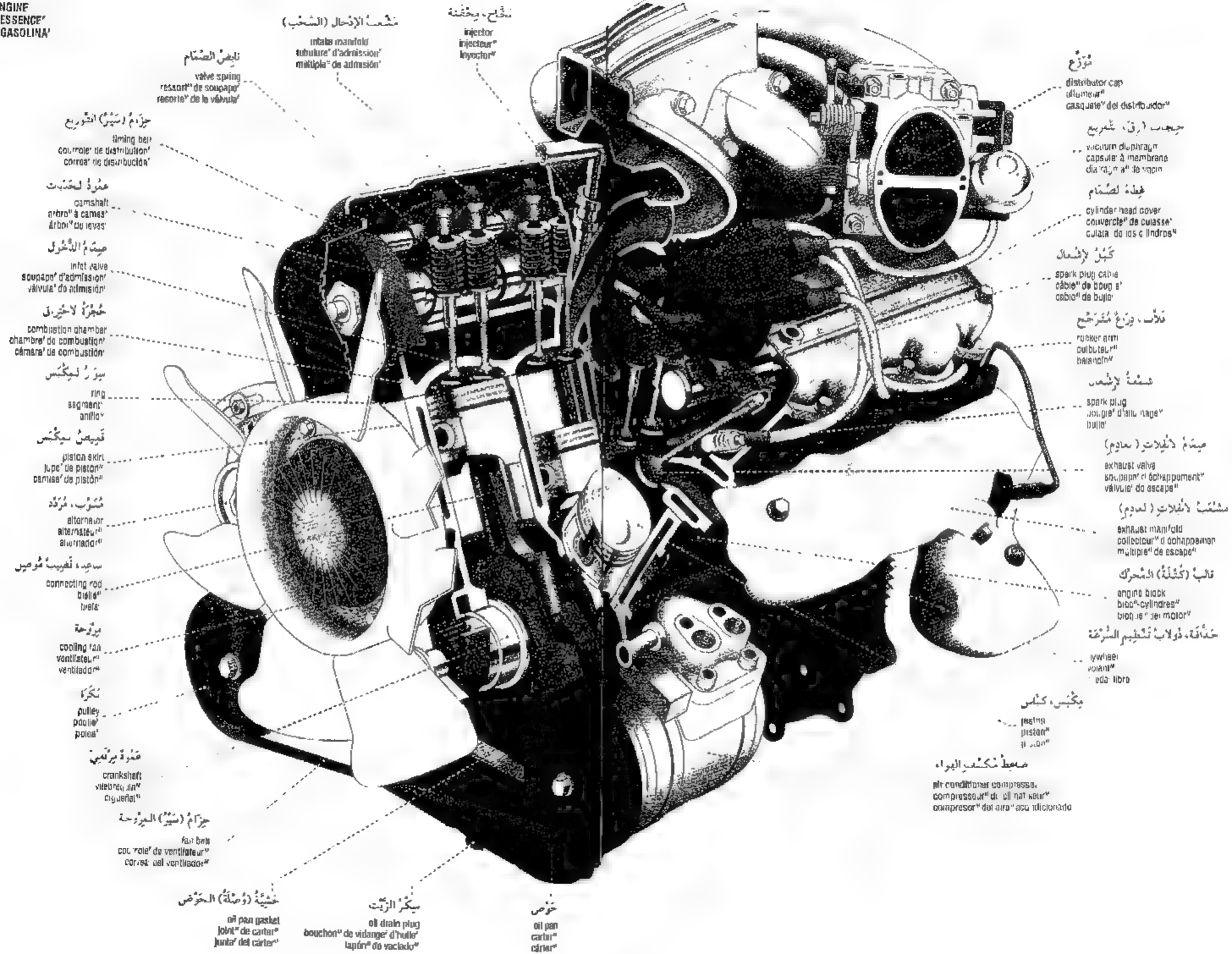


حِثَار
rim
jante"
llanta"

حَافَة الحِثَار
rim flange
joue" de jante"
pestaña" de la llanta"

سيارة
AUTOMOBILE
AUTOMOBILE
AUTOMÓVIL

محرك على البنزين
GASOLINE ENGINE
MOTEUR A ESSENCE
MOTOR DE GASOLINA

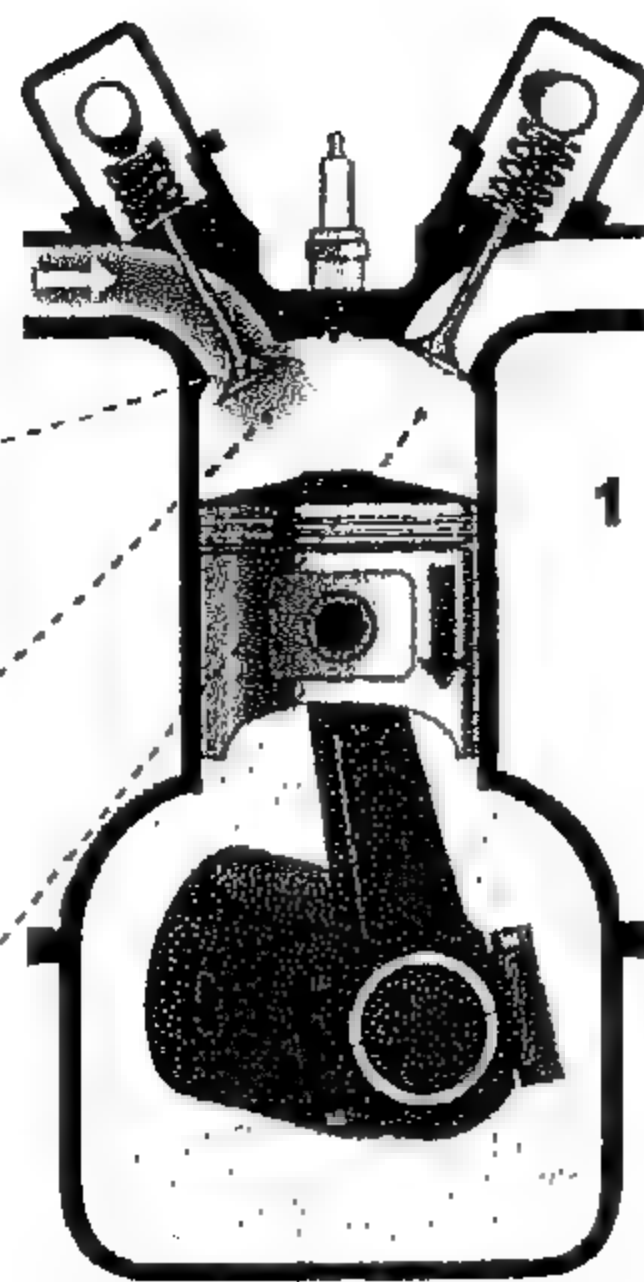


أنواع المحركات
TYPES OF ENGINES
TYPES DE MOTEURS
TIPOS DE MOTORES

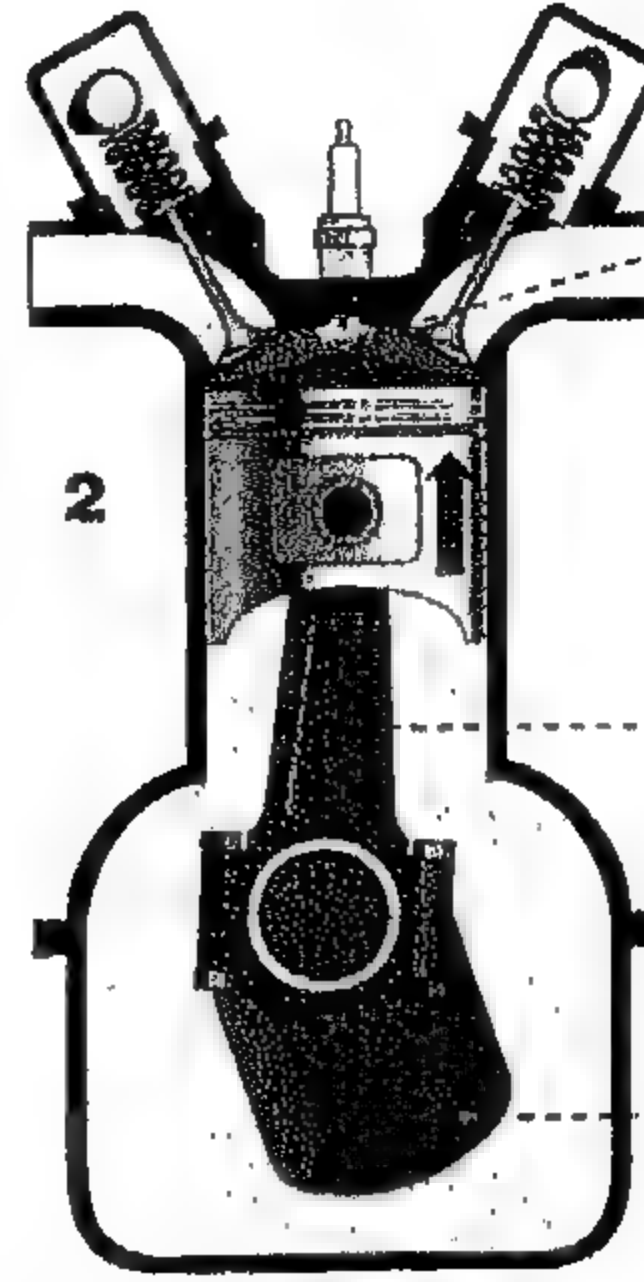
مُحَرِّكُ ذُو أَرْبَعَةِ أَشْوَاطٍ
(رُبَاعِيٌّ الْأَشْوَاطِ)

FOUR-STROKE-CYCLE ENGINE
MOTEUR À QUATRE TEMPS
MOTOR DE CUATRO TIEMPOS

صِمْامُ الدُّخُولِ
inlet valve
soupape d'admission
válvula de admisión
مَزِيجُ هَوَاءٍ / وَقُودٍ
air/fuel mixture
mélange air/carburant
mezcla de aire y combustible
أُسْطُوَانَةٌ
cylinder
cylindre
cilindro



حَتَّ، سَحَبَ، إِدْخَالَ
Intake
admission
admisión



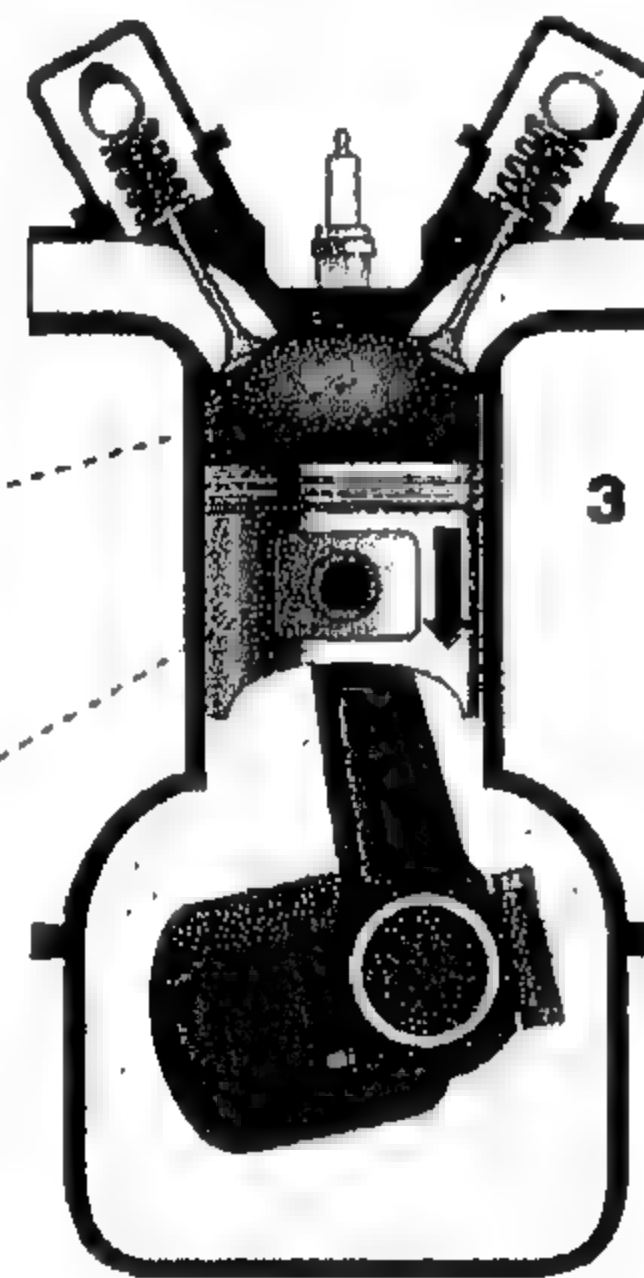
إِنْضِغَاطٌ
compression
compression
compresión

شَرَارَةٌ
spark
étincelle
chispa

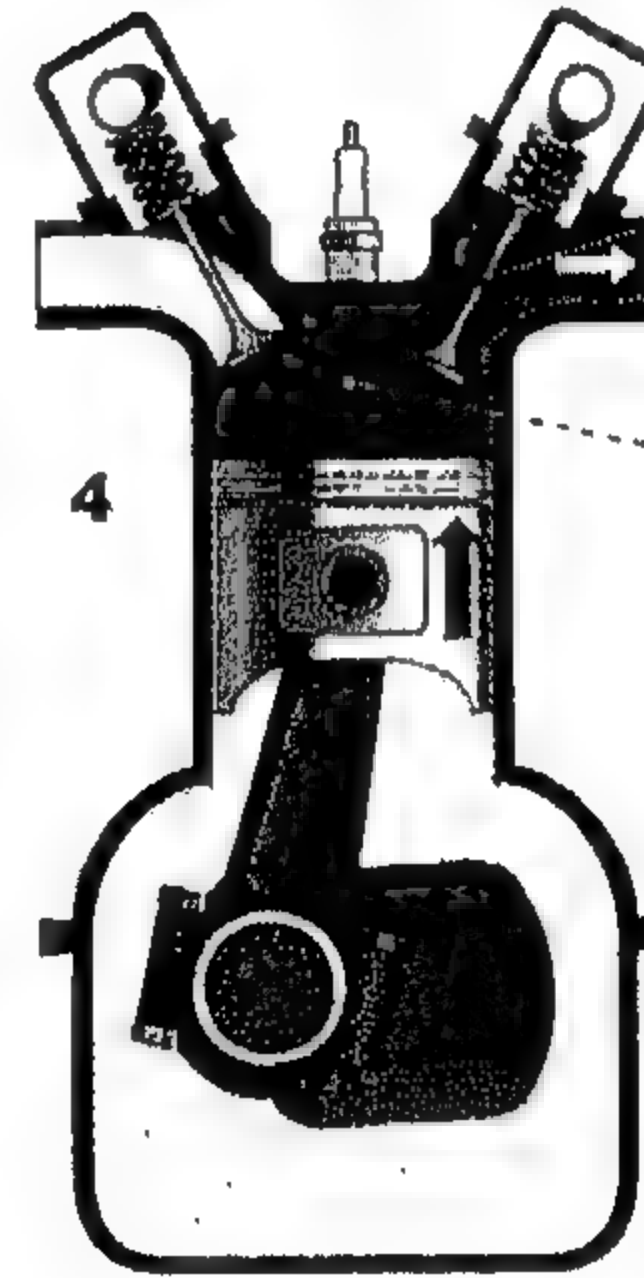
سَاعِدٌ، قَضِيبٌ مُوَصَّلٌ
connecting rod
bielle
biela

عَمُودٌ مِرْقَاطِيٌّ
crankshaft
vilebrequin
cigüeñal

إِشْتِعَالٌ، إِشْتِعَالٌ
explosion
explosion
explosión
مِكْبَسٌ، مِكْبَسٌ
piston
piston
pistón



إِحْتِرَاقٌ
combustion
combustion
combustión

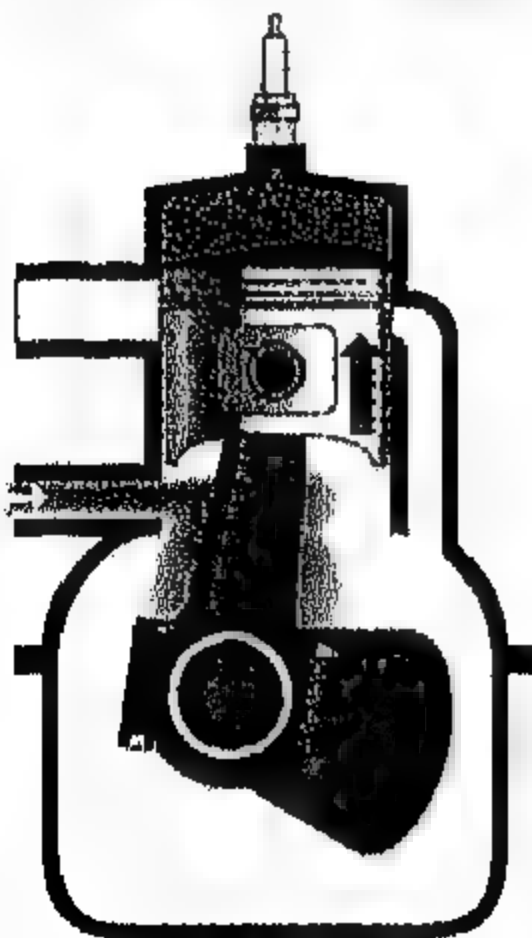


إِنْفِلَاتٌ، عَادِمٌ
exhaust
échappement
escape

صِمْامُ الْإِنْفِلَاتِ (العَادِمِ)
exhaust valve
soupape d'échappement
válvula de escape
غَازَاتُ مَحْرُوقَةٍ
burned gases
gaz brûlés
gases quemados

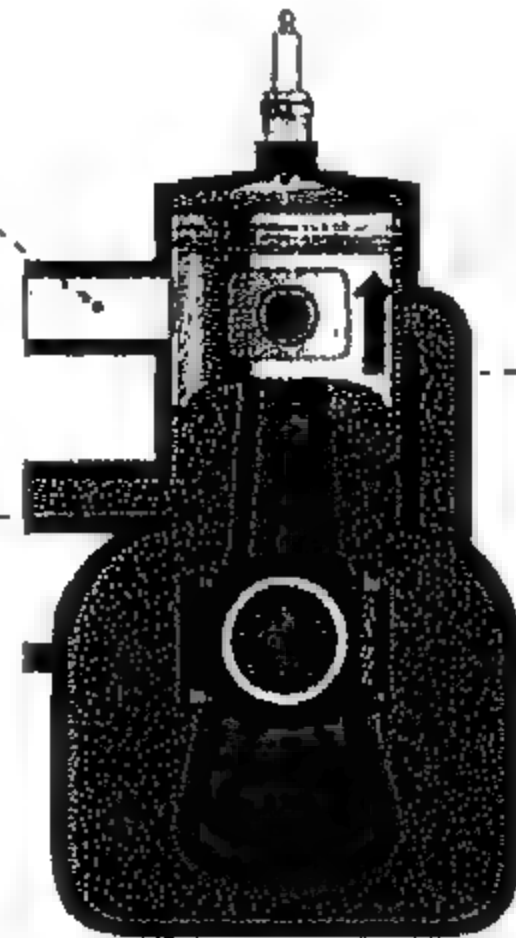
مُحَرِّكُ ذُو شَوْطَيْنِ (ثَنَائِي الشُّوْطِ)

TWO-STROKE-CYCLE ENGINE
MOTEUR À DEUX TEMPS
MOTOR DE DOS TIEMPOS



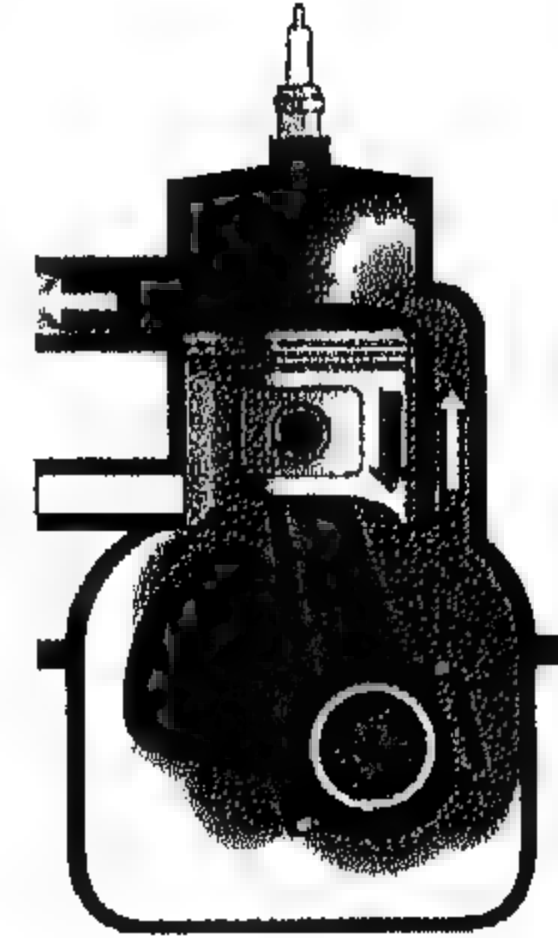
إِنْضِغَاطٌ / إِدْخَالَ
compression/admission
compression/admission
compresión/admisión

فُتْحَةُ الْإِنْفِلَاتِ (العَادِمِ)
exhaust port
canal d'échappement
luminera de escape
فُتْحَةُ الدُّخُولِ
intake port
canal d'admission
luminera de admisión



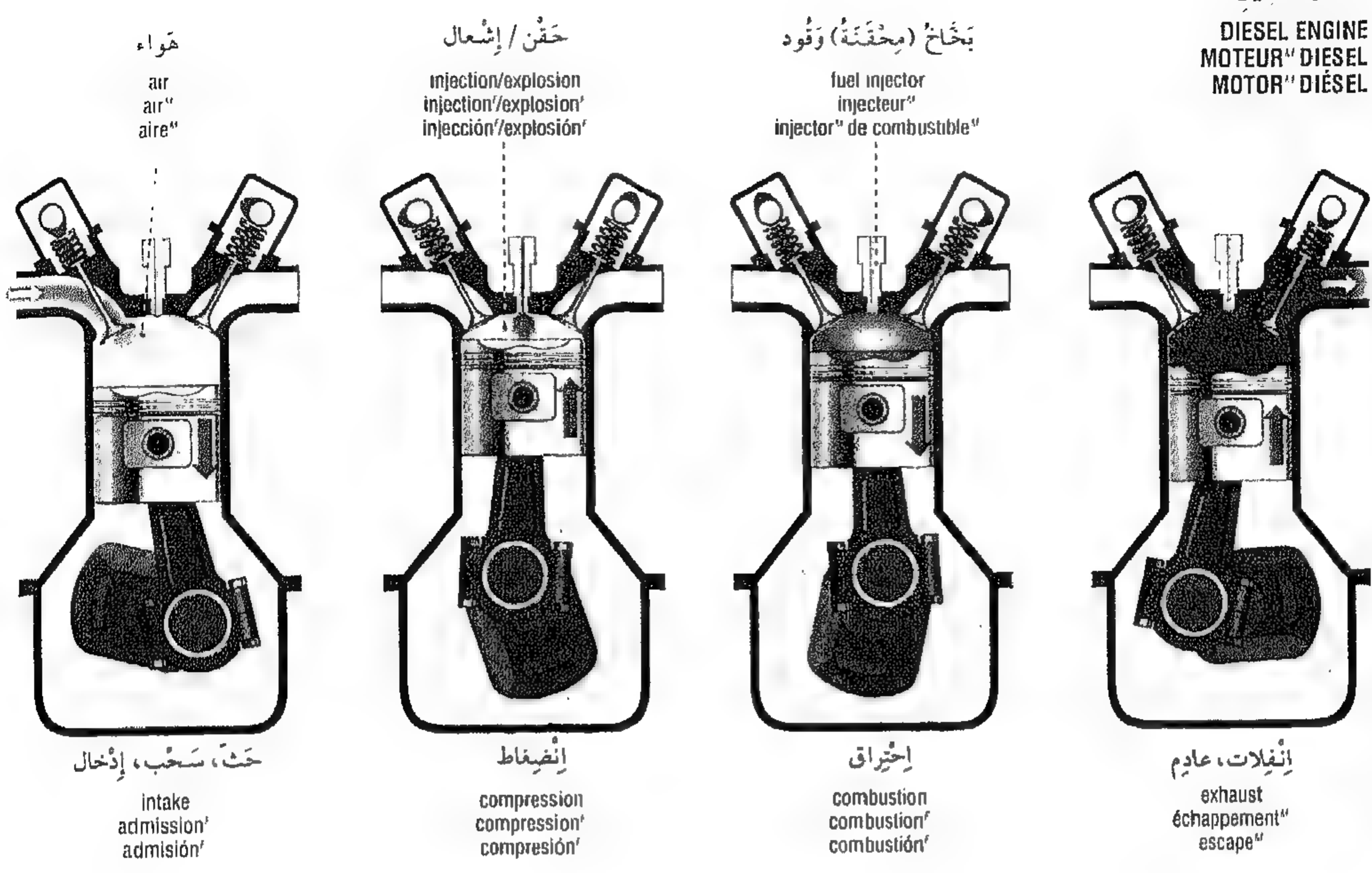
إِحْتِرَاقٌ
combustion
combustion
combustión

مَنْفَذُ التَّنْقَالِ
transfer port
canal de transfert
luminera de transferencia
عَلْبَةُ الْمَرَاثِقِ
crankcase
cartor
cárter

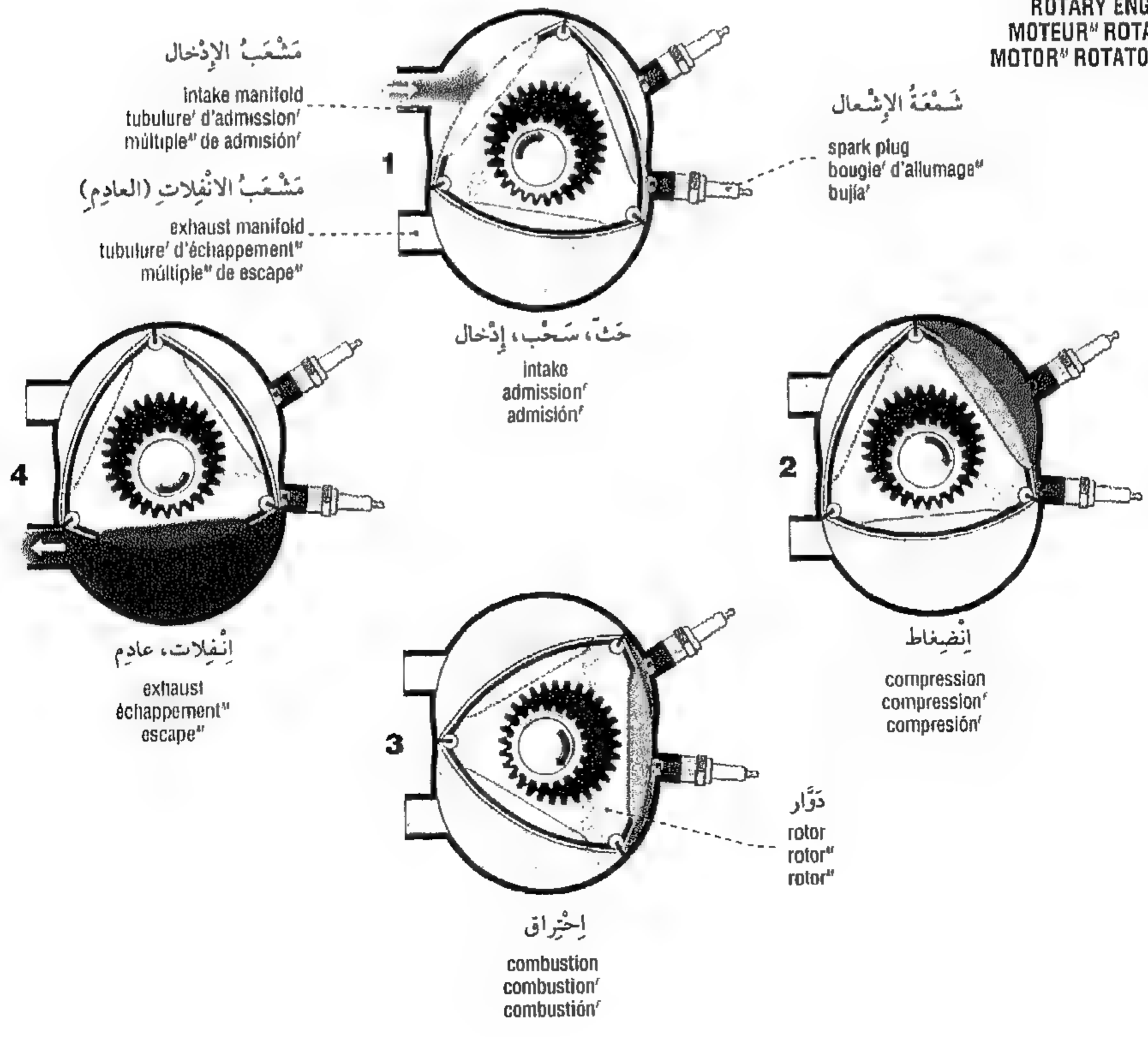


إِنْفِلَاتٌ، عَادِمٌ
exhaust
échappement
escape

مُحَرِّكُ دِيزِل
DIESEL ENGINE
MOTEUR "DIESEL"
MOTOR "DIESEL"



مُحَرِّكُ دَوْرَانِي
ROTARY ENGINE
MOTEUR "ROTATIF"
MOTOR "ROTATORIO"





سيارة
AUTOMOBILE
AUTOMOBILE
AUTOMÓVIL

مُبَرِّد، مَشْعَاع

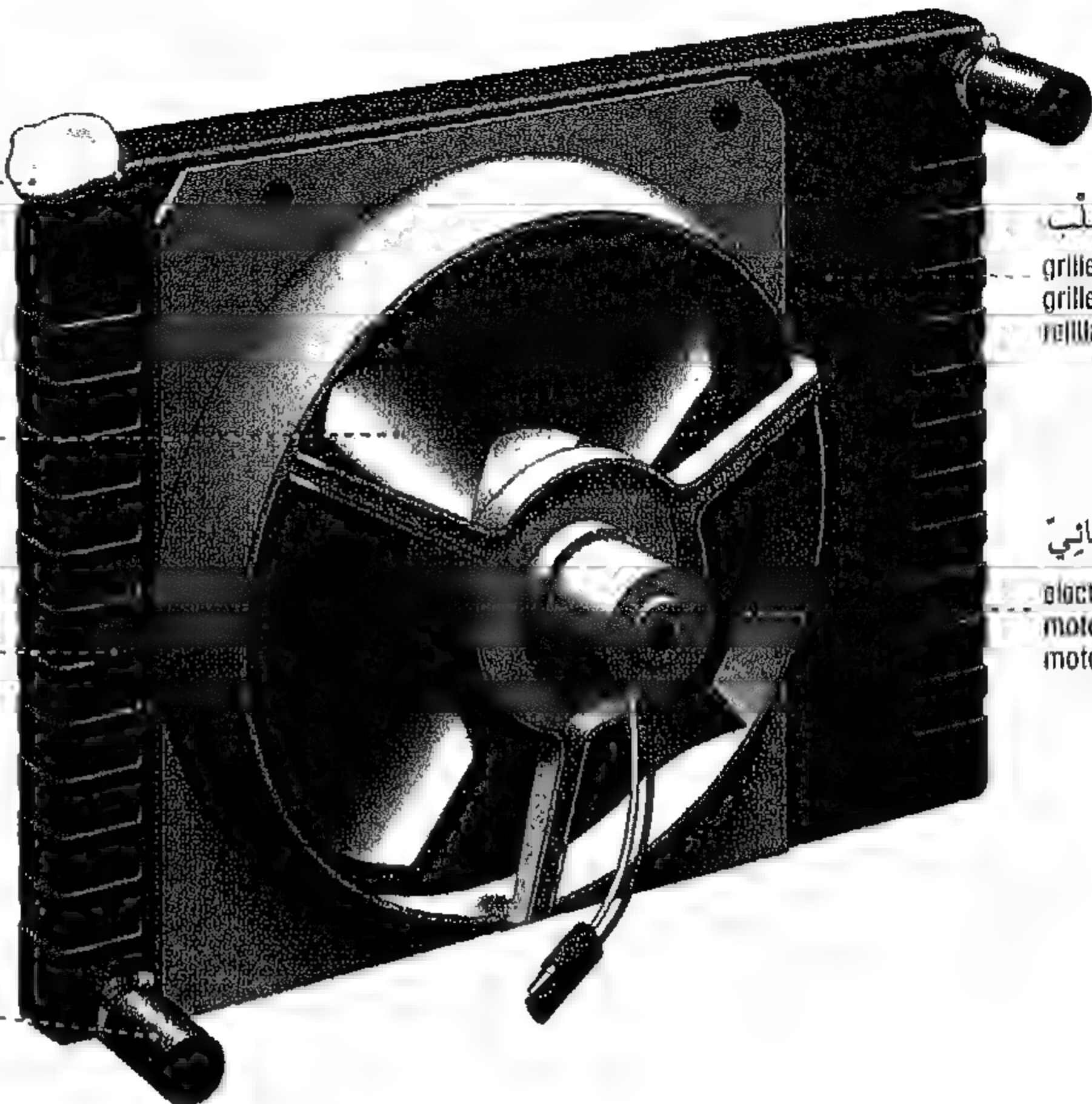
RADIATOR
RADIATEUR
RADIADOR

سِكْر، طَبَّة، سِدَادَة
filler cap
bouchon de remplissage
tapa

مِرْوَحَة
cooling fan
ventilateur
ventilador

تِرْمِسْتَات
fan thermostat
thermocontact
termostato del ventilador

نَبْرِيج، خُرطوم
radiator hose
durite de radiateur
manguera



شَبْكَة، قَلْب
grille
grille
rejilla

مُحَرِّكٌ كَهْرَبَائِي
electric motor
moteur électrique
motor eléctrico

مُحَرِّكٌ تَرْبِيعِي

TURBO-COMPRESSOR ENGINE
MOTEUR À TURBOCOMPRESSION
MOTOR TURBO COMPRESOR

دُخُولُ غَازِ الْاَنْفِلَاتِ

exhaust gas admission
entrée des gaz d'échappement
toma de gases de combustión

مَدْخَلُ هَوَاءٍ بَارِدٍ

cold air inlet
admission d'air refroidi
entrada de aire frío

مَخْرَجُ هَوَاءٍ سَاخِنٍ

warm air outlet
sortie d'air chaud
salida de aire caliente

مَشْعَبُ الْاَنْفِلَاتِ (الْعَادِمِ)

exhaust manifold
collecteur d'échappement
múltiple de escape

مُبَرِّدٌ بَيْنِي

intercooler
refroidisseur d'air
enfriador

تَرْبِيعُ الضَّاعِطِ

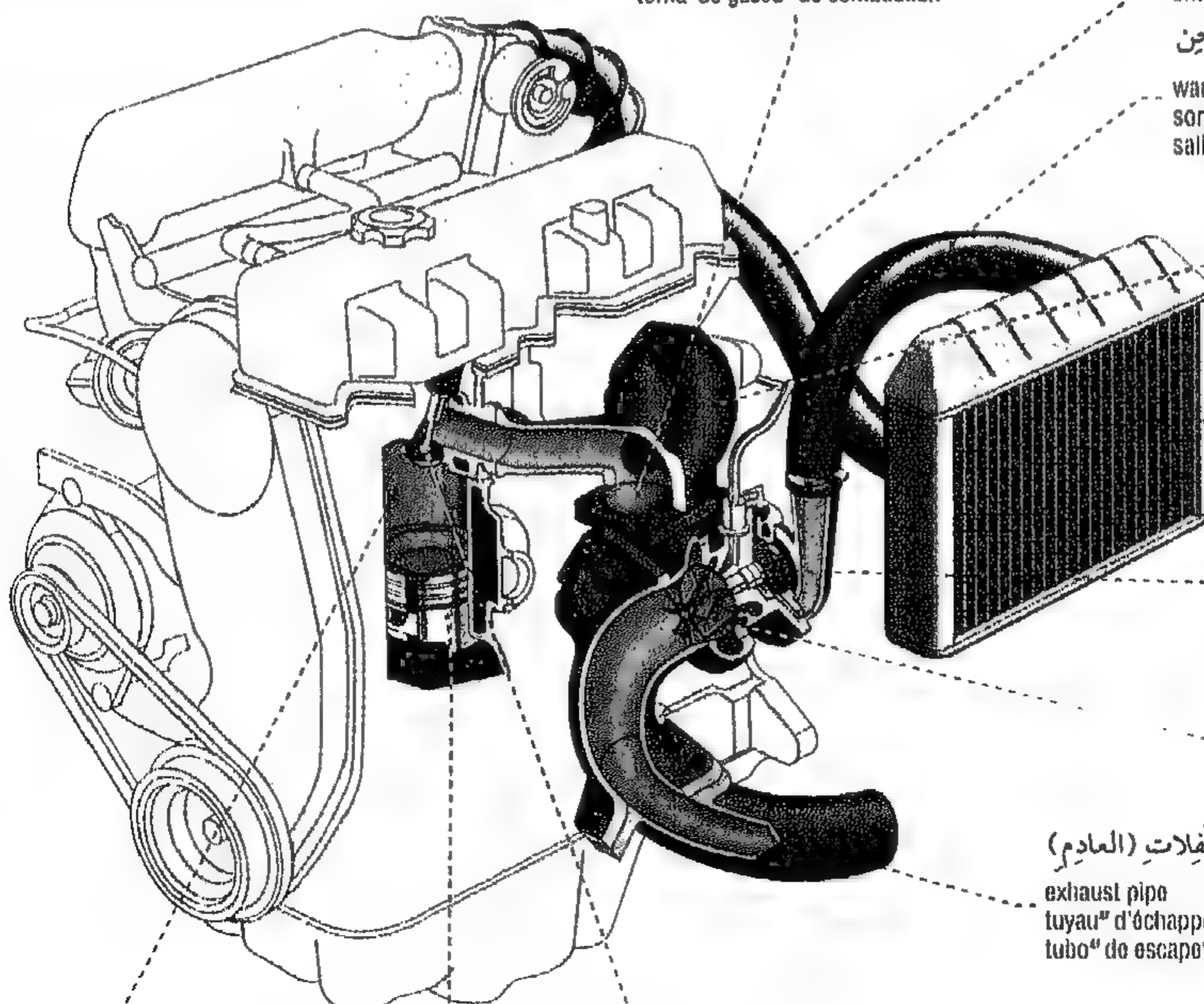
compressor turbine
turbine du compresseur
turbina del compresor

تَرْبِيعُ الْإِدَارَةِ

driving turbine
turbine d'entraînement
turbina de transmisión

أَنْبُوبُ الْاَنْفِلَاتِ (الْعَادِمِ)

exhaust pipe
tuyau d'échappement
tubo de escape



حُجْرَةُ الْاَحْتِرَاقِ

combustion chamber
chambre de combustion
cámara de combustión

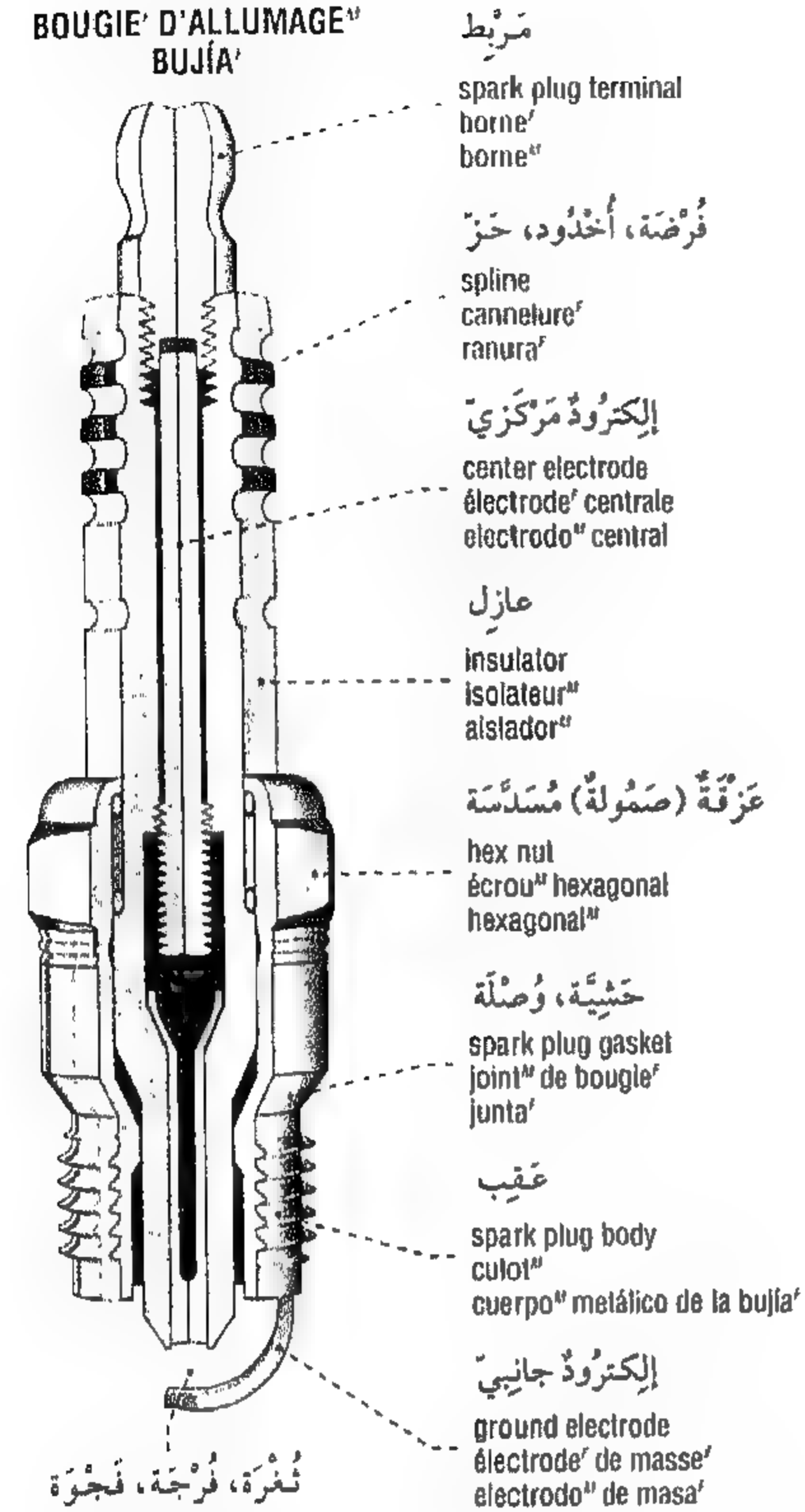
مِكْبَسٌ، كَبَّاسٌ

piston
piston
pistón

صِمَامُ الْاَنْفِلَاتِ (الْعَادِمِ)

exhaust valve
soupape d'échappement
válvula de escape

شمعة إشعال
SPARK PLUG
BOUGIE D'ALLUMAGE
BUJÍA



مربط (قطب) موجب
positive terminal
borne positive
borne positivo

فاصل بين السائل والغاز
liquid/gas separator
séparateur liquide/gaz
separador de gas y líquido

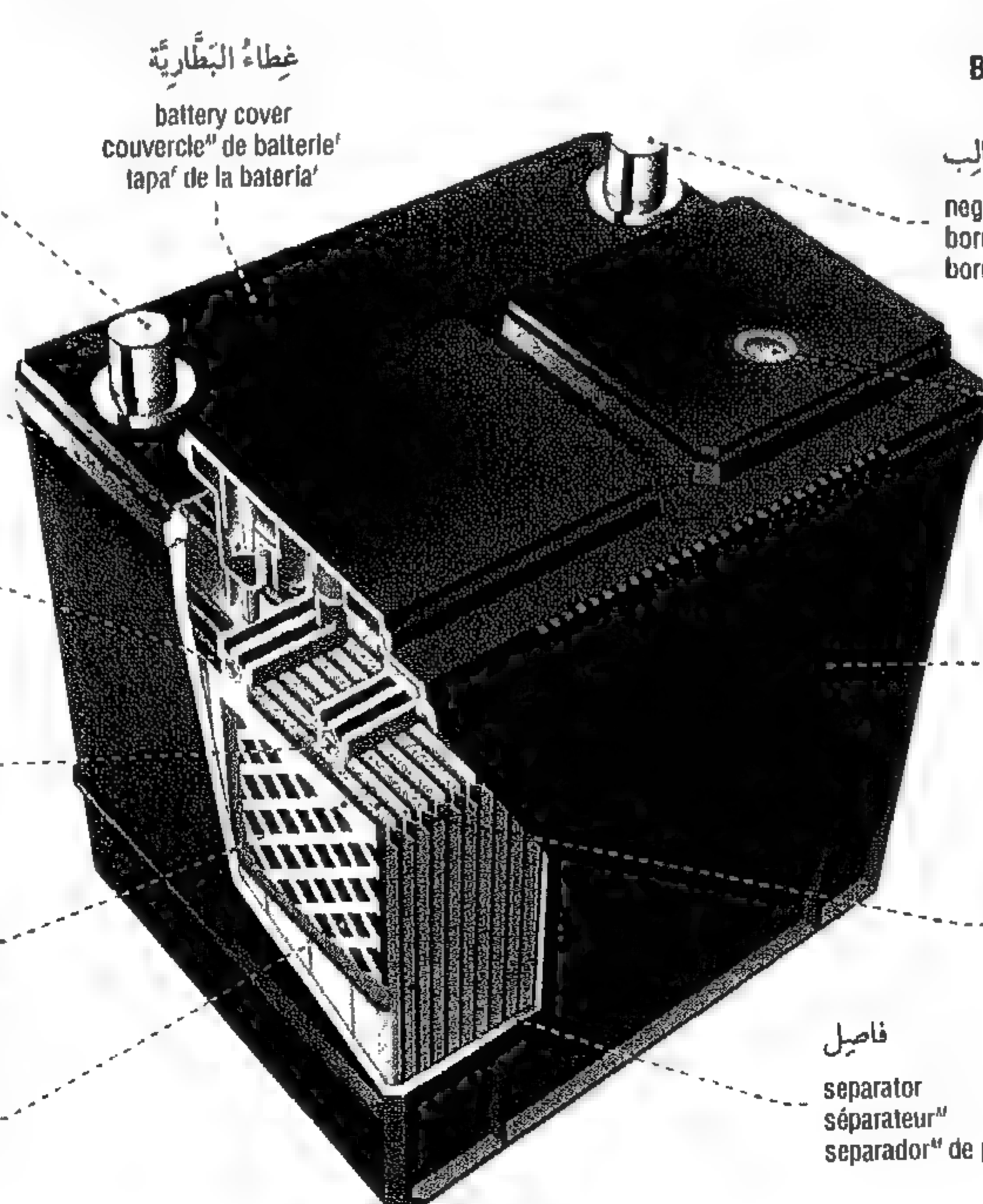
إصبع موجب
positive plate strap
barrette positive
banda de placa positiva

إصبع سالب
negative plate strap
barrette négative
banda de placa negativa

صفحة موجبة
positive plate
plaque positive
placa positiva

شبكة الصفائح
plate grid
alvéole de plaque
rejilla

غطاء البطارية
battery cover
couverture de batterie
tapa de la batería



جهاز الانفلات (العام)

EXHAUST SYSTEM
SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT
SISTEMA DE ESCAPE

مشعب الانفلات (العام)

exhaust manifold
collecteur d'échappement
multiple de escape

أنبوب (ماسورة) أمامي
exhaust pipe
tuyau d'échappement
tubo de escape

محول حفاز
catalytic converter
convertisseur catalytique
convertidor catalítico

كاسم، خاف
muffler
pot d'échappement
silenciador

أنبوب (ماسورة) السحب
tail pipe
tuyau arrière
tubo de cola

امتداد أنبوب السحب
tail pipe extension
embout
extensión



بطارية، حاشدة، مركزم

BATTERY
BATTERIE D'ACCUMULATEURS
BATERÍA

مربط (قطب) سالب
negative terminal
borne négative
borne negativo

مستل، مقياس علو السائل
hydrometer
hydromètre
medidor de agua

علبة البطارية
battery case
boîtier de batterie
caja de la batería

صفحة سالبة
negative plate
plaque négative
placa negativa

فاصل
separator
séparateur
separador de placas

شحن، نقل بالشاحنات

TRUCKING
CAMIONNAGE^{fr}
CAMIONES^{es}

جَرَّار (ة)، تراكْتور، قاطرة

TRUCK TRACTOR
TRACTEUR^{fr} ROUTIER
CAMIÓN^{es} TRACTOR^{es}

زجاج أمامي، حاجب الريح

windshield
pare-brise^{fr}
parabrisas^{es}

حارِقة الريح

wind deflector
déflecteur^{fr}
deflector^{es} de viento

مُنبِّه (زَمُور، بوق) هَوَاء

air horn
avertisseur^{fr} pneumatique
bocina^{es} de aire

مِدْحَنَة العادم (الانْفِلَات)

exhaust stack
cheminée^{fr} d'échappement^{fr}
tubo^{es} de escape

مِرْآة

West Coast mirror
rétroviseur^{fr}
espejo^{es} lateral

مَعْلَم جانبي

marker light
feu^{fr} de gabarit^{fr}
luz^{es} lateral

مَقْصُورَة نَوْم

sleeper-cab
compartiment^{fr}-couchette^{fr}
cabina^{es} para dormir

غِطاء المَحْرَك

hood
capot^{fr}
capó^{es}

مَسَكَة الصُّعُود

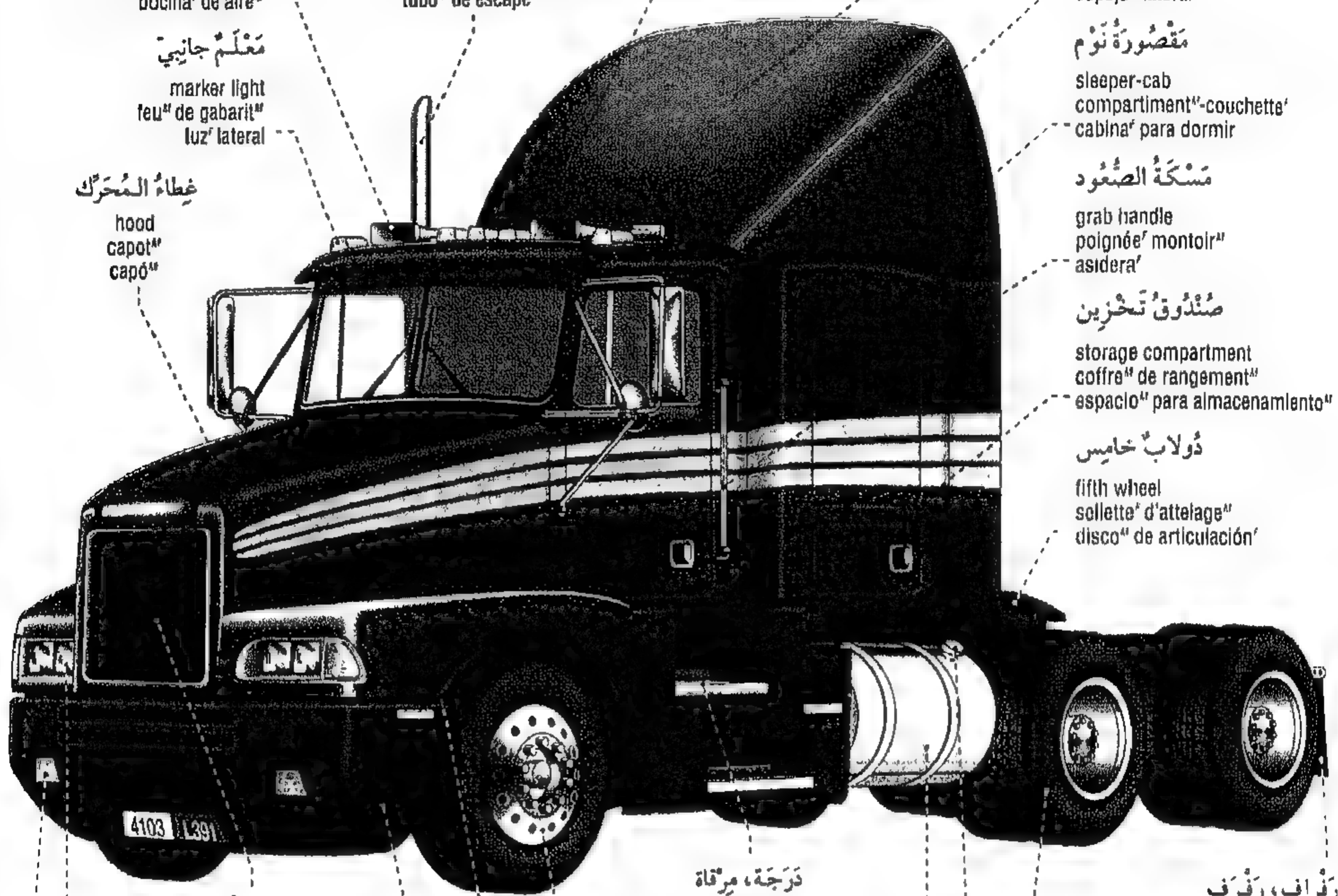
grab handle
poignée^{fr} montoir^{fr}
asidera^{es}

صُنْدُوقُ تَخْزِين

storage compartment
coffre^{fr} de rangement^{fr}
espacio^{es} para almacenamiento

دَوَلابْ خَامِس

fifth wheel
sollette^{fr} d'attelage^{fr}
disco^{es} de articulación



شَبْكَة

radiator grille
calandre^{fr}
rejilla^{es} del radiador

دَرَجَة، مِرْقَاة

step
marchepied^{fr}
escalón^{es}

رَقْرَف، رَقْرَف

mud flap
bavette^{fr} garde-boue^{fr}
guardabarros^{es}

مِصْبَاح (ضَوْء) أَمَامِي

headlight
phare^{fr}
faro^{es} delantero

دَوَلابْ، عَجَلَة

wheel
roue^{fr}
rueda^{es}

إِطَار

tire
pneu^{fr}
neumático^{es}

مِصْبَاح ضَبَاب

fog light
phare^{fr} antibrouillard^{fr}
luz^{es} antiniebla

جَنَاح

fender
aile^{fr}
guardabarros^{es}

سِكْر، طَبَّة، سِدَادَة

filler cap
bouchon^{fr} du réservoir^{fr}
tapa^{es} del tanque

شَاحِنَة (قاطرة) وَمَقْطُورَة

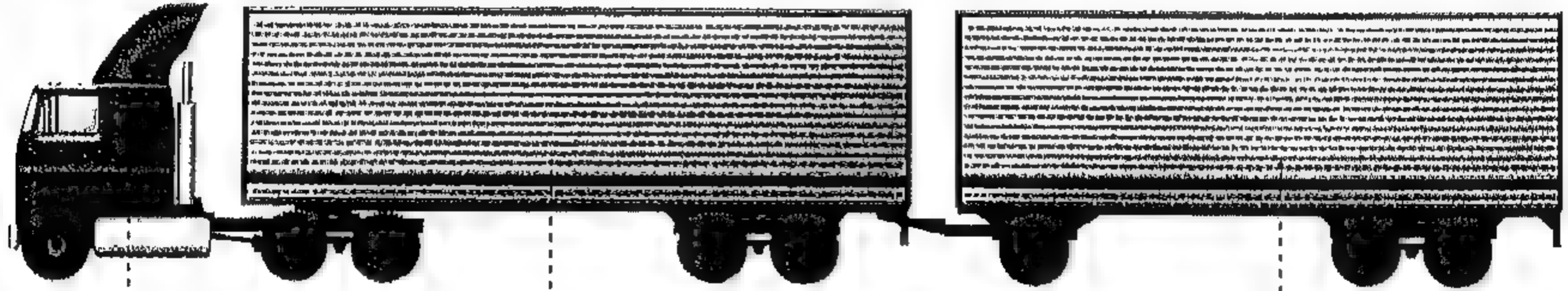
TANDEM TRACTOR TRAILER
TRAIN^{fr} ROUTIER
CAMIÓN^{es} TRACTOR^{es} CON DOBLE CAJA^{es}

مِصْدَة، مِصْدَم، مُتَصِّص الصِّدَمَات

bumper
pare-chocs^{fr}
parachoques^{es}

خَزَانُ وَقُود

fuel tank
réservoir^{fr} à carburant^{fr}
tanque^{es} del combustible



شَاحِنَة، قاطرة، جَرَّار (ة)، تراكْتور

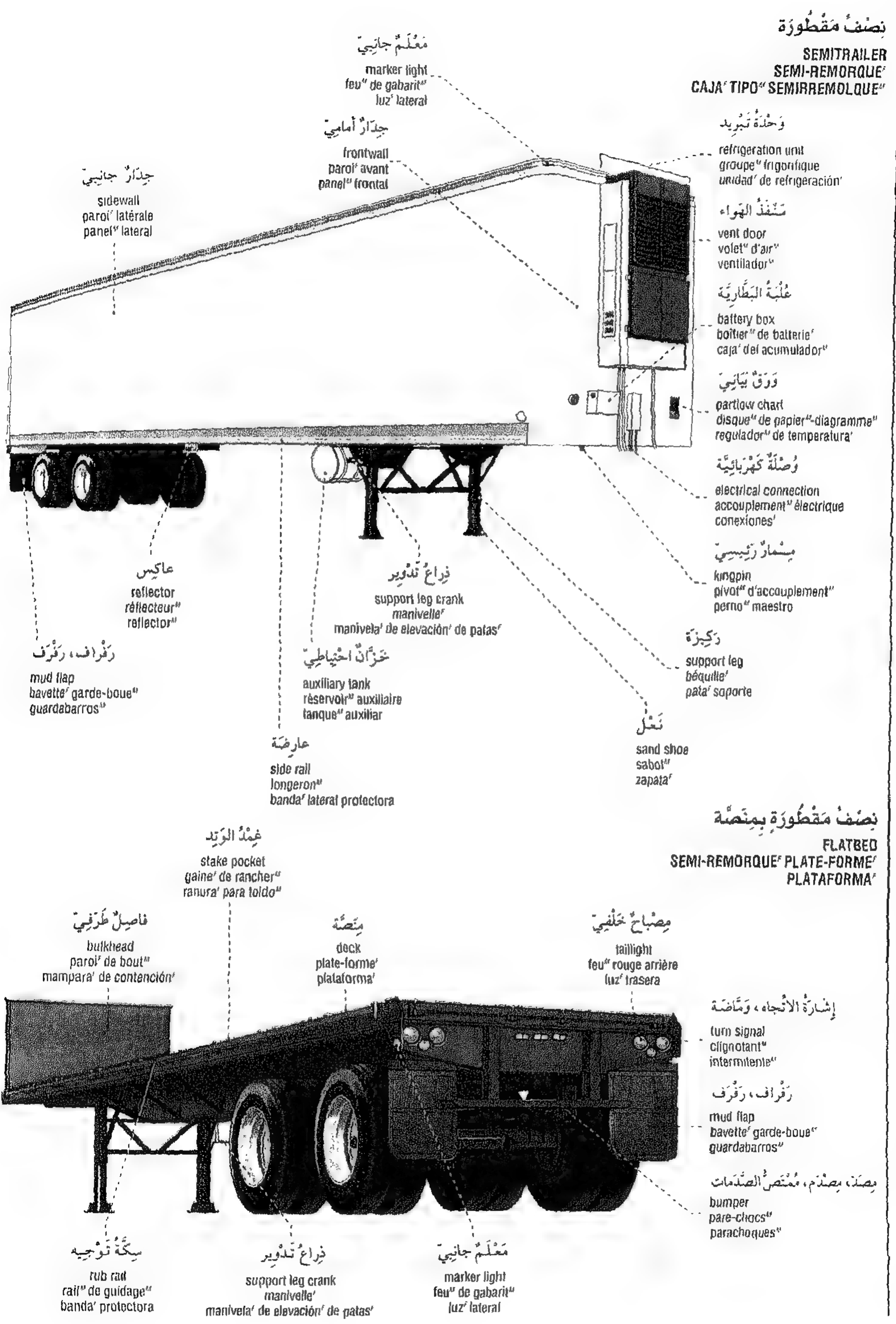
truck tractor
tracteur^{fr}
camión^{es} tractor^{es}

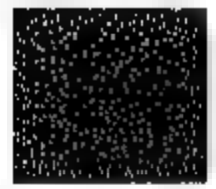
نِصْفُ مَقْطُورَة

semitrailer
semi-remorque^{fr}
caja^{es} tipo^{es} semirremolque

مَقْطُورَة

truck trailer
remorque^{fr}
caja^{es} tipo^{es} remolque



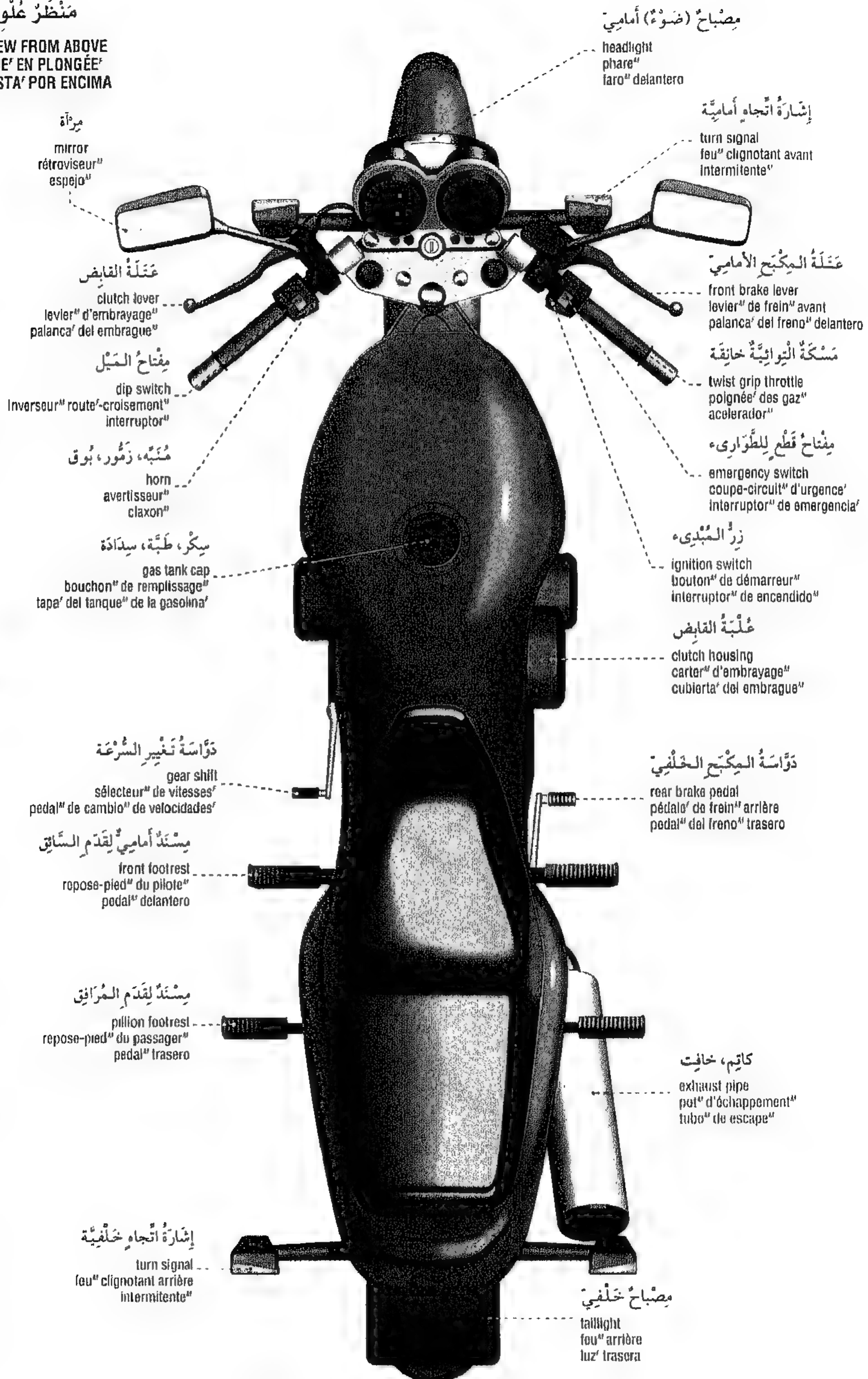


دراجة نارية (آلية)

MOTORCYCLE
MOTO
MOTOCICLETA

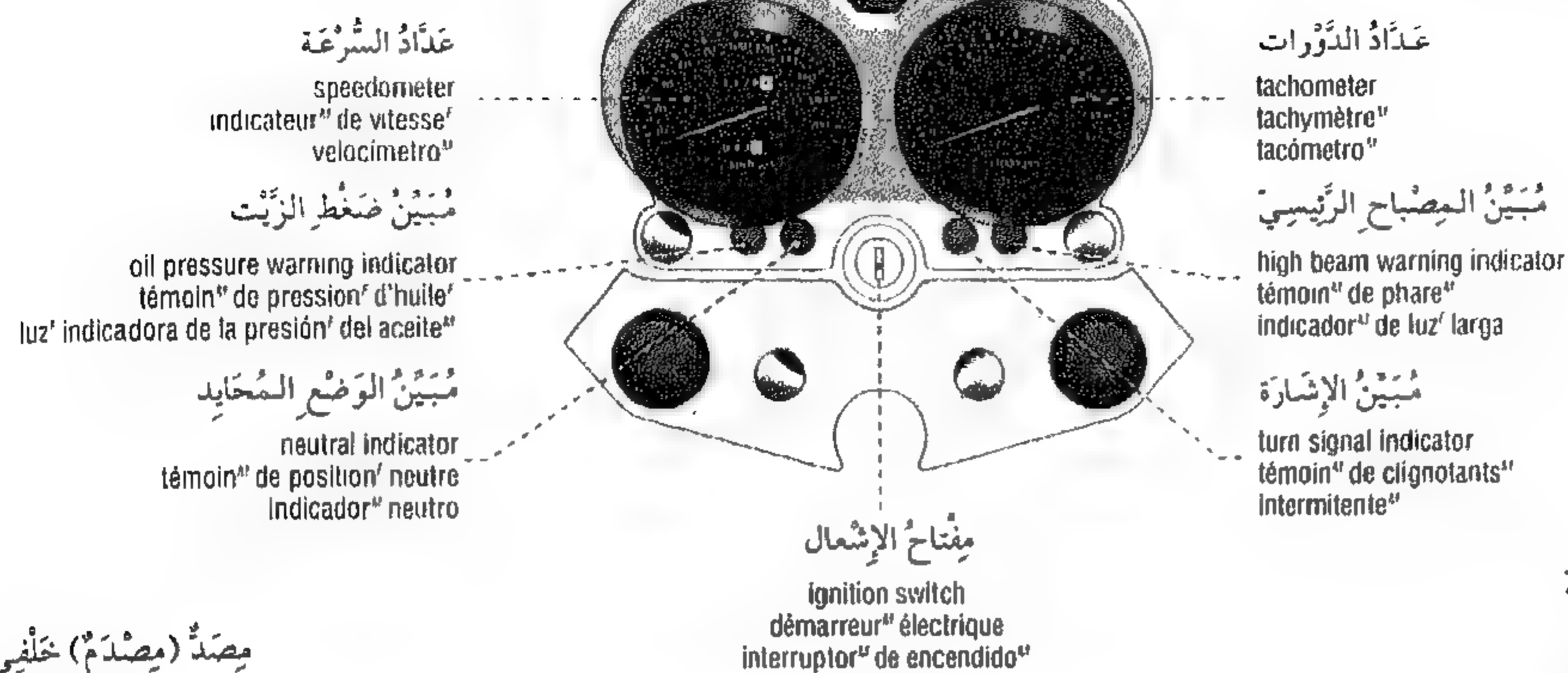
منظر علوي

VIEW FROM ABOVE
VUE EN PLONGÉE
VISTA POR ENCIMA



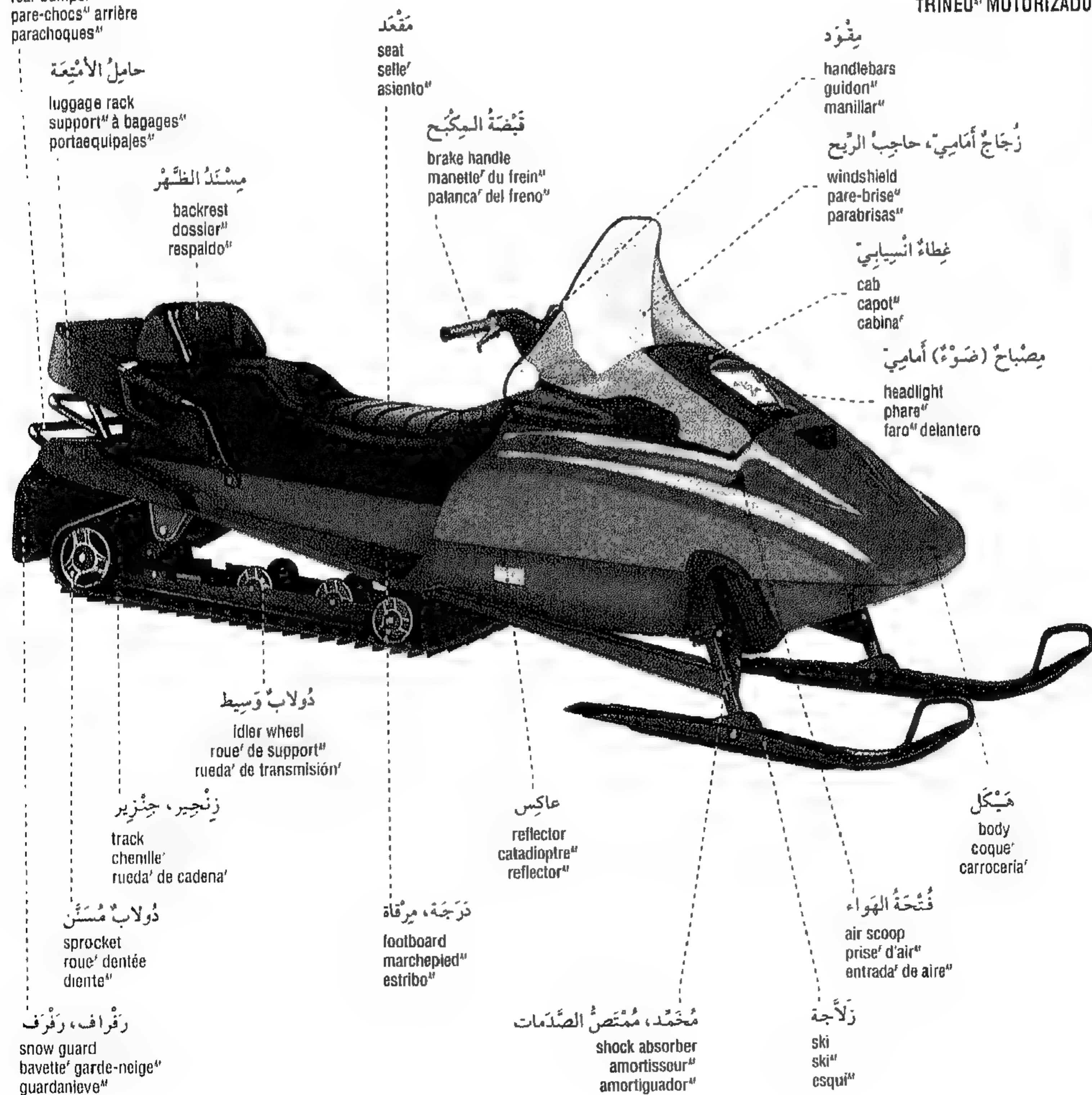
لوحة الأجهزة

MOTORCYCLE DASHBOARD
TABLEAU DE BORD
TABLERO

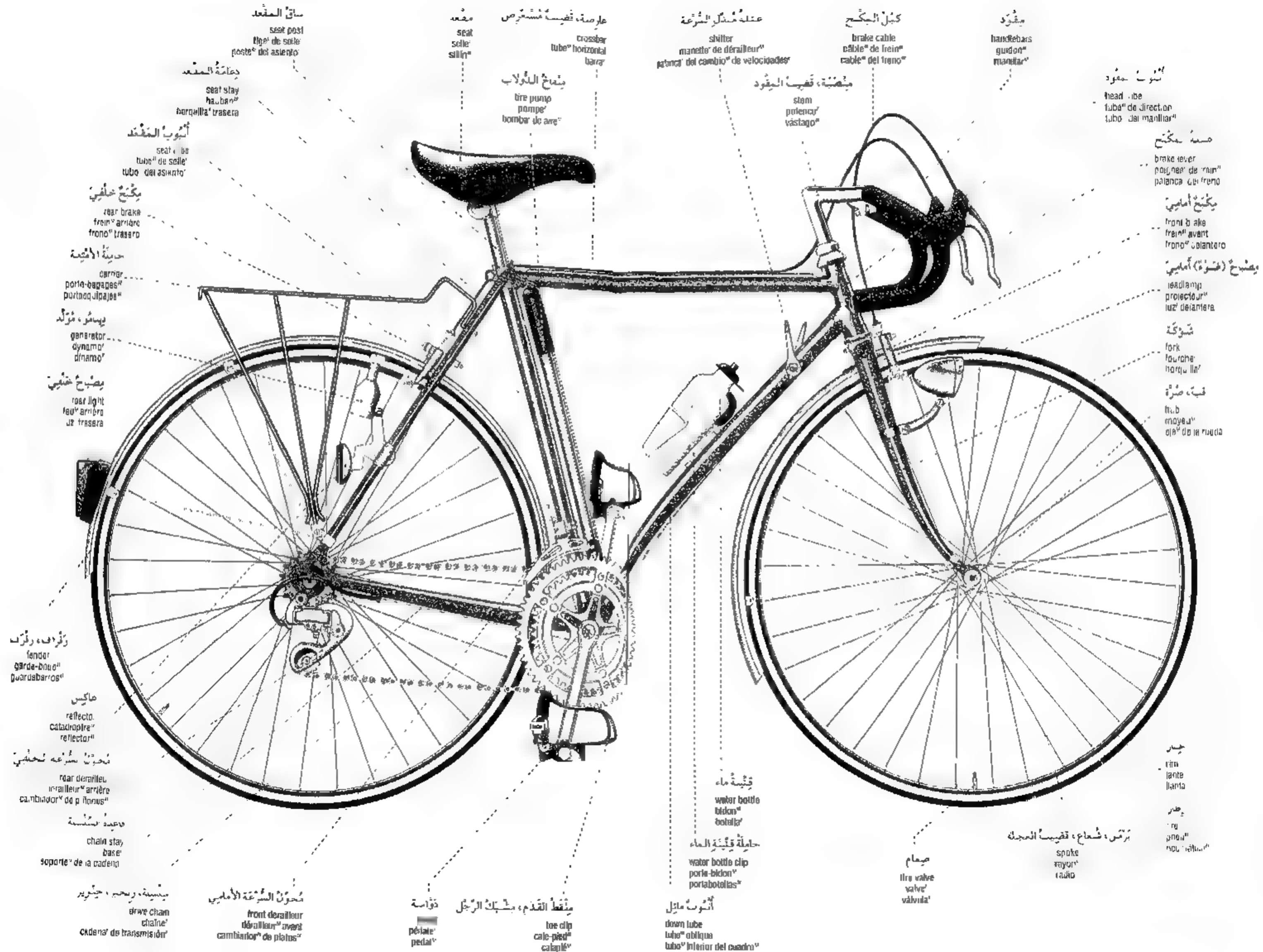


دراجة ثلجية

SNOWMOBILE
MOTONEIGE
TRINEO MOTORIZADO



دراجة
BICYCLE
BICYCLETTE
BICICLETA



دراجة
BICYCLE
BICYCLETTE
BICICLETA

آلية الدفع

POWER TRAIN
MÉCANISME DE PROPULSION
TRANSMISSION DE CADENA

دولاب طليق (سائب)

freewheel
roue libre
piñón libre

موجة السلسلة

chain guide
guide-chaîne
guía de la cadena

سلسلة، زنجير، جنزير

chain
chaîne
cadena

محول السرعة الأمامي

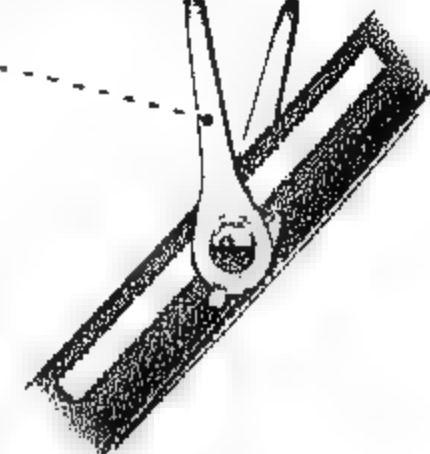
front derailleur
dérailleur avant
cambiador de platos

ملقط القدم، مشبك الرجل

toe clip
cale-pied
calapié

عتلة مبدل السرعة

shifter
manette de dérailleur
palanca del cambio de velocidades



كبل مبدل السرعة

control cable
câble de commande
cable del cambio

دولاب مسنن أ

chain wheel A
plateau A
corona externa de la cadena

مخور (ميرم) الدواسة

bottom bracket axle
axe du pédalier
eje del pedal

دولاب مسنن ب

chain wheel B
plateau B
corona interna de la cadena

ذراع تدوير

crank
manivelle
manivela

دواسة

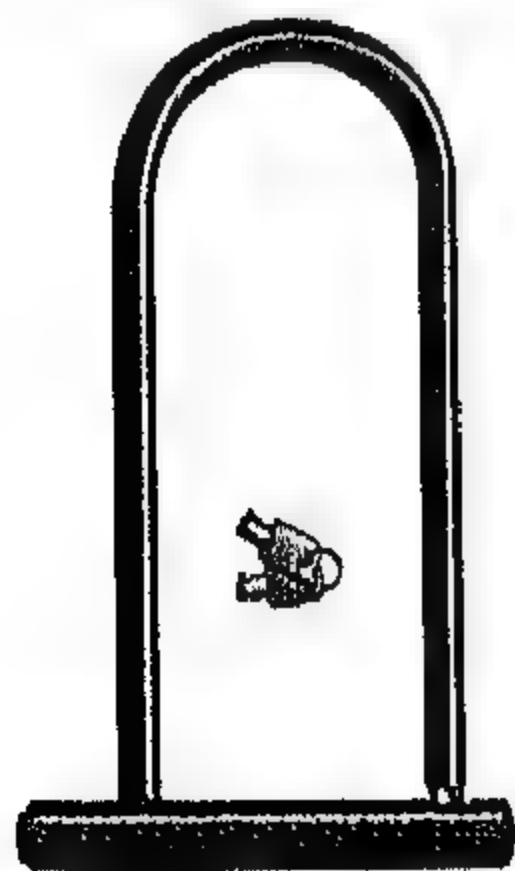
pedal
pédale
pedal

محول السرعة الخلفي

rear derailleur
dérailleur arrière
cambiador de piñones

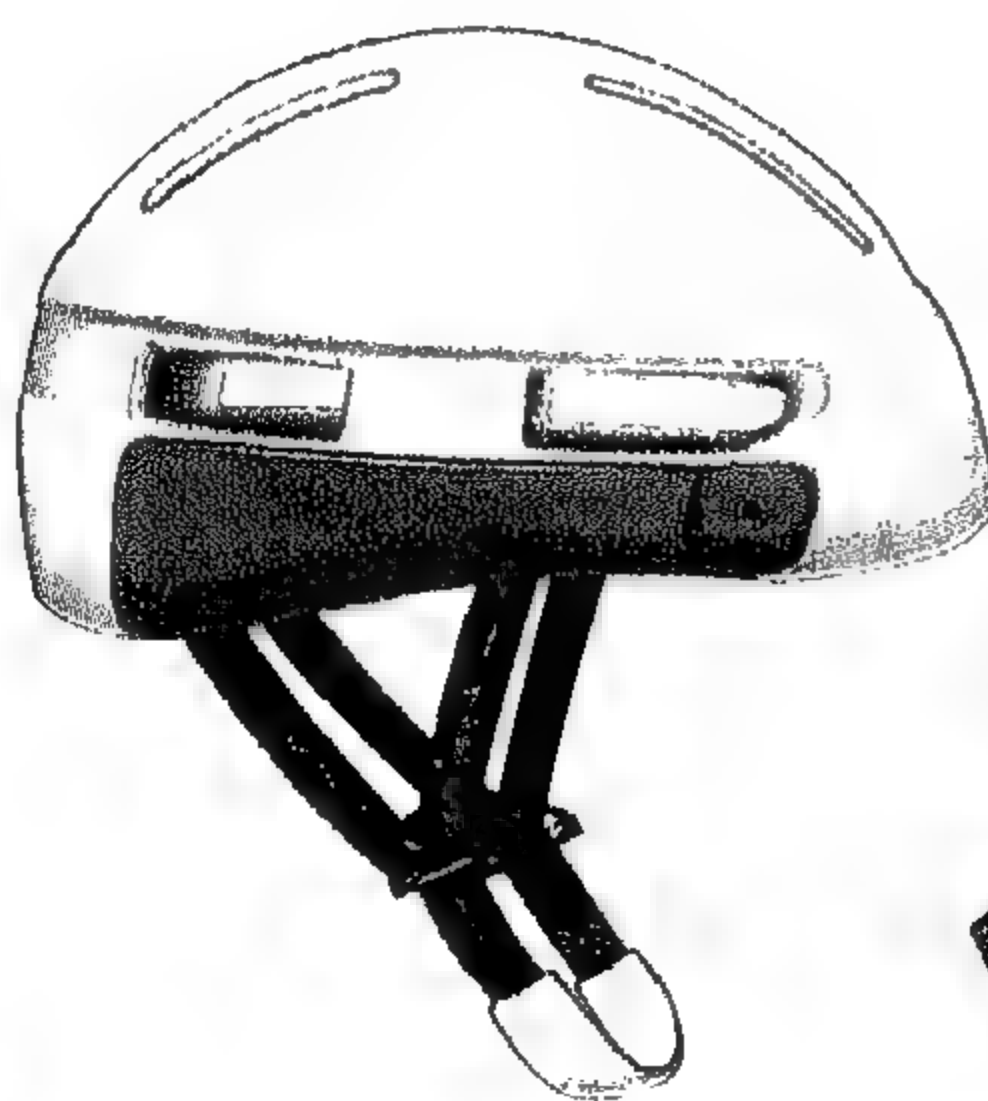
توايع، لوازم

ACCESSORIES
ACCESSOIRES
ACCESORIOS



قفل

lock
cadenas
candado para bicicleta



خوذة واقية

protective helmet
casque de protection
casco protector



حقية

bicycle bag
sacoche
bolsa

TRANSPORT ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE

النقل البري
ROAD TRANSPORT

بَيْتُ مُتَنَقِّلٍ

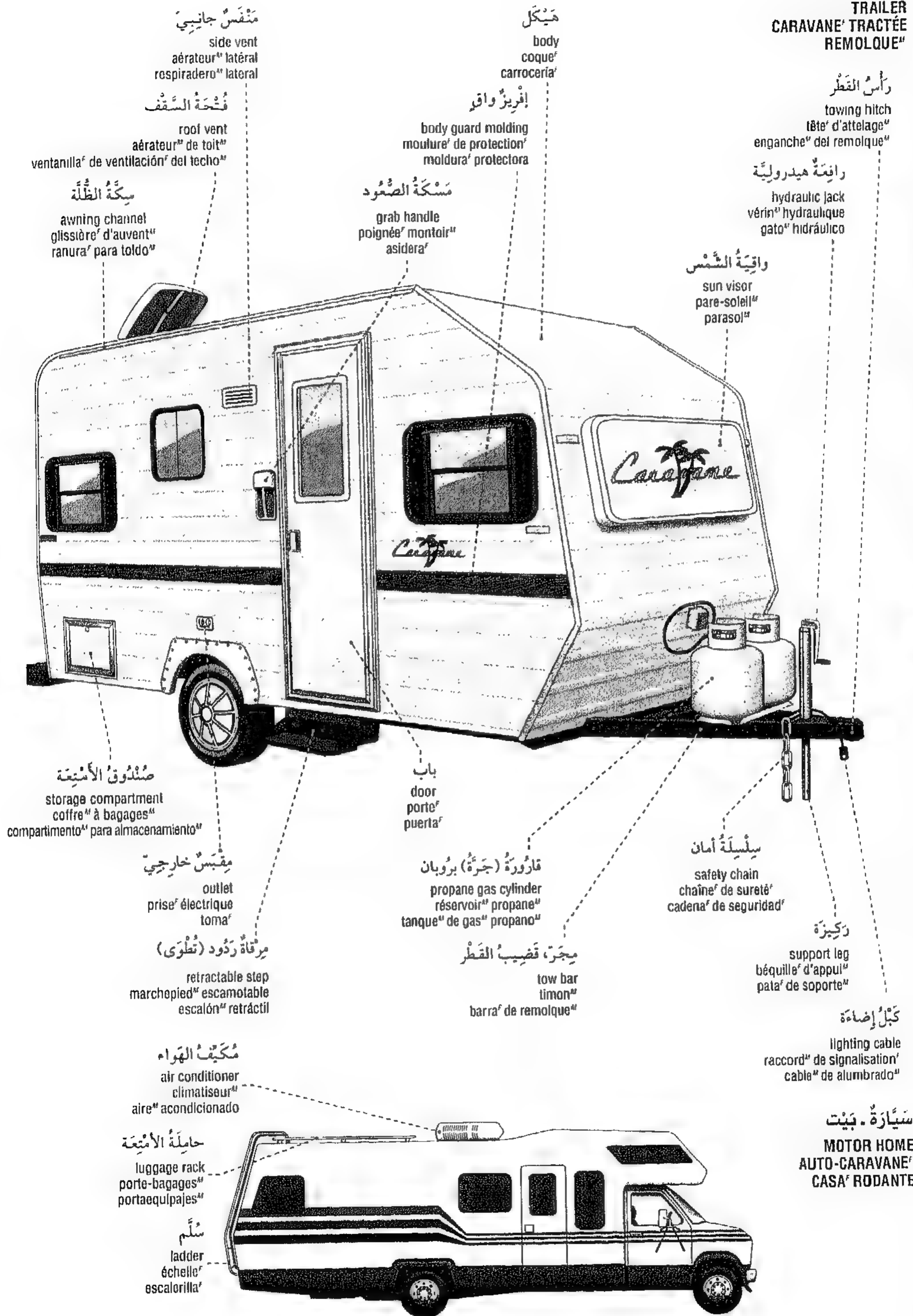
CARAVAN
CARAVANE
CARAVANA

بَيْتُ مُقَطُّورٍ

TRAILER
CARAVANE TRACTÉE
REMOLQUE

النَّظْمُ الْبُحْرِي
ROAD TRANSPORT

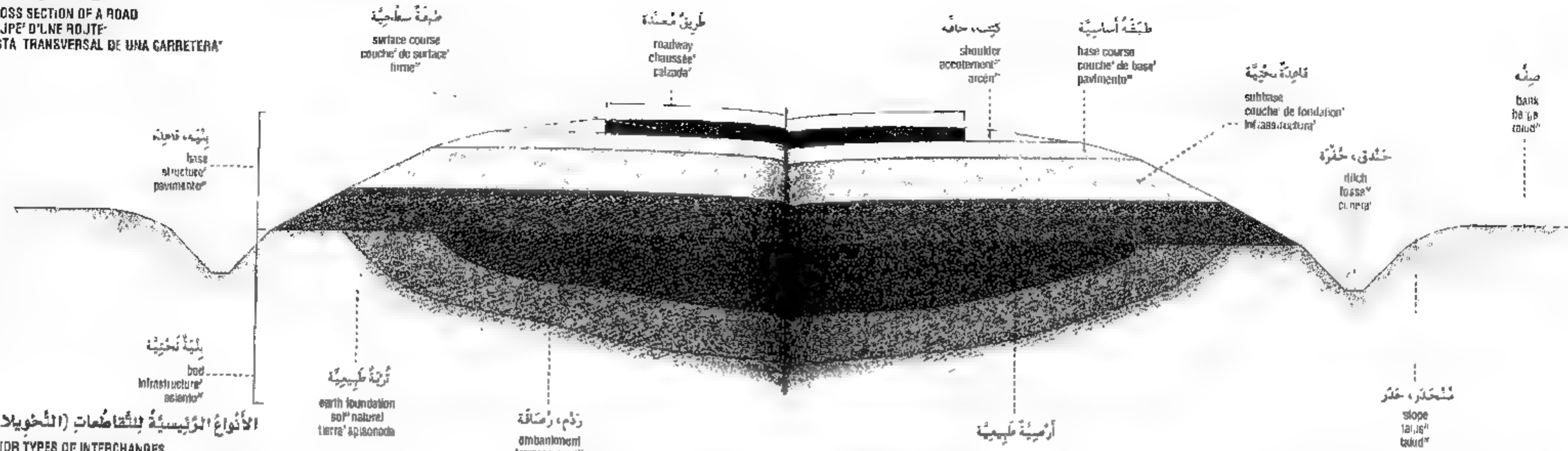
النَّظْمُ الْبُحْرِي
TRANSPORT ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE





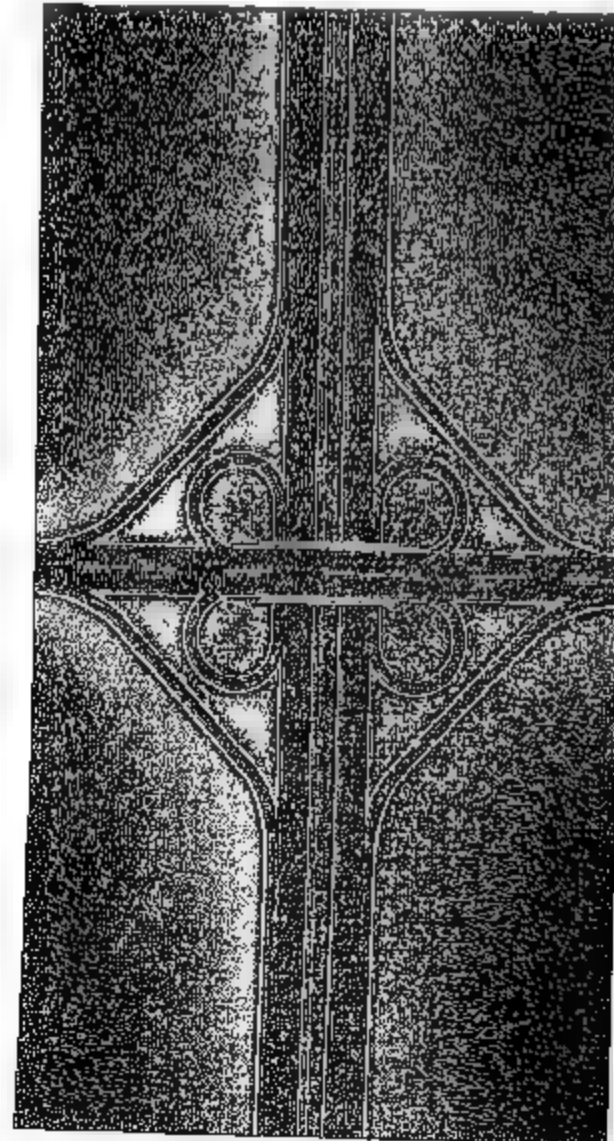
نظام الطرق
ROAD SYSTEM
SYSTÈME ROUTIER
SISTEMA DE CARRETERAS

مقطع عرضي لطريق
CROSS SECTION OF A ROAD
COUPE D'UNE ROUTE
VISTA TRANSVERSAL DE UNA CARRETERA

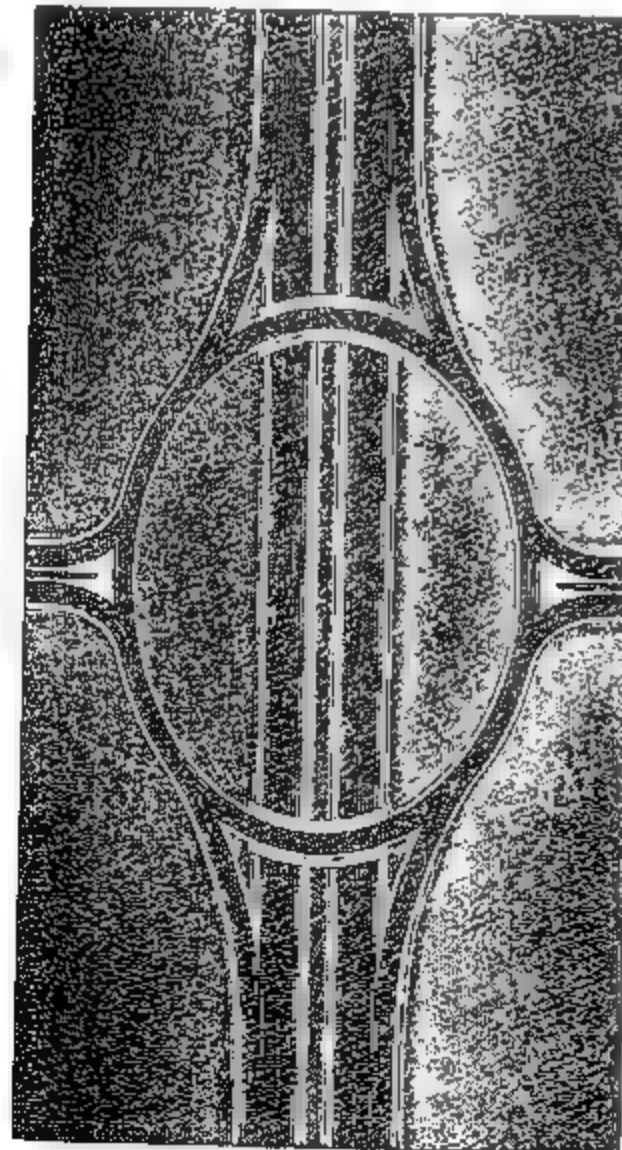


الأنواع الرئيسية للتقاطعات (التحويلات)
MAJOR TYPES OF INTERCHANGES
PRINCIPAUX TYPES D'ÉCHANGEURS
PRINCIPALES TIPOS DE INTERCAMBIOS

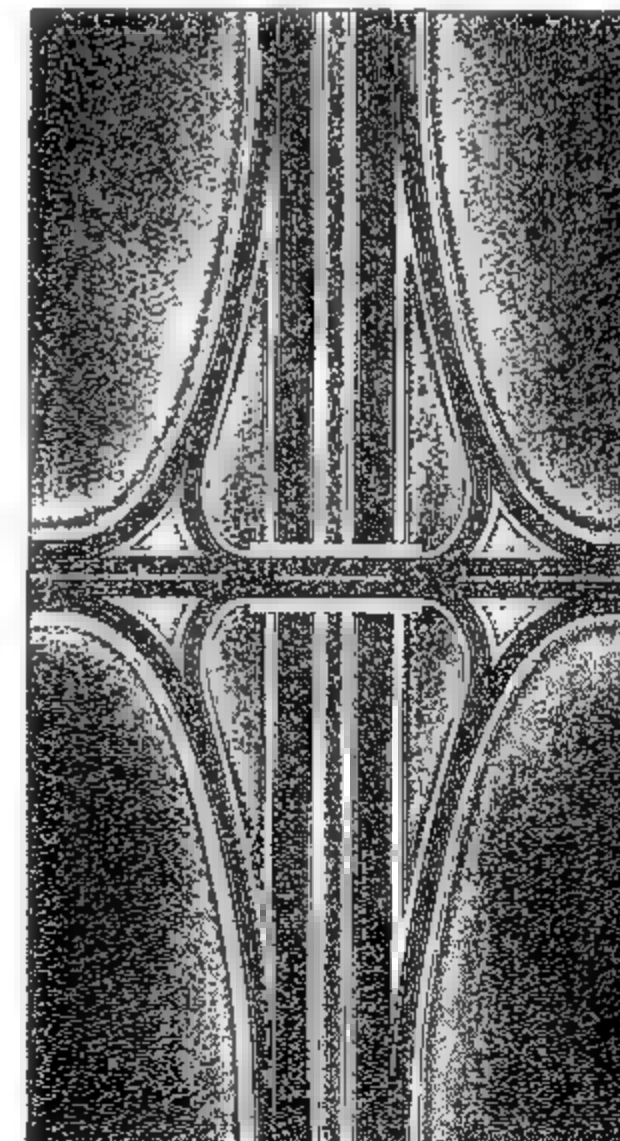
تقاطع درقبة البرسيم
cloverleaf
échangeur en trèfle
trébol



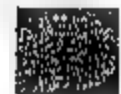
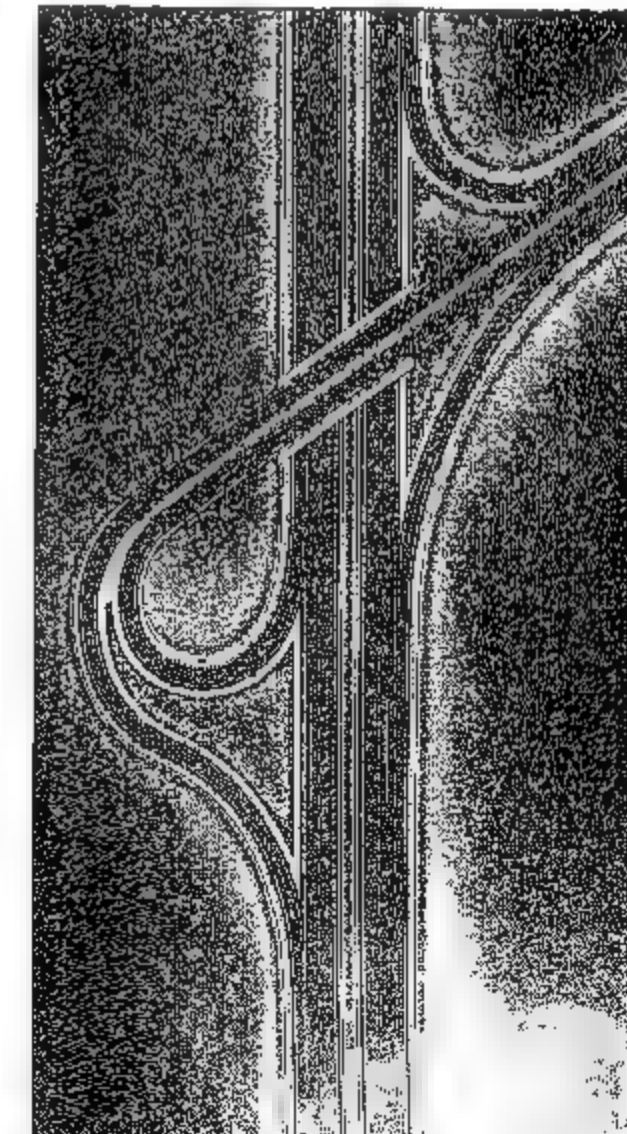
تقاطع درقبة
infill circle
carrousel, giratoire
(Roues)



تقاطع متعرج
diamond interchange
échangeur en losange
diamante



تقاطع برفي
trumpet interchange
échangeur en trépanelle
trépaneta



نظام الطرق
ROAD SYSTEM
SYSTÈME ROUTIER
SISTEMA DE CARRETERAS

تقاطع ورقة البرسيم

CLOVERLEAF
ÉCHANGEUR EN TRÈFLE
TRÉBOL

مسرب التباطؤ
deceleration lane
voie de décélération
carril de desaceleración

خروج، مخرج
exit
sortie
salida

خط أبيض
painted line
bande
línea pintada

فاصل ترابي
median
terro-plein central
separador

مسرب التسارع

acceleration lane
voie d'accélération
línea de aceleración

دخول، مدخل
entrance
entrée
entrada

ماتى، مفرق وصل

transfer ramp
bretelle de raccordement
rampa de transferencia

جزيرة

island
îlot
isla

مسرب جانبي

side lane
voie latérale
línea lateral

حلقة

loop
boucle
curva

مغبر علوي

overpass
passage supérieur
puente

أوتوستراد

freeway
autoroute
autopista

مسارب رئيسية

main lanes
voies principales
líneas principales

طريق رئيسي

highway
route
carretera

نزلة، منحدر، مزلق

ramp
bretelle
rampa

طريق المركبات البطيئة

slow traffic
voie pour véhicules lents
tránsito lento

مسرب وسطي

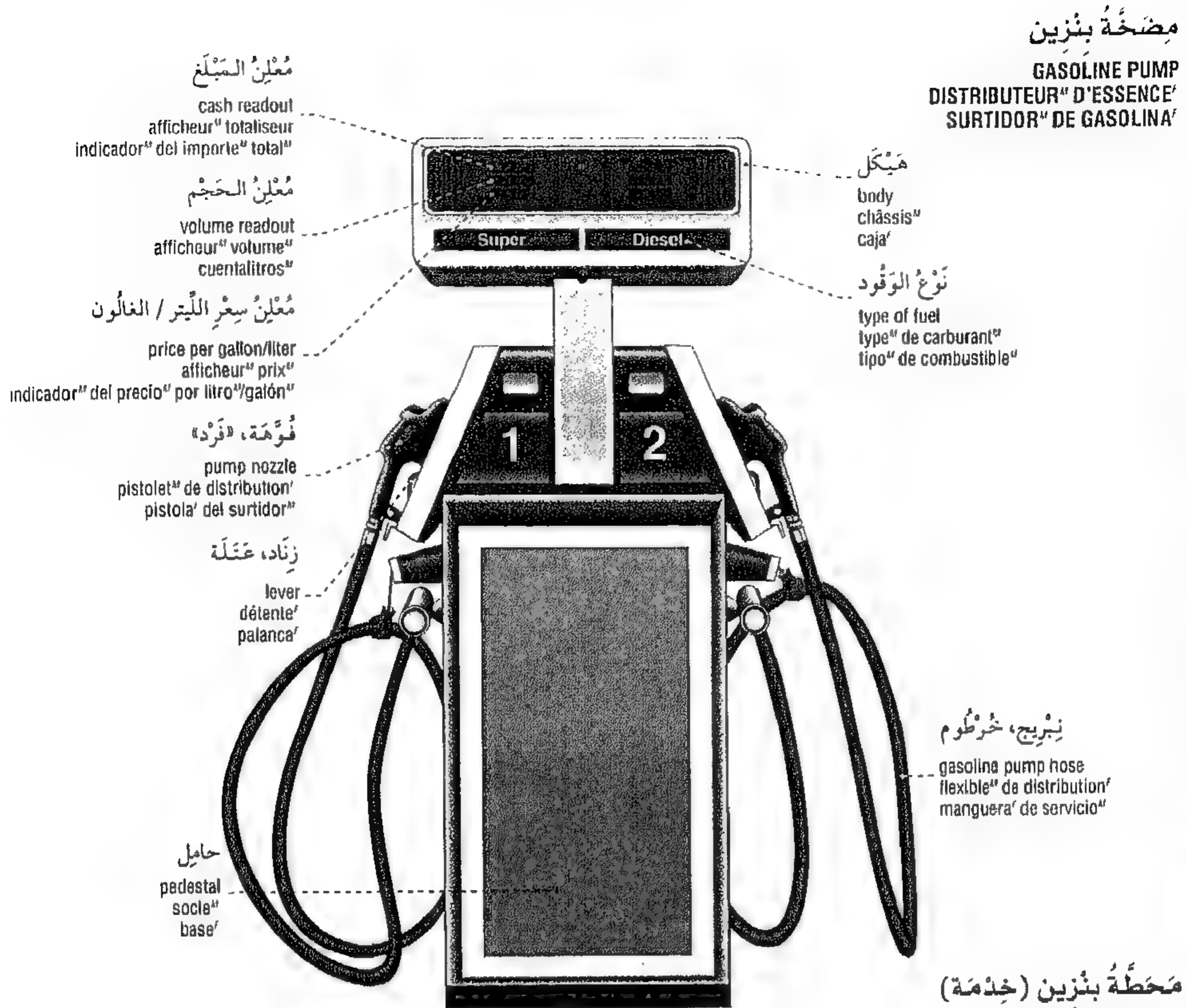
traffic lane
voie de circulation
carril de tránsito

مسرب التجاوز

passing lane
voie de dépassement
carril de adelantamiento

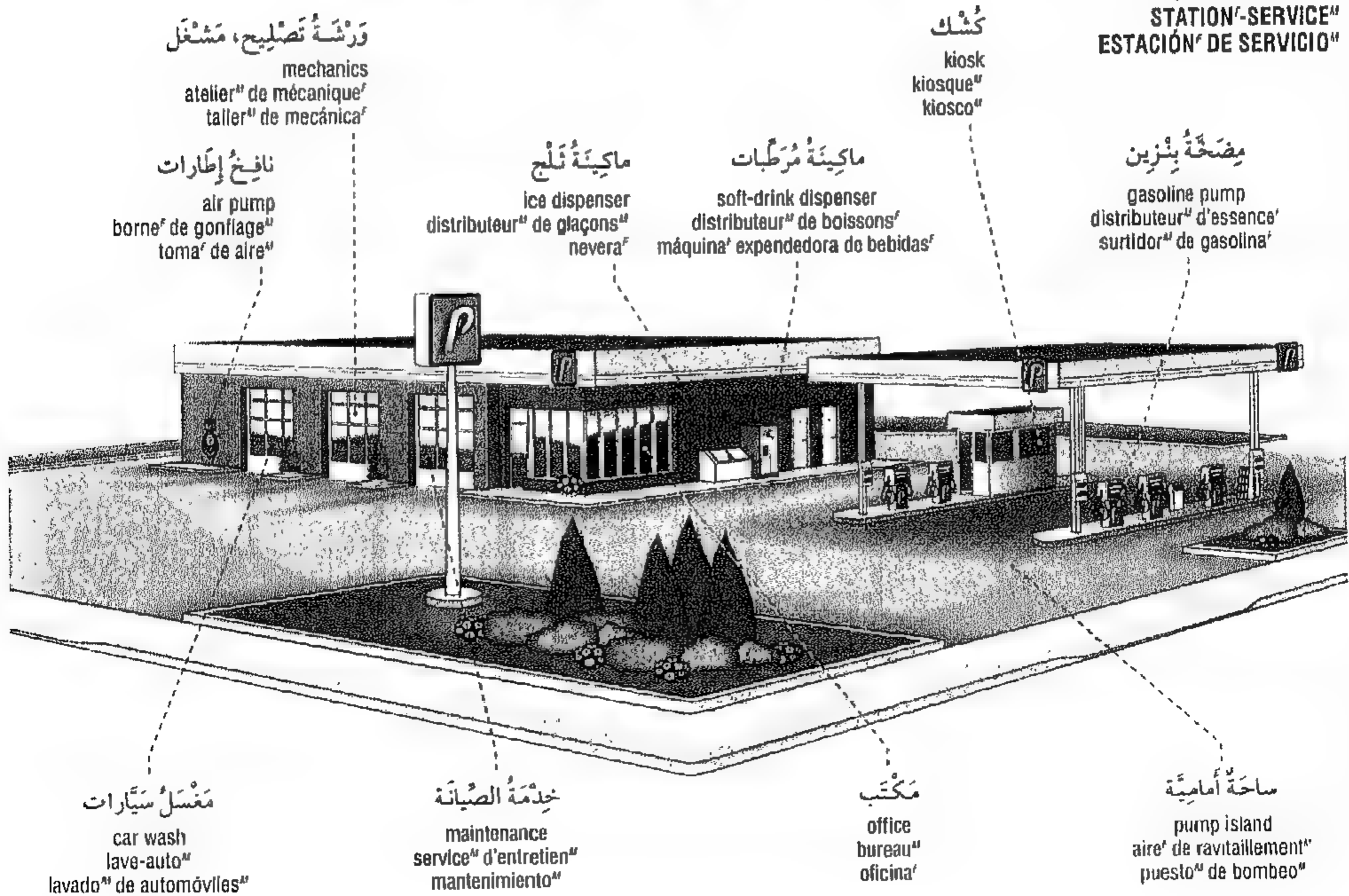
مَحْطَةُ بَنْزِين (خِدْمَة)

SERVICE STATION
STATION-SERVICE
ESTACIÓN DE SERVICIO



مَحْطَةُ بَنْزِين (خِدْمَة)

SERVICE STATION
STATION-SERVICE
ESTACIÓN DE SERVICIO



النَّيْلُ الْبَرِّي
ROAD TRANSPORT

TRANSPORT ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE

جُسُورٌ ثَابِتَةٌ

FIXED BRIDGES
PONTS " FIXES
PUENTES " FIJOS

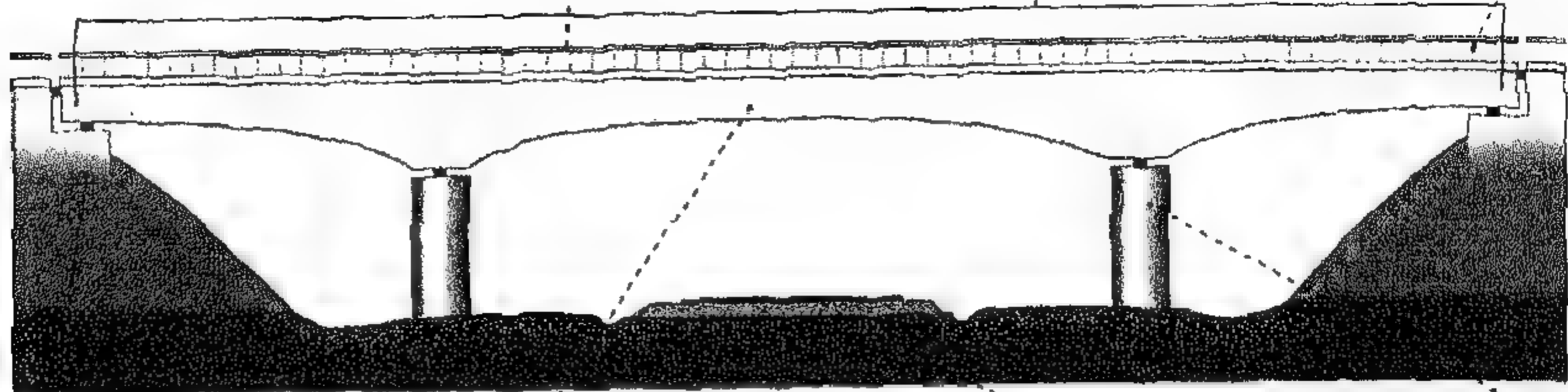
جِسْرٌ ذُو عَوَارِضٍ

BEAM BRIDGE
PONT " À POUTRE
PUENTE " DE VIGA

مَعْبَرٌ عُلْوِيٌّ
overpass
passage " supérieur
paso " elevado

عَارِضَةٌ مُتَّصِلَةٌ
continuous beam
poutre " continue
viga " continua

دَرَابِزِينَ، حَاجِزٌ
parapet
garde-corps
parapeto



مُتَّكًا، كَيْفٌ
abutment
culée
contrafuerte

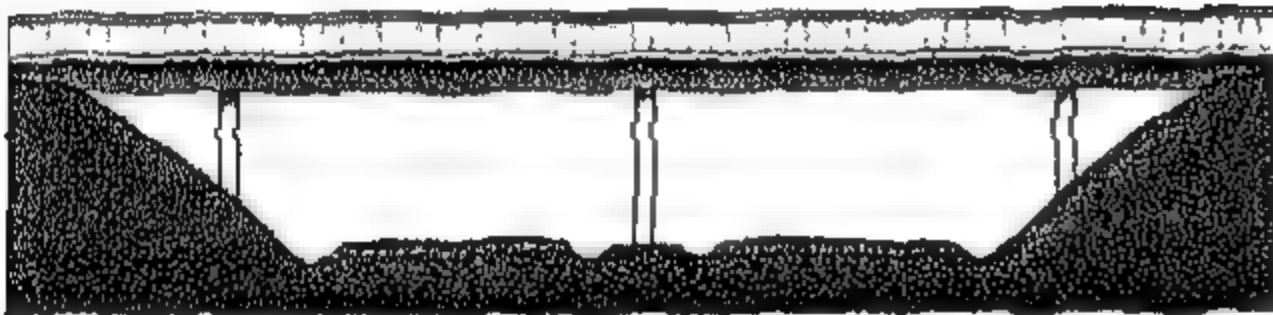
سَطْحٌ، حِجَابٌ
deck
tablier
tablero

مَعْبَرٌ سُفْلِيٌّ
underpass
passage " inférieur
paso " inferior

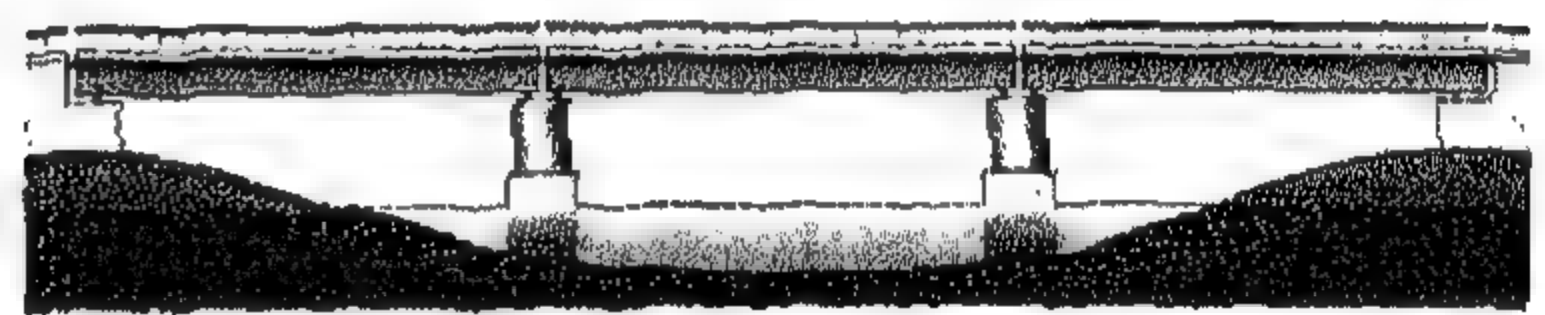
رَكِيزَةٌ، دُعَامَةٌ
pier
pile
pillar

نَمَازِجُ لِحُسُورٍ ذَاتِ عَوَارِضٍ

TYPES OF BEAM BRIDGES
TYPES " DE PONTS " À POUTRE
TIPOS " DE PUENTES " DE VIGA



جِسْرٌ ذُو عَارِضَةٍ بَسِيطَةٍ
simple-span beam bridge
pont " à poutre " simple
puente " de viga " de un tramo

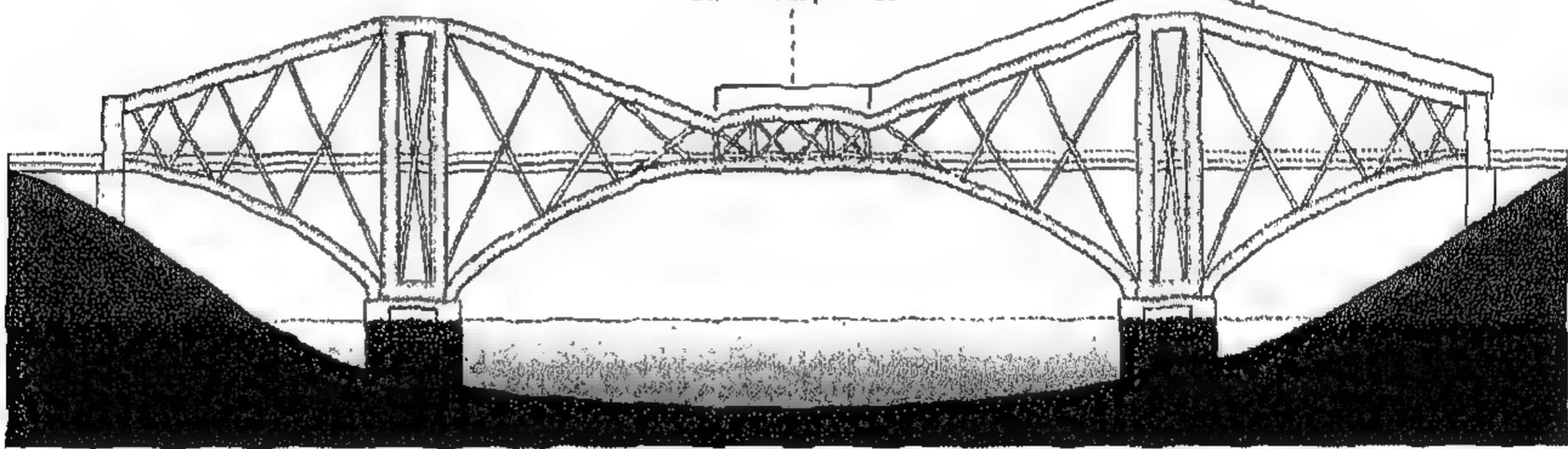


جِسْرٌ ذُو عَوَارِضٍ مُتَعَدِّدَةٍ

multiple-span beam bridge
pont " à poutres " indépendantes
puente " de viga " de varios tramos

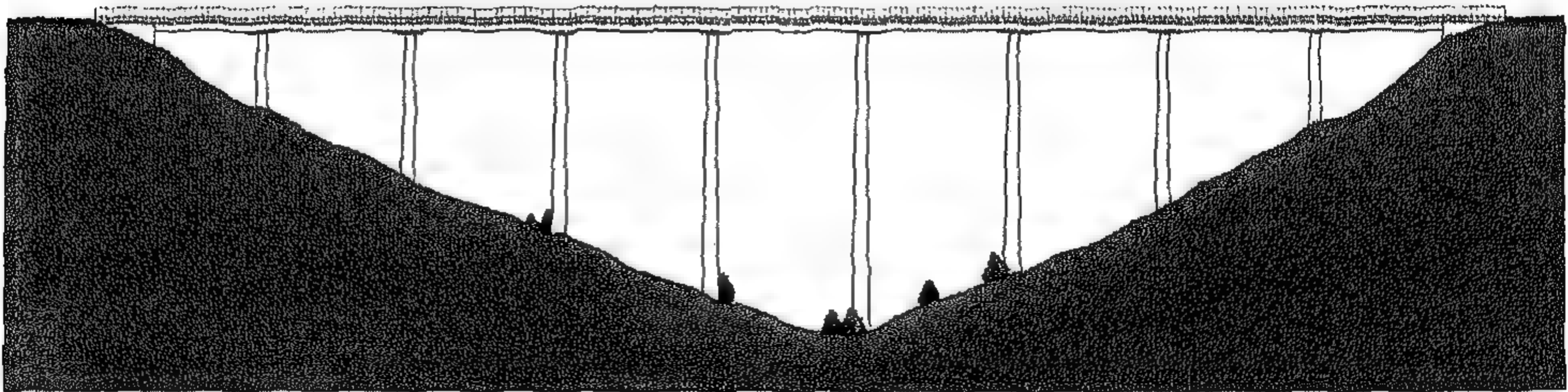
عَارِضَةٌ مُعَلَّقَةٌ، بَسِيطَةٌ
suspended span
poutre " suspendue
tramo " suspendido

عَارِضَةٌ كَابُولِيَّةٌ
cantilever span
poutre " cantilever
cantiliver



جِسْرٌ نِصْفٌ مُعَلَّقٌ

cantilever bridge
pont " cantilever
puente " voladizo

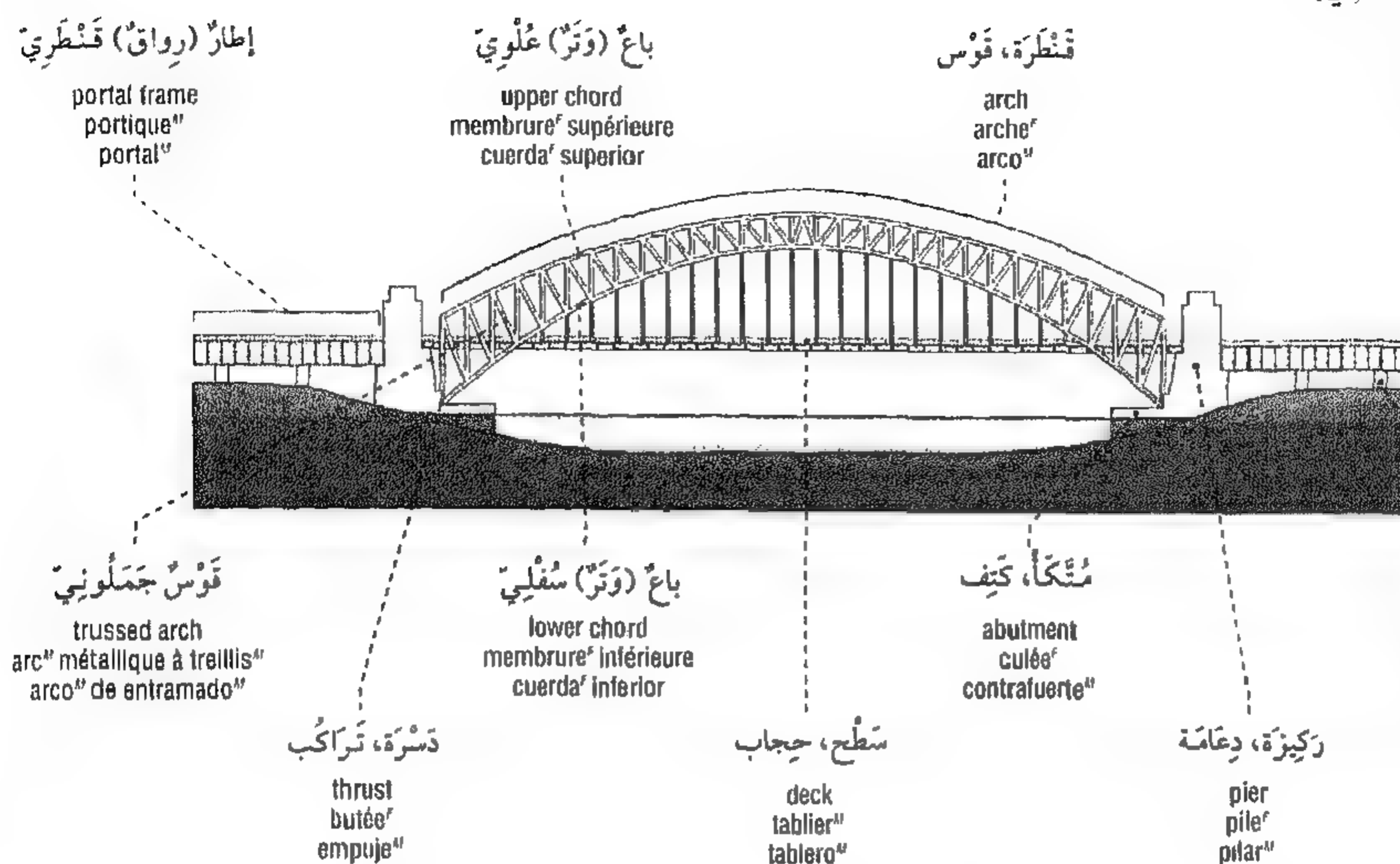


جِسْرٌ مُتَعَدِّدُ الرِّكَائِزِ

viaduct
viaduc
viaducto

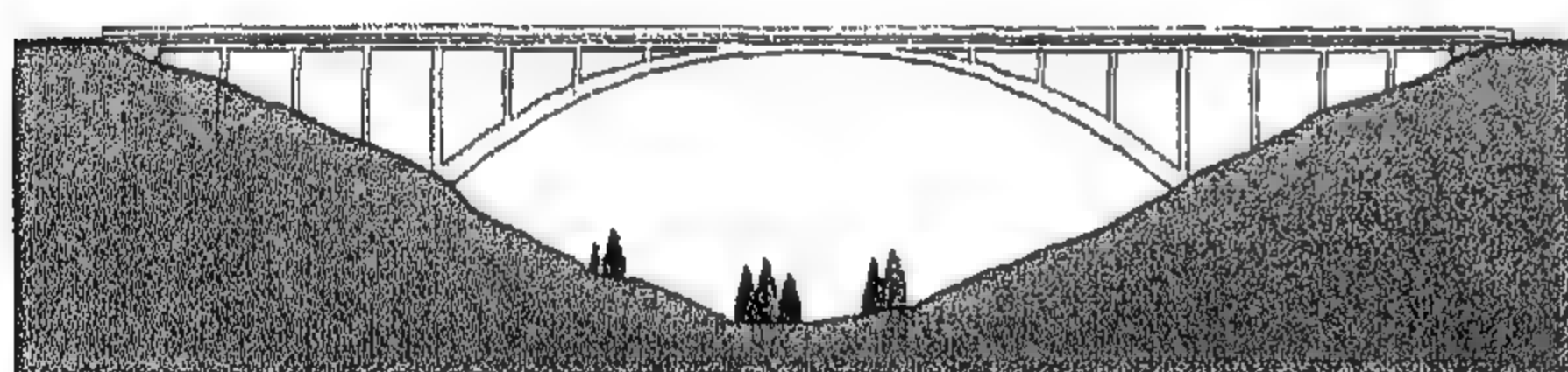
جسر مقنطر (عقدي)

ARCH BRIDGE
PONT EN ARC
PUENTE DE ARCO



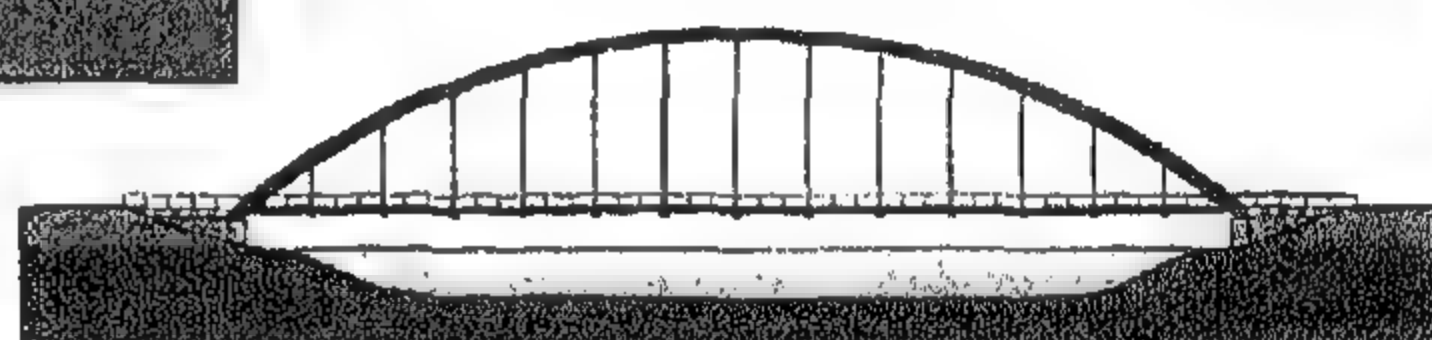
نماذج لجسور مقنطرة

TYPES OF ARCH BRIDGES
TYPES DE PONTS EN ARC
TIPOS DE PUENTES DE ARCO



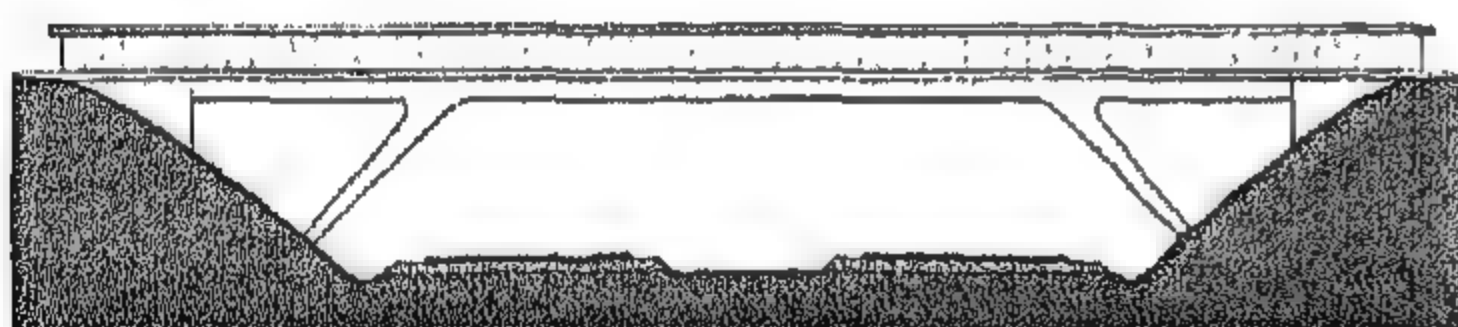
جسر مقنطر علوي السطح

deck arch bridge
pont à tablier supérieur
puente de tablero superior



جسر مقنطر سفلي السطح

through arch bridge
pont à tablier inférieur
puente de tablero inferior



جسر بابي

portal bridge
pont à béquilles
puente de portal

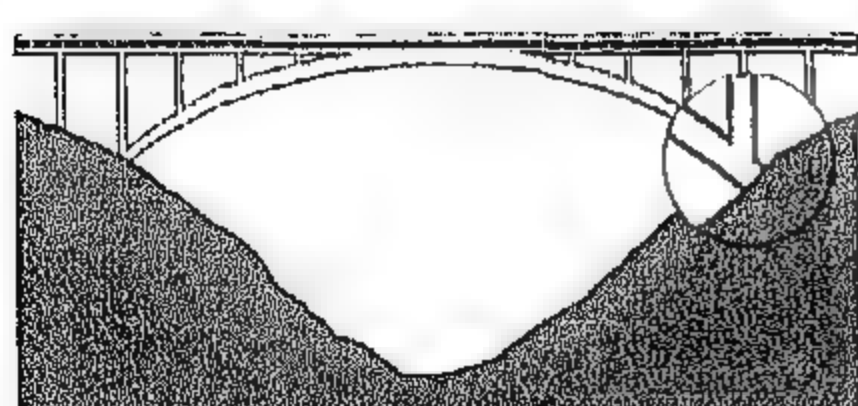


جسر متوسط السطح

half-through arch bridge
pont à tablier intermédiaire
puente de tablero intermedio

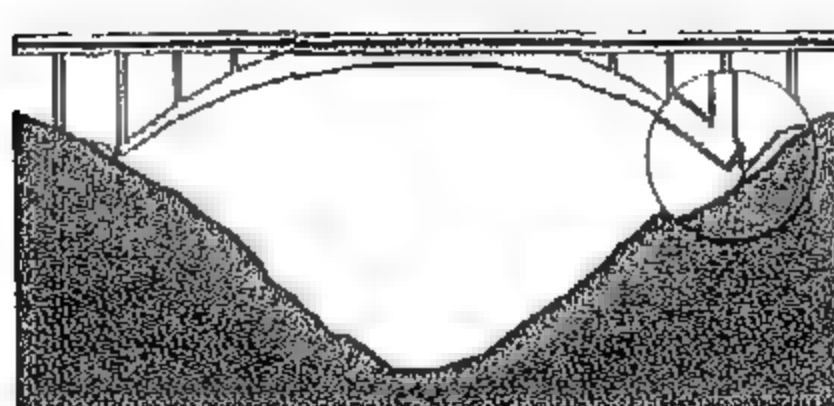
أنواع القناطر

TYPES OF ARCHES
TYPES D'ARCS
VARIEDADES DE ARCOS



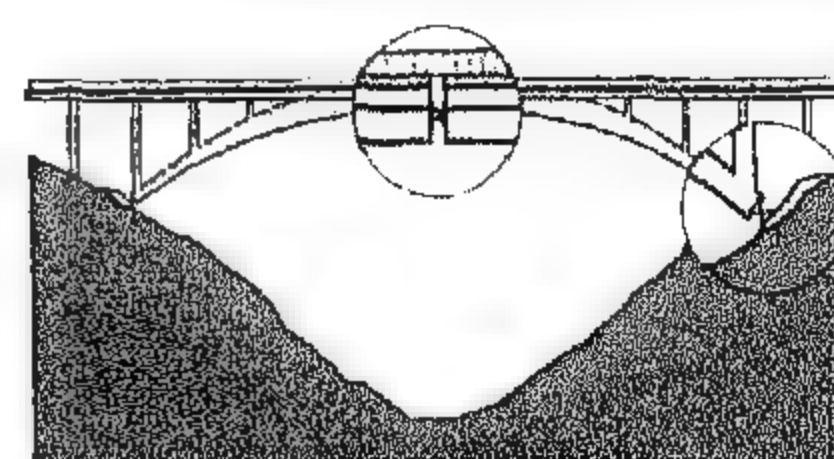
قنطرة ثابتة

fixed arch
arc encastré
arco fijo



قنطرة بمفصلين

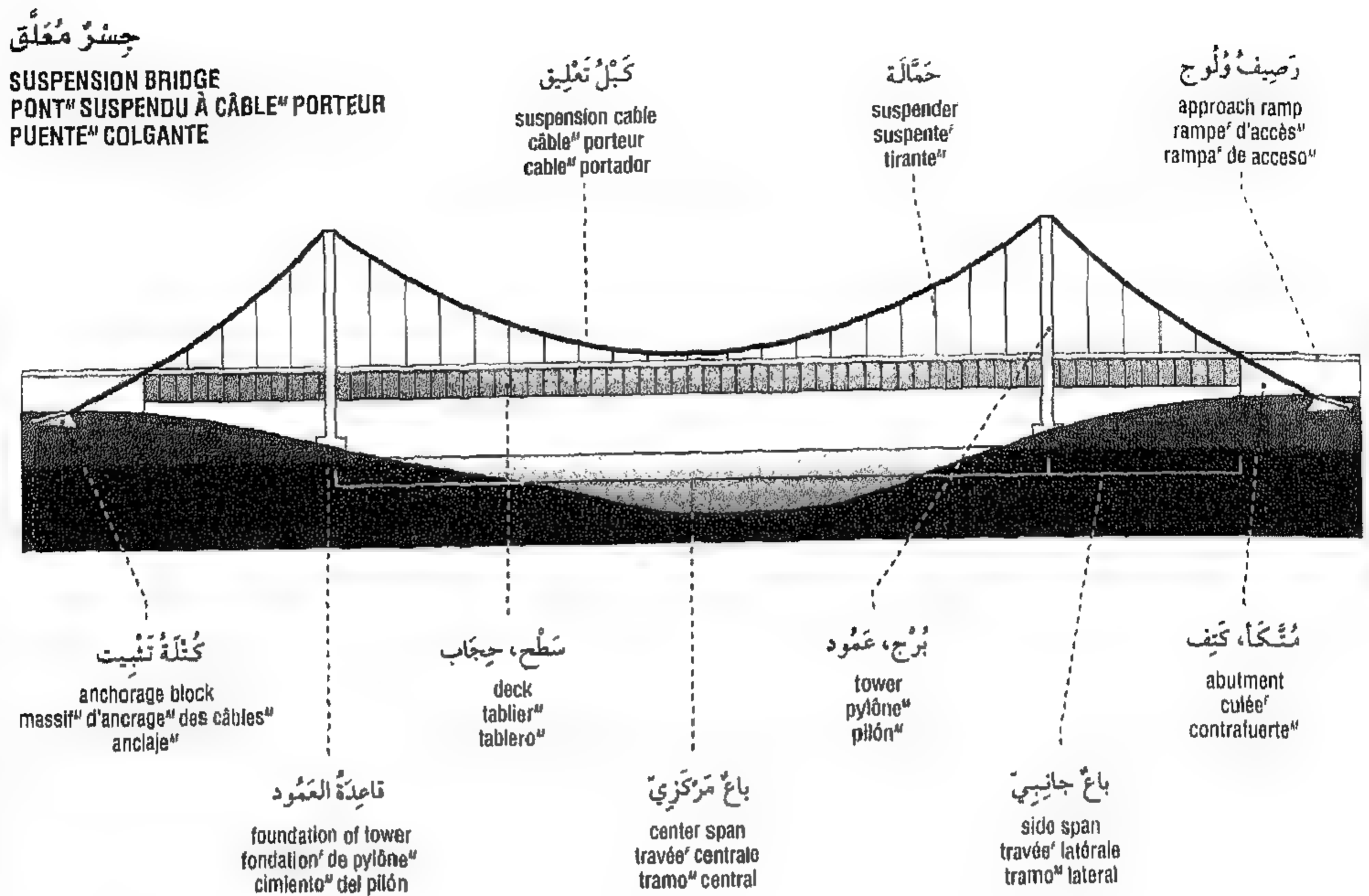
two-hinged arch
arc à deux articulations
arco de dos articulaciones



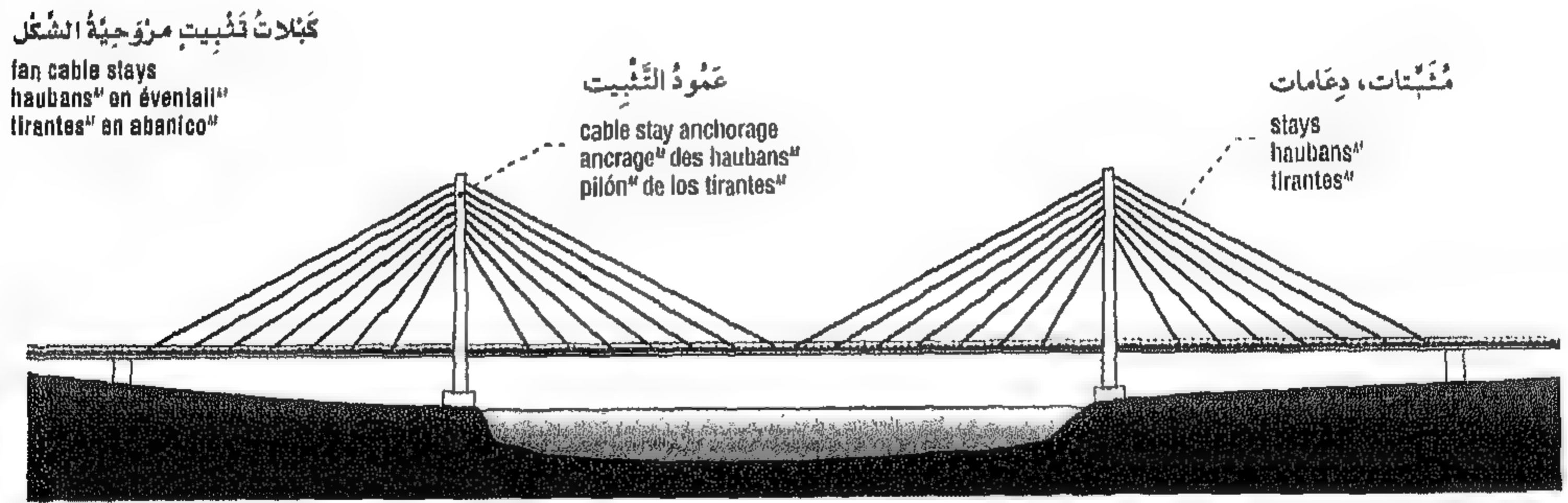
قنطرة بثلاثة مفاصل

three-hinged arch
arc à trois articulations
arco de tres articulaciones

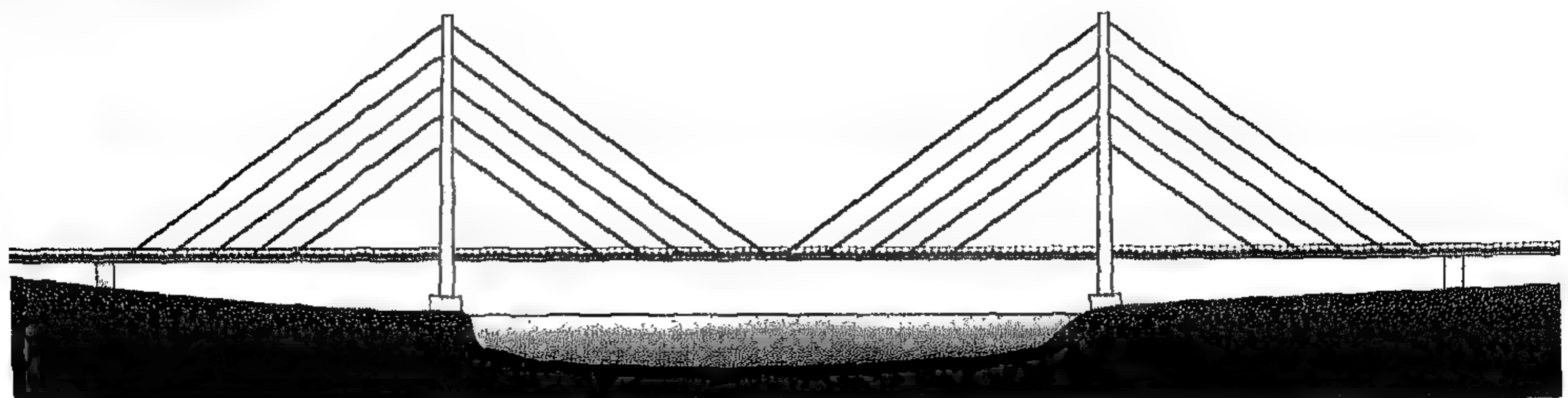
جُسُورٌ ثَابِتَةٌ
FIXED BRIDGES
PONTS" FIXES
PUENTES" FIJOS



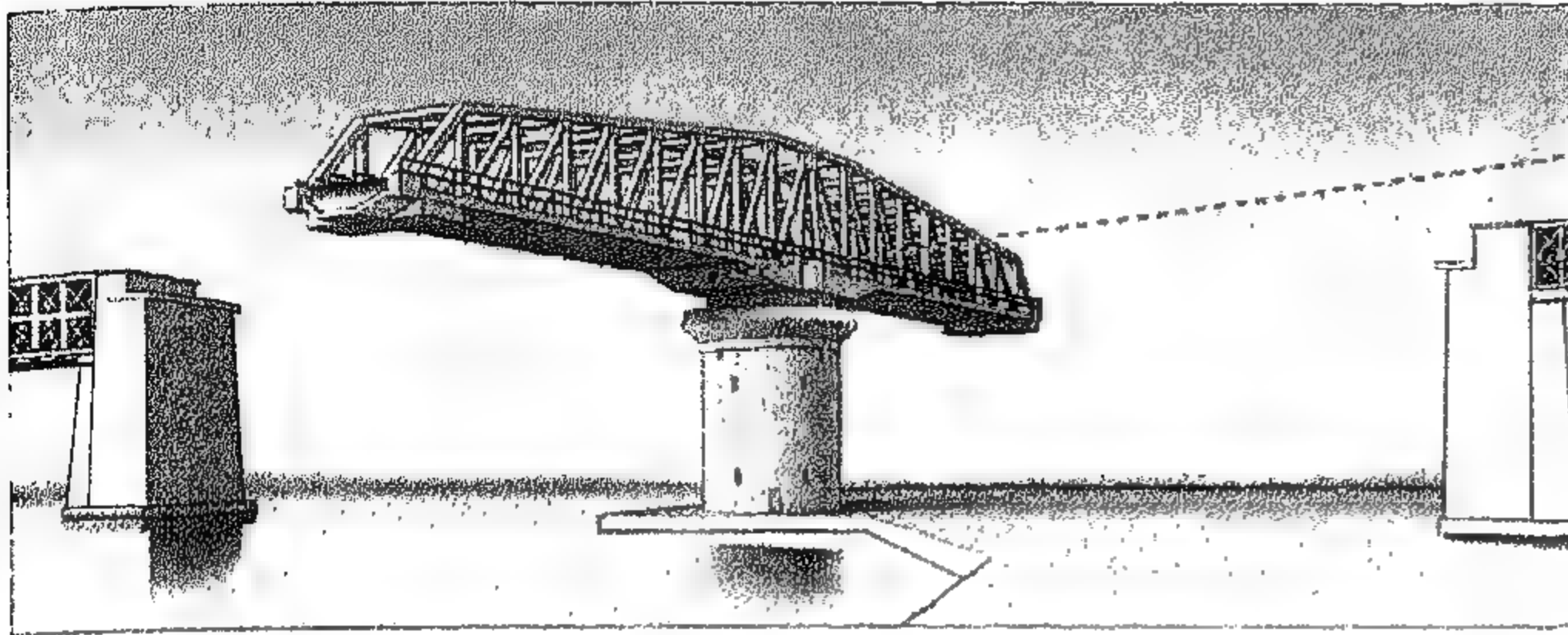
جُسُورٌ مُعَلَّقَةٌ بِكَبَلَاتٍ تَثْبِيْتُ
CABLE-STAYED BRIDGES
PONTS" SUSPENDUS À HAUBANS"
PUENTES" DE TIRANTES"



كَبَلَاتٌ تَثْبِيْتُ عَلَى شَكْلِ قَيْشَارٍ
harp cable stays
haubans" en harpe"
tirantes" en forma" de arpa"



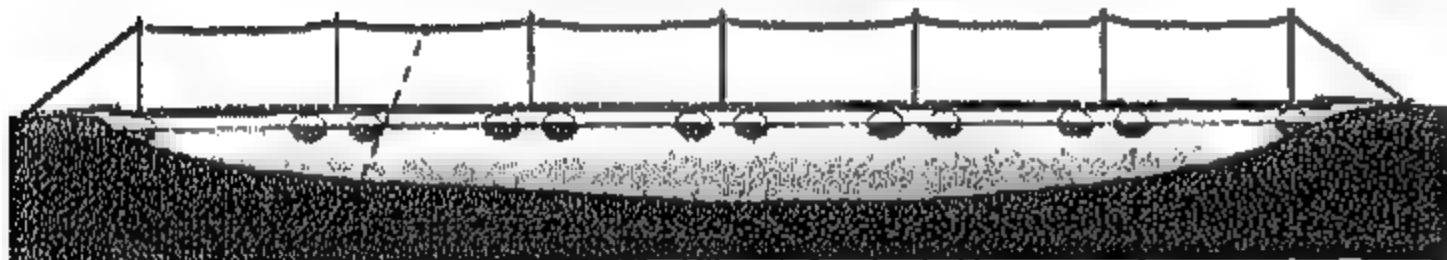
جُسُورٌ مُتَحَرِّكَةٌ
MOVABLE BRIDGES
PONTS^m MOBILES
PUENTES^m MOVIBLES



جِسْرٌ دَوَّارٌ

SWING BRIDGE
PONT^m TOURNANT
PUENTE^m GIRATORIO

جِسْرٌ عَائِمٌ
FLOATING BRIDGE
PONT^m FLOTTANT
PUENTE^m DE PONTONES^m

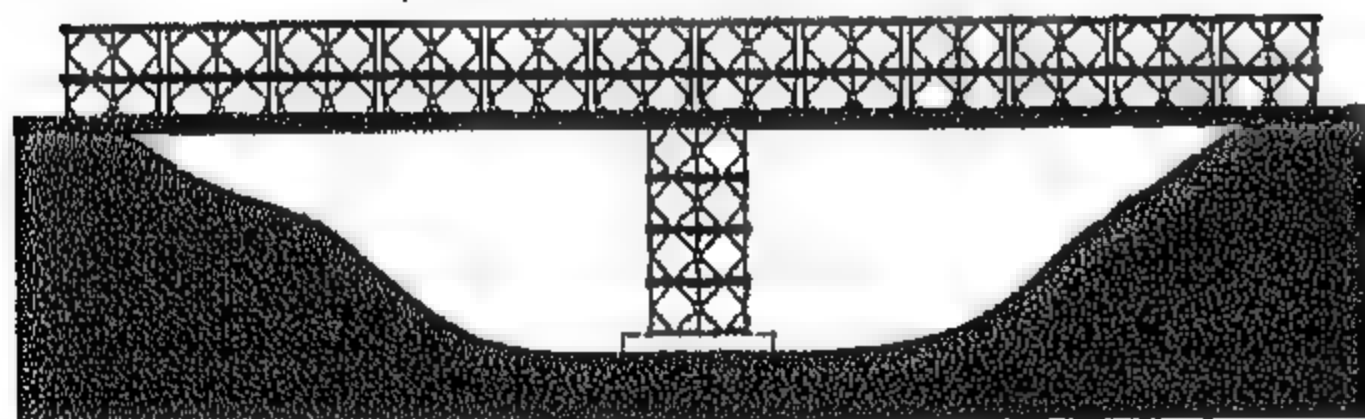


دَرَابِزِينَ
manrope
garde-corps^m
barandilla^m

طَوْفٌ
pontoon
pontón^m
pontón^m

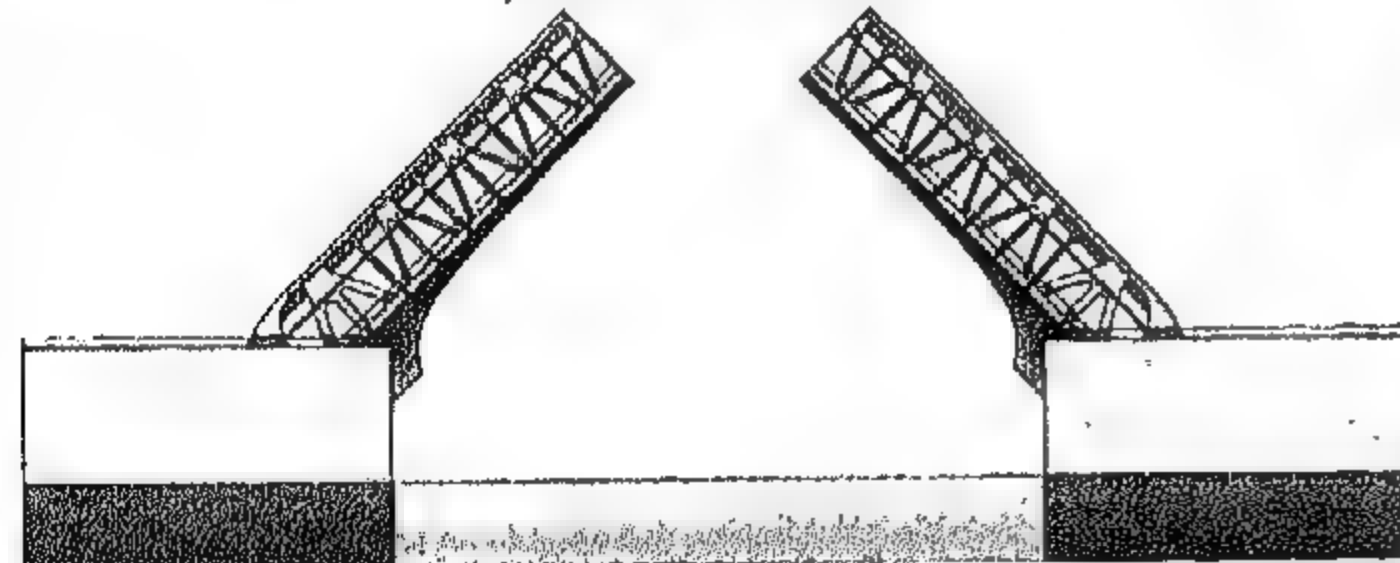
جِسْرٌ بَائِلِيٌّ

Balley bridge
pont^m Balley
puente^m desmontable tipo^m Balley

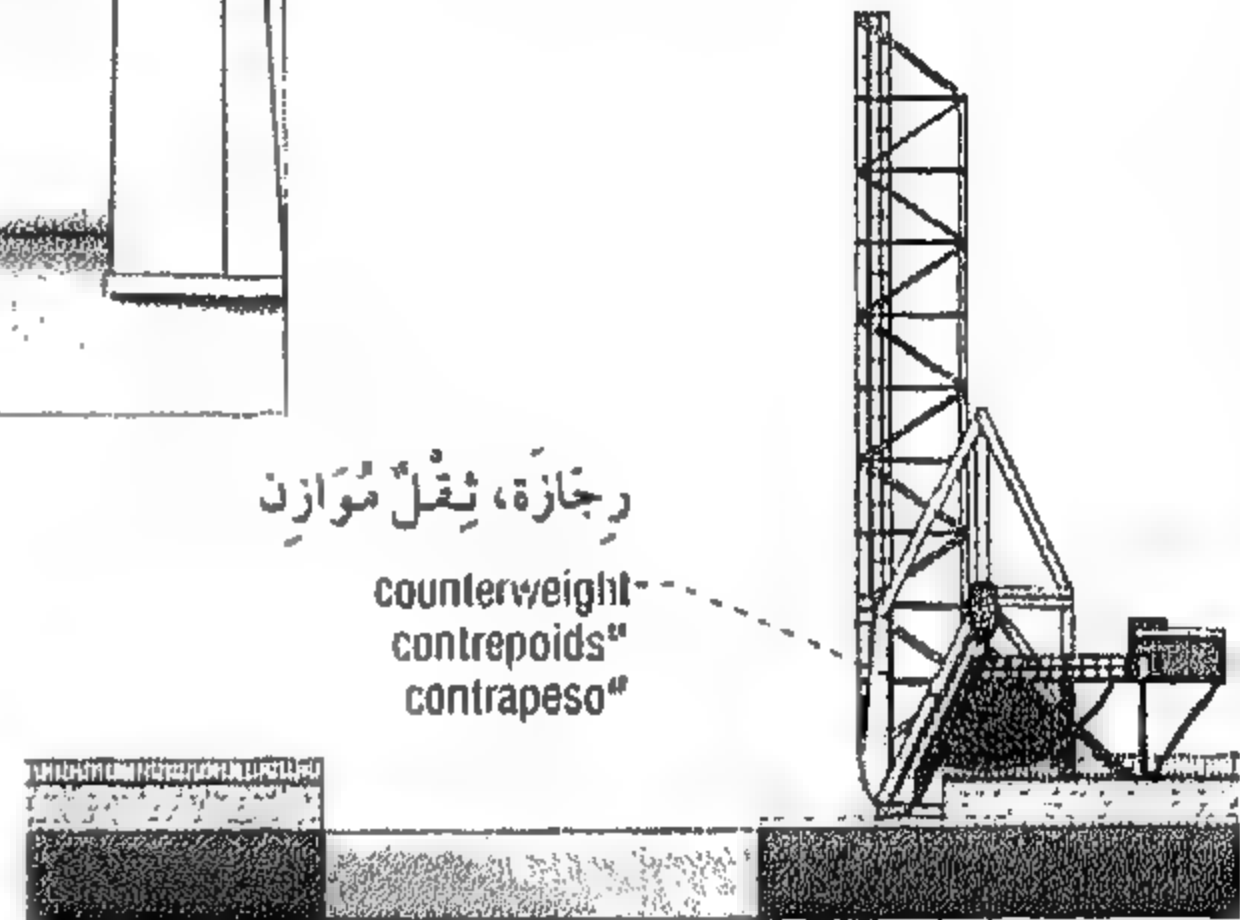


جِسْرٌ قَلَابٌ بِمِصْرَاعَيْنِ

double-leaf bascule bridge
pont^m basculant à double volée^m
puente^m levadizo doble



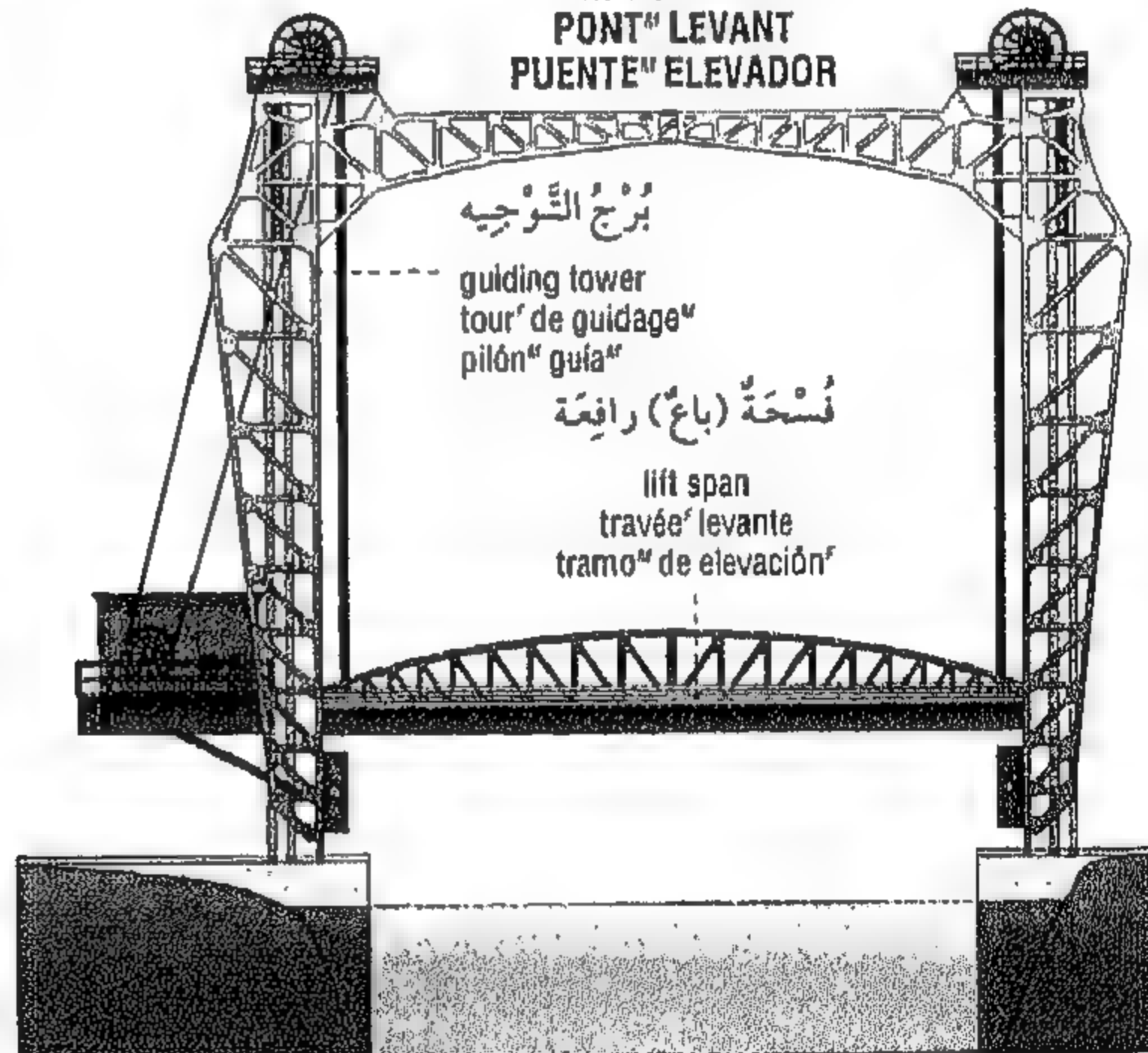
صَيِّبَةٌ دَوَّارَةٌ
turntable
plaque^m tournante
tramo^m giratorio



جِسْرٌ قَلَابٌ بِمِصْرَاعٍ وَاحِدٍ
SINGLE-LEAF BASCULE BRIDGE
PONT^m BASCULANT À SIMPLE VOLÉE^m
PUENTE^m LEVADIZO SENCILLO

جِسْرٌ رَفْعِيٌّ

LIFT BRIDGE
PONT^m LEVANT
PUENTE^m ELEVADOR



بُرْجُ التَّوْجِيهِ

guiding tower
tour^m de guidage^m
pilón^m guía^m

نُصْحَةٌ (بَاغٍ) رَافِعَةٌ

lift span
travée^m levante^m
tramo^m de elevación^m

جِسْرٌ نَقْلٍ (مُنَاقَلَةٌ)

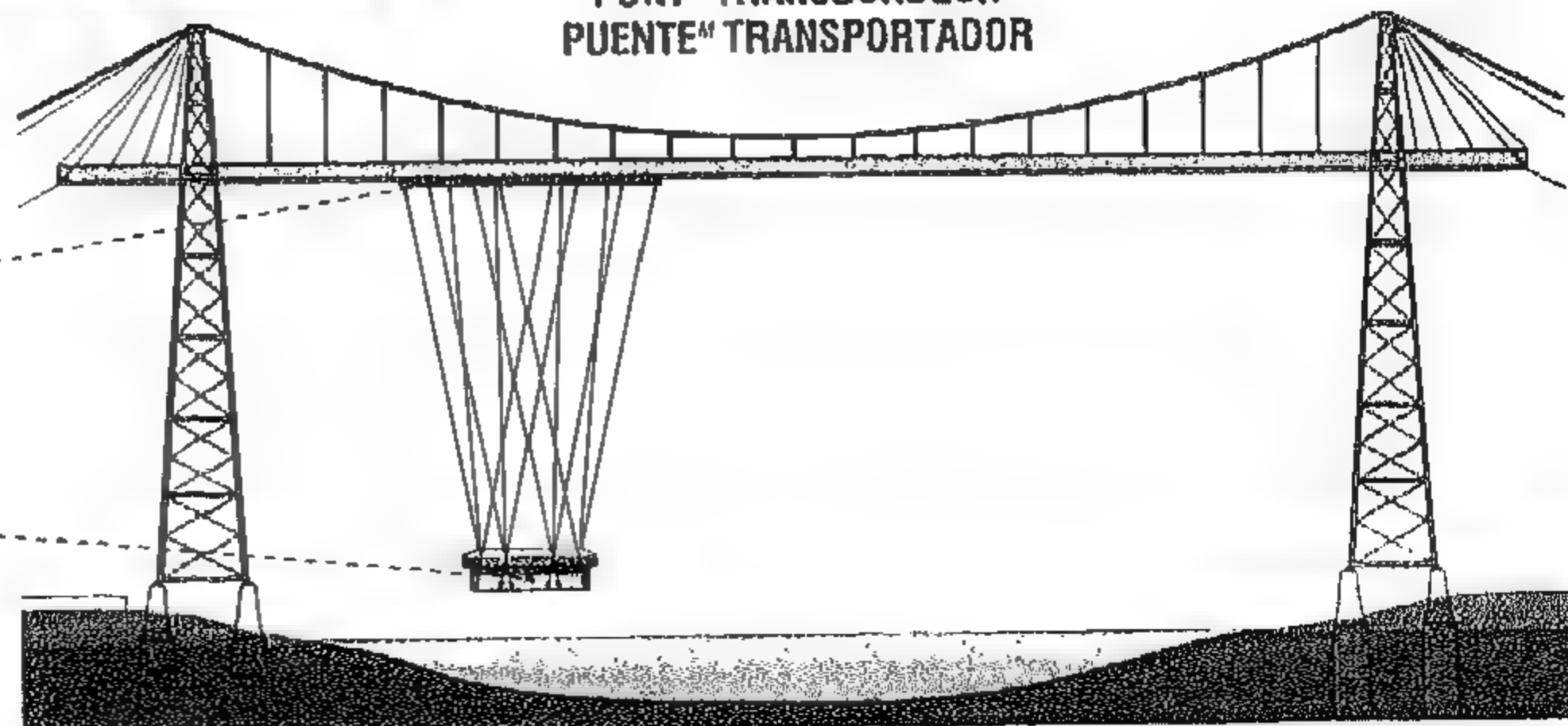
TRANSPORTER BRIDGE
PONT^m TRANSBORDEUR
PUENTE^m TRANSPORTADOR

عَرَبَةٌ نَقْلٍ (مُنَاقَلَةٌ)

trolley
chariot^m transbordeur
trole^m

مِنَصَّةٌ

platform
nacelle^m
plataforma^m



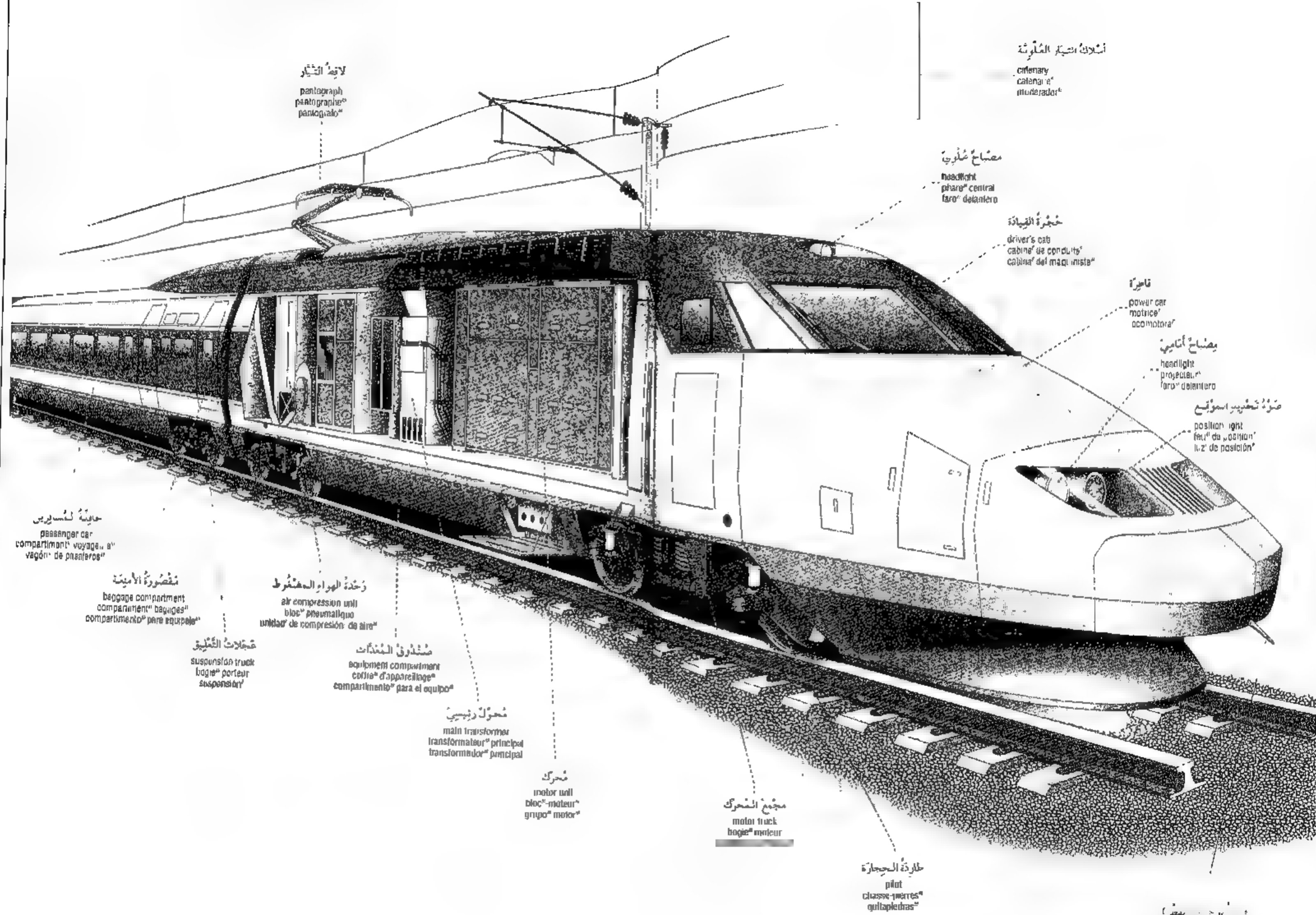
النَّظْمُ الْبَرِّي
ROAD TRANSPORT

النَّظْمُ الْبَرِّي
TRANSPORT ROUTIER

قطار ركاب فائق السرعة
HIGH-SPEED TRAIN
TRAIN À GRANDE VITESSE (T.G.V.)
TREN DE ALTA VELOCIDAD

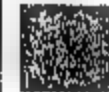
TRANSPORT ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE

النقل البري
ROAD TRANSPORT



النقل البري
ROAD TRANSPORT

TRANSPORT ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE



أنواع الحافلات (المرزبات، المركبات)

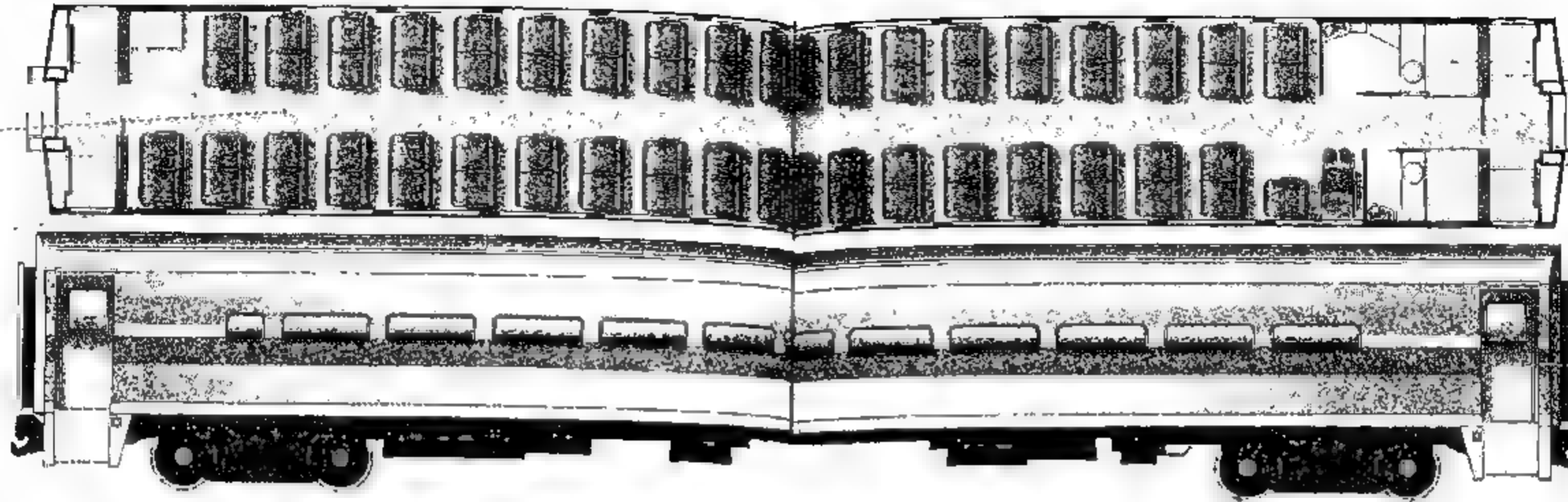
TYPES OF PASSENGER CARS
TYPES "DE VOITURES"
VAGONES "DE PASAJEROS"

حافلة ركاب عادية

COACH CAR
VOITURE COACH
VAGON "DE PASAJEROS"

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

مقاعد متحركة (مقاعد)
adjustable seat
siège réglable
asiento ajustable



ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

حافلة نوم

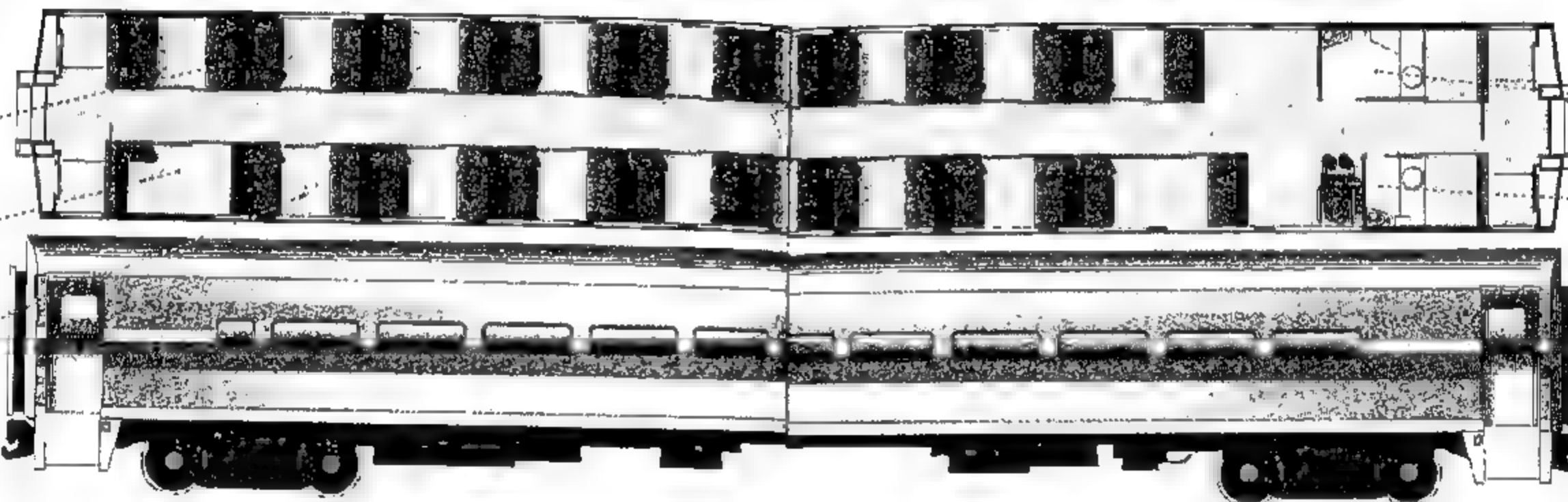
SLEEPING CAR
VOITURE-LIT
COCHE "CAMA"

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central



ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

حافلة طعام

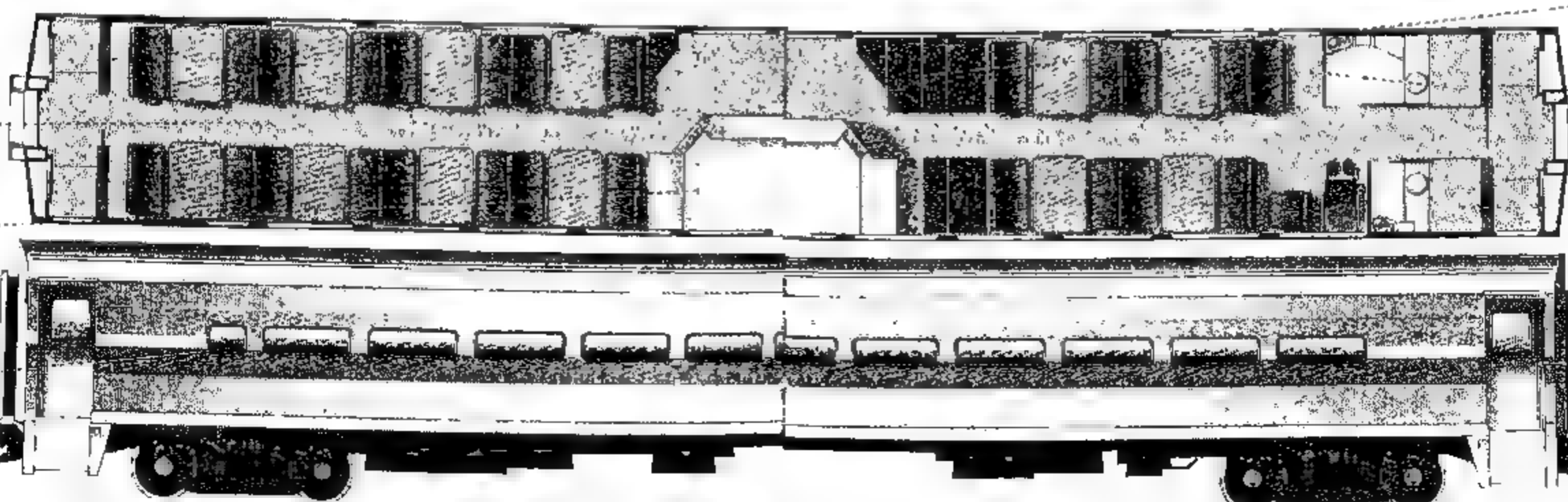
DINING CAR
VOITURE-RESTAURANT
VAGON "COMEDOR"

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central



ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

ممر مركزي
central aisle
couloir central
pasillo central

TRANSPORT ROUTIER
ROAD TRANSPORT

TRANSPORT ROUTIER
ROAD TRANSPORT

TRANSPORT ROUTIER
ROAD TRANSPORT

TRANSPORT ROUTIER
ROAD TRANSPORT

مَنْحَطَةُ رُكَّابٍ (مُسَافِرِينَ)

PASSENGER STATION
GARE DE VOYAGEURS
ESTACIÓN DE FERROCARRIL

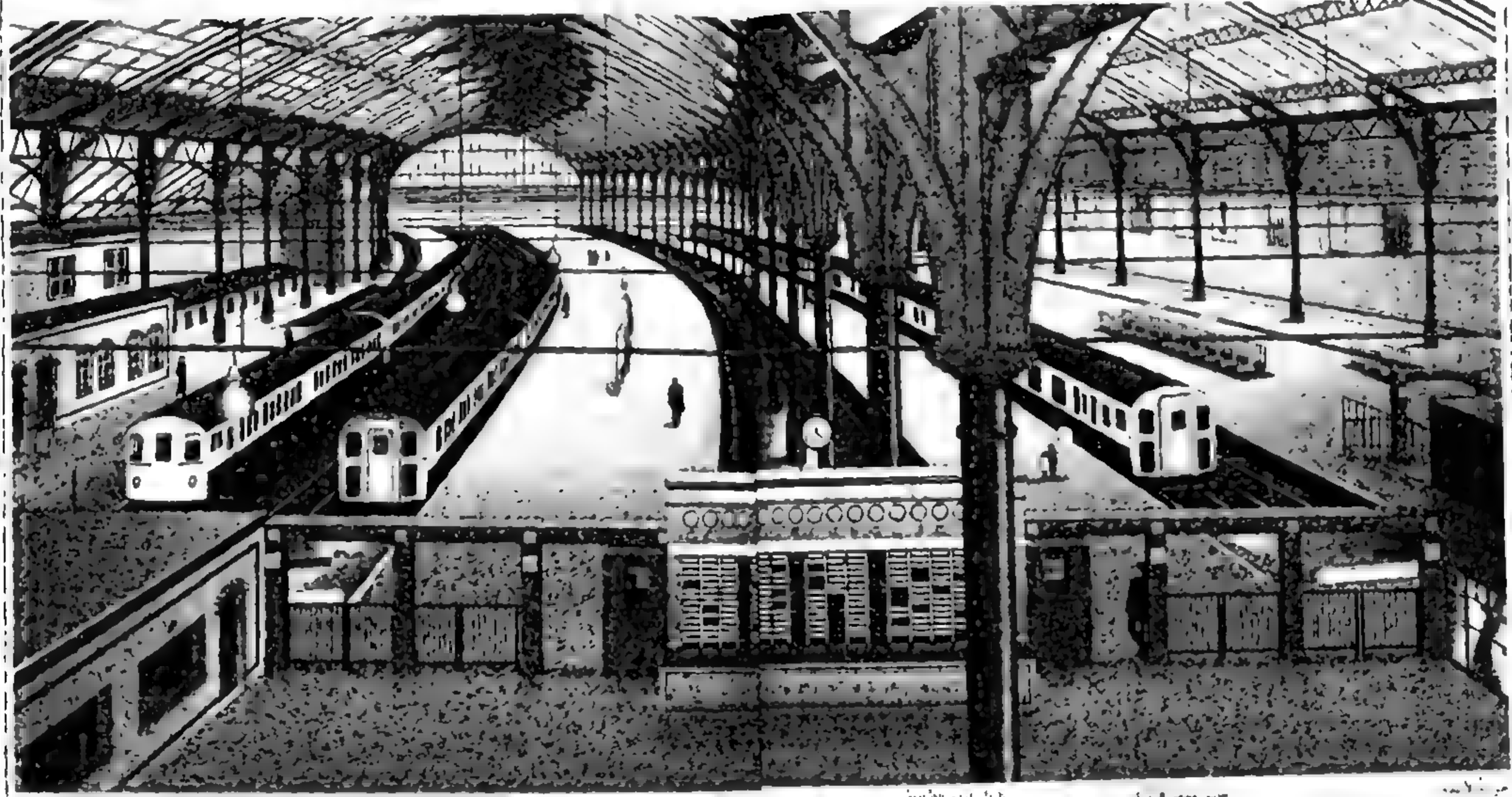
مَكَّة
bureau
local "administrative"

سَفَرٌ رَجَائِي
passage pour
voyage
ticket "de voyage"

لَوْحَةُ الْمَوَاقِدِ
panneau
panneau "indicateur"
tableau "de renseignements"

مَدْرَجُ
escalier
escalier "de métal"

عَرِيقَةُ الْأَمَامِ
passage car
passage "à l'avant"
carte "portemanteau"



النَّحْلُ الْوُزْنِي
TRANSPORT ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE

النَّحْلُ الْوُزْنِي
TRANSPORT ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE

دَائِرَةُ الْمَطْرُودِ
service office
service "de colier"

مَكَّة
passage pour
passage "des bagages"
passage "des bagages"

مَكَّة
passenger train
passage "de voyage"

حَائِطُ قَعْمِ الرُّجُفِ
passage pour
passage "de quel"
bord "de l'ancien"

مَكَّة
passenger platform
passage "de quel"
passage "de quel"

مَكَّة
boarding hall
salon "des passagers"
vestibule

مَكَّة
passage pour
passage "de quel"
passage "de quel"

مَكَّة
passage pour
passage "de quel"
passage "de quel"

مَكَّة
departure time indicator
affichage "de l'heure" de départ
indicateur "de l'heure" de départ

مَكَّة
passage pour
passage "de quel"
passage "de quel"

مَكَّة
passage pour
passage "de quel"
passage "de quel"

مَكَّة
passage pour
passage "de quel"
passage "de quel"

مَكَّة
passage pour
passage "de quel"
passage "de quel"

مَكَّة
passage pour
passage "de quel"
passage "de quel"

مَكَّة
passage pour
passage "de quel"
passage "de quel"

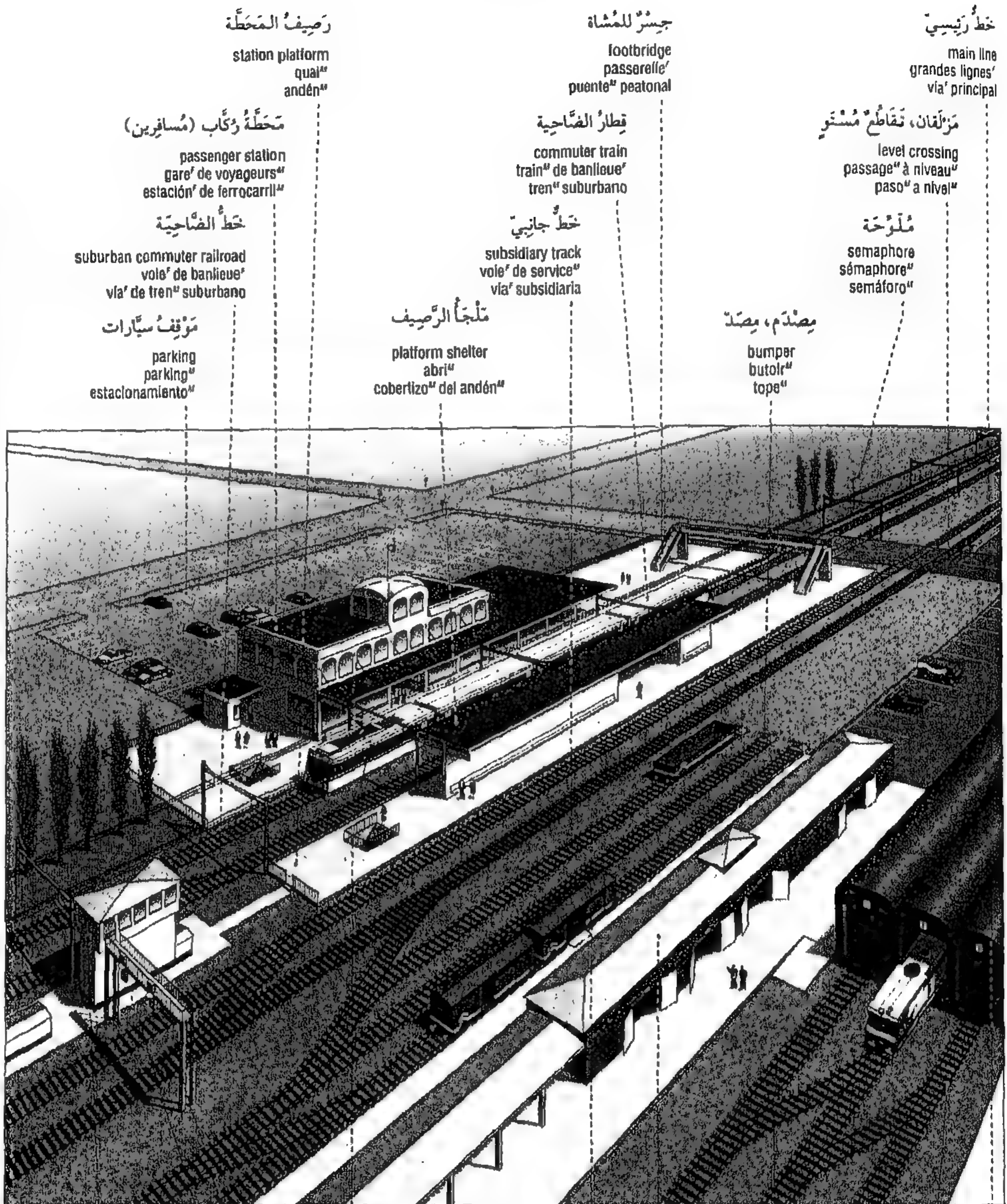
مَكَّة
passage pour
passage "de quel"
passage "de quel"

مَحْطَةُ سَكَّةِ حَلِيدِيَّة (قِطَار)

RAILROAD STATION
GARE
ESTACIÓN DE FERROCARRIL

TRANSPORT ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE

النَّظْمُ الْبَرِّي
ROAD TRANSPORT



رَصِيفُ الْمَحْطَةِ

station platform
qual
andén

جِسْرٌ لِلْمَشَاةِ

footbridge
passerelle
puente peatonal

خَطٌ رَئِيسِي

main line
grandes lignes
vía principal

مَحْطَةُ رُكَّابٍ (مُسَافِرِينَ)

passenger station
gare de voyageurs
estación de ferrocarril

قِطَارُ الضَّاحِيَةِ

commuter train
train de banlieue
tren suburbano

مَرْتَلَقَان، تَقَاطُعُ مُسْتَوٍ

level crossing
passage à niveau
paso a nivel

خَطُ الضَّاحِيَةِ

suburban commuter railroad
voie de banlieue
vía de tren suburbano

خَطٌ جَانِبِي

subsidiary track
voie de service
vía subsidiaria

مَلَوَّخَةٌ

semaphore
sémaphore
semáforo

مَوْقِفُ سَيَّارَاتٍ

parking
parking
estacionamiento

مَلْجَأُ الرِّصِيفِ

platform shelter
abri
cobertizo del andén

مِصْدَمٌ، مِصْدَمٌ

bumper
butoir
tope

بُرْجُ إِشَارَاتٍ
switch tower
poste d'alguillage
torre de señales

نَفَقٌ، مَمَرٌ تَحْتَ الْأَرْضِ
underground passage
passage souterrain
pasaje subterráneo

تَحْوِيلَةٌ
scissors crossing
brotello
vía de unión

رَوَاقُ إِشَارَاتٍ

signal gantry
portique de signalisation
puente de señales

حَافِلَةٌ شَحْنٍ

freight car
wagon
vagón de carga

مُحَوِّلَةٌ

switch
alguillage
aguja de cambio

عَمُودٌ، دِعَامَةٌ

mast
pylône
poste

مَحْطَةُ بَضَائِعٍ

freight station
gare de marchandises
estación de carga

خَطِيرَةٌ (سَقِيَّةٌ) دِيزَلٍ

diesel shop
atelier diesel
taller de máquinas diesel

مَحْطَةُ فَرْزٍ (تَوْجِيهِ)

YARD
GARE' DE TRIAGE"
TALLERES' DE FERROCARRIL"

مِنْطَقَةُ الْفَرْزِ (التَّوْجِيهِ)
classification yard
zone' de triage"
patio" de clasificación'

طَرِيقُ الْخُرُوجِ
outbound track
voie' de sortie'
vía' de salida'

وَرَشَّةُ تَصْلِيحِ الْحَاوِلَاتِ
car repair shop
atelier" de réparation' des wagons"
taller" de reparación' de vagones"

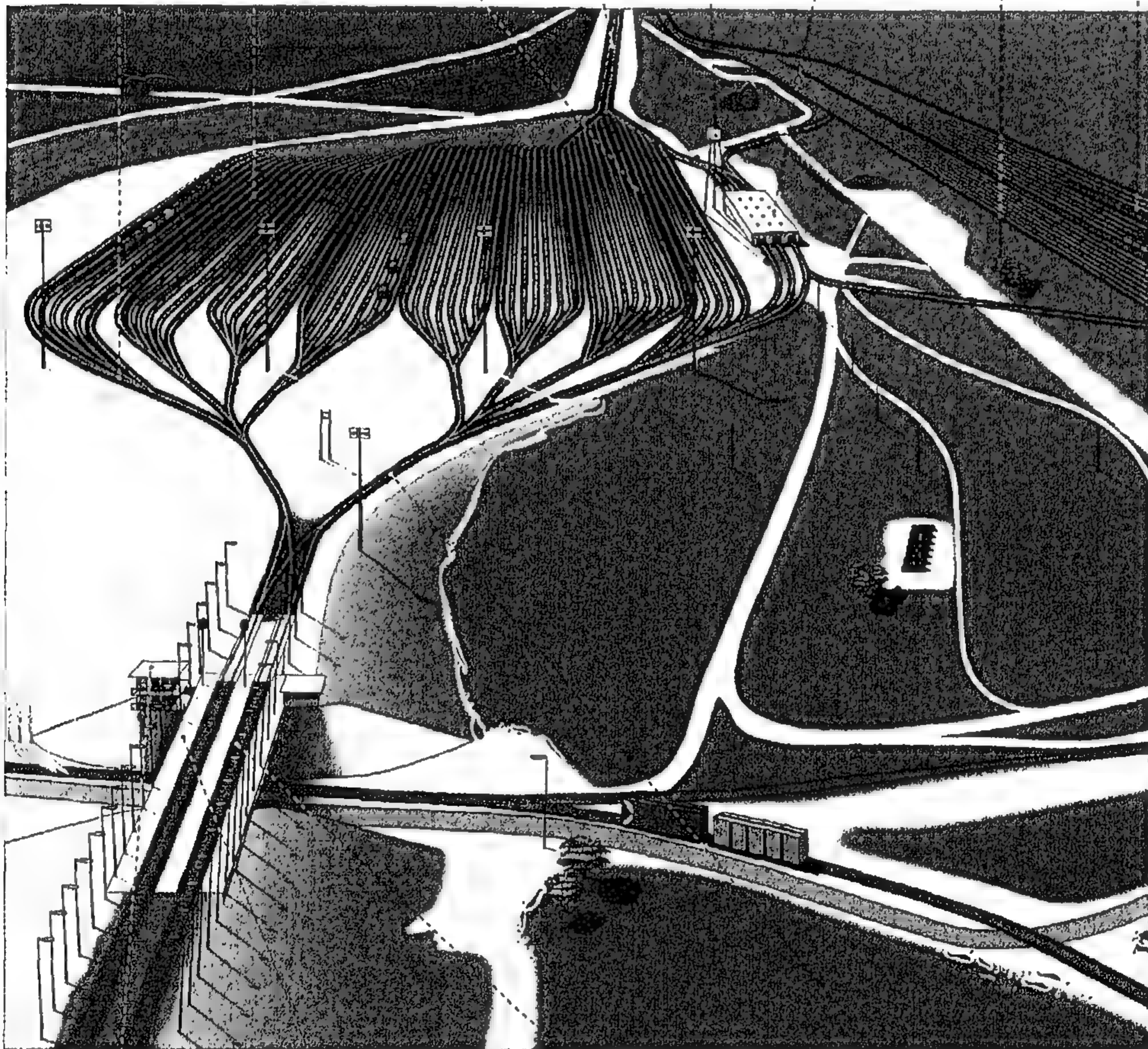
مِنْطَقَةُ الْاسْتِيفَالِ
receiving yard
zone' de réception'
patio" de recepción'

طَرِيقُ الْفَرْزِ الثَّانَوِيِّ
second classification track
voie' de tri" secondaire
segunda vía' de clasificación'

مِنْطَقَةُ غَسْلِ الْحَاوِلَاتِ
car cleaning yard
zone' de lavage" des wagons"
patio" de lavado" de vagones"

خَزَانُ (بَرْجُ) الْمَاءِ
water tower
château" d'eau"
lanque" de agua"

طَرِيقُ الْقَاطِرَاتِ
locomotive track
voie' de circulation' des locomotives'
vía' locomotriz



مَرْكَزُ التَّفْرِيعِ
hump office
poste" de débranchement"
oficina'

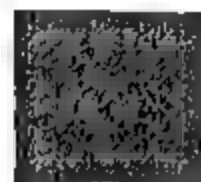
أَكْمَةُ
hump
butte' de débranchement"
lomo" de maniobra'

طَرِيقُ الْأَكْمَةِ
hump lead
voie' de butte'
dirección'

طَرِيقُ الْفَرْزِ الْأَوَّلِيِّ
first classification track
voie' de tri" primaire
primera vía' de clasificación'

النَّظْمُ الْبَرِّي
ROAD TRANSPORT

النَّظْمُ الْبَرِّي
TRANSPORTE ROUTIER



سكة حديدية
RAILROAD TRACK
VOIE FERRÉE
VÍA FÉRREA

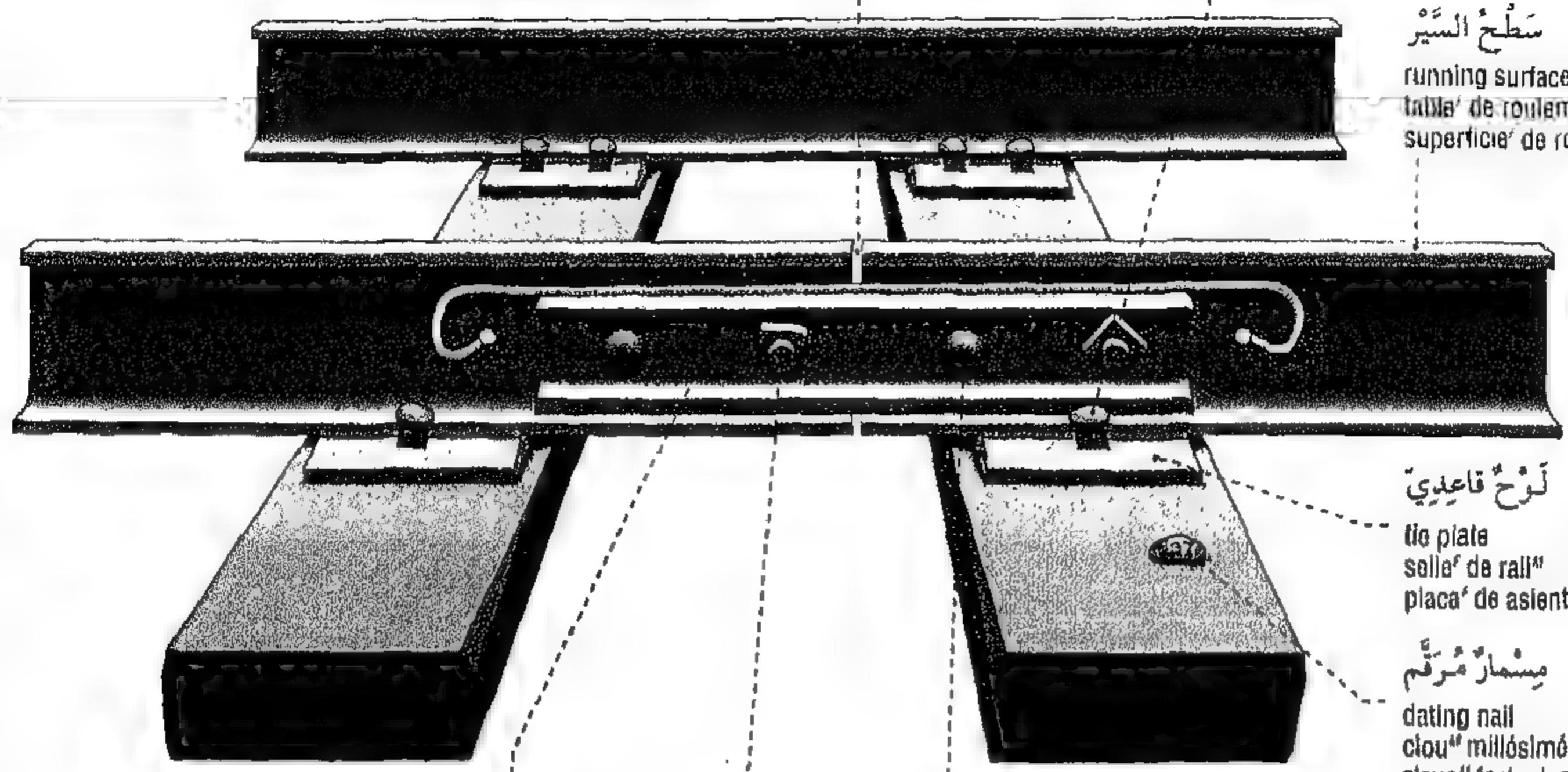
وُضْلَةُ قَضِيْبِ السَّكَّةِ

RAIL JOINT
JOINT^{de} RAIL^{de}
EMPALME^{de} DE RIELES^{de}

مَجَالُ التَّمَدُّدِ
expansion space
jeu^{de} de dilatation^{de}
espacio^{de} de expansión^{de}

مِسْمَارٌ نَاتِيءٌ
spike
crampon^{de}
escarpia^{de}

سَطْحُ السَّيْرِ
running surface
talla^{de} de roulement^{de}
superficie^{de} de rodamiento^{de}



أَصْبَرَةٌ، عَارِضَةٌ وَضَلْ
fishplate
éclisse^{de}
eclisa^{de}

بُرْغِيَّةُ الْأَصْبَرَةِ
fishplate bolt
boulon^{de} d'éclisse^{de}
perno^{de} de la eclisa^{de}

صُمُولَةٌ، عَرْقَةٌ، حَزَقَةٌ
nut
écrou^{de}
tuerca^{de}

لَوْحٌ قَاعِيّ
tie plate
selle^{de} de rail^{de}
placa^{de} de asiento^{de}

مِسْمَارٌ مُرَقَّمٌ
dating nail
clou^{de} millésimé^{de}
clavo^{de} fechador^{de}

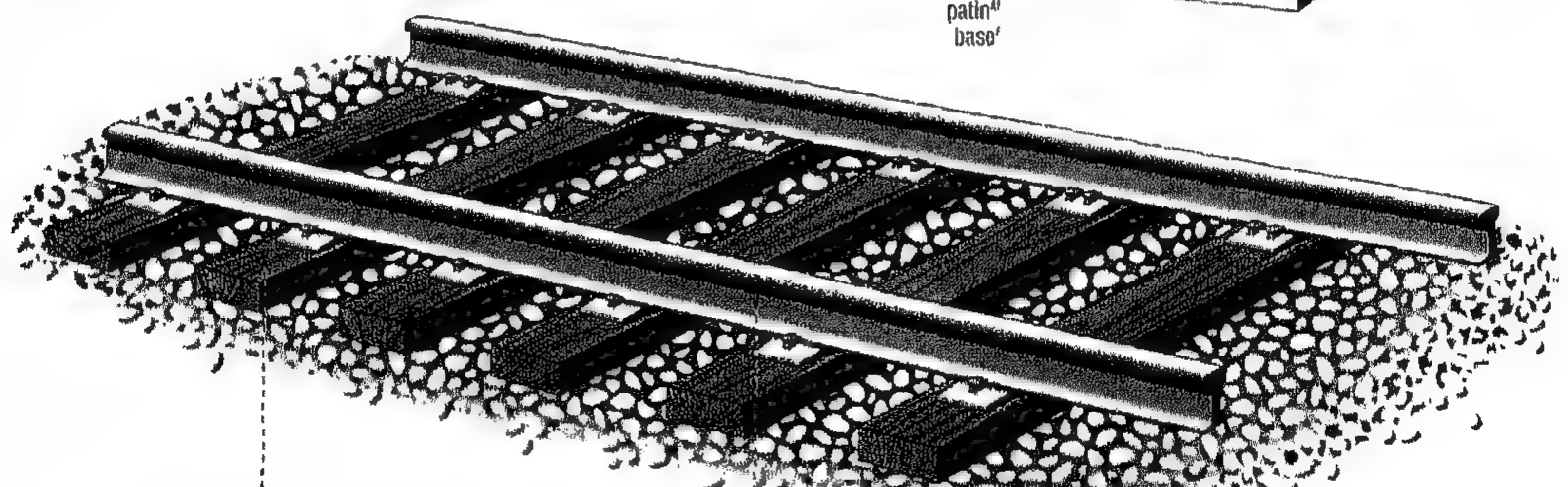
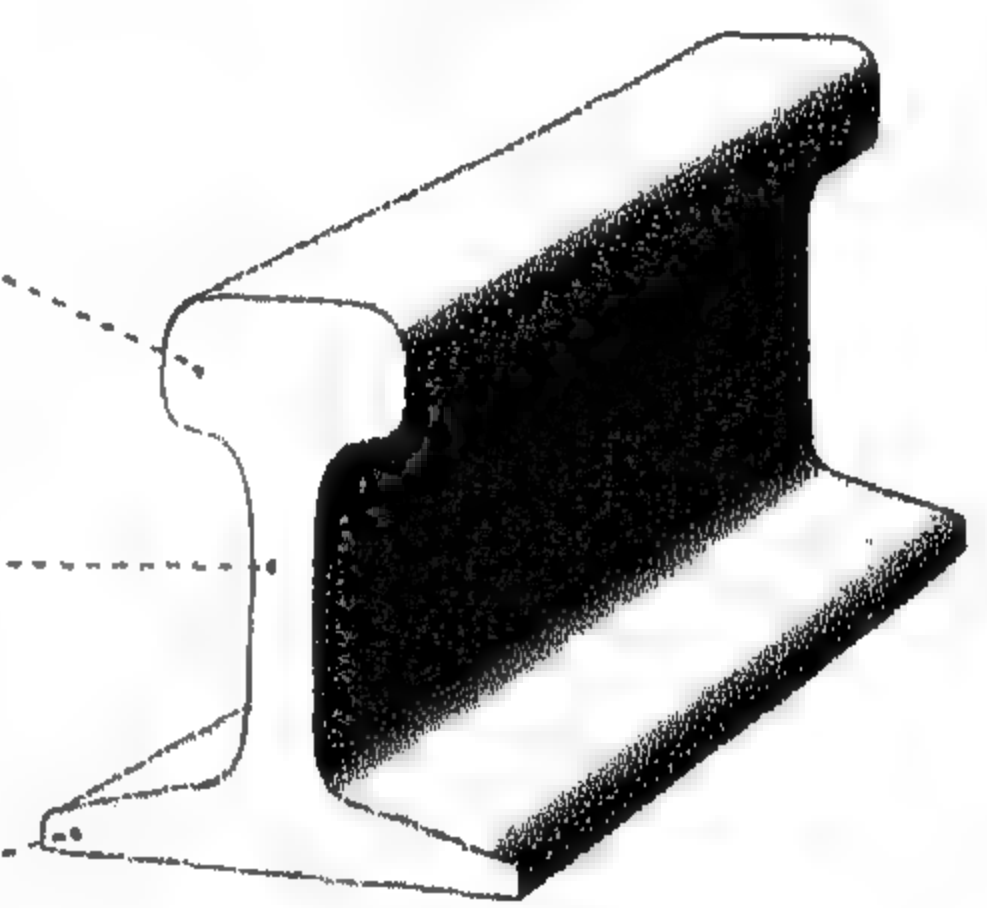
مَقْطَعُ لِقَضِيْبِ سَكَّةٍ
RAIL SECTION
PROFIL^{de} DE RAIL^{de}
CORTE^{de} DE UN RIEL^{de}

سكة حديدية
RAILROAD TRACK
VOIE FERRÉE
VÍA FÉRREA

رَأْسٌ
head
champlignon^{de}
cabeza^{de}

وَتْرَةٌ
web
âme^{de}
alma^{de}

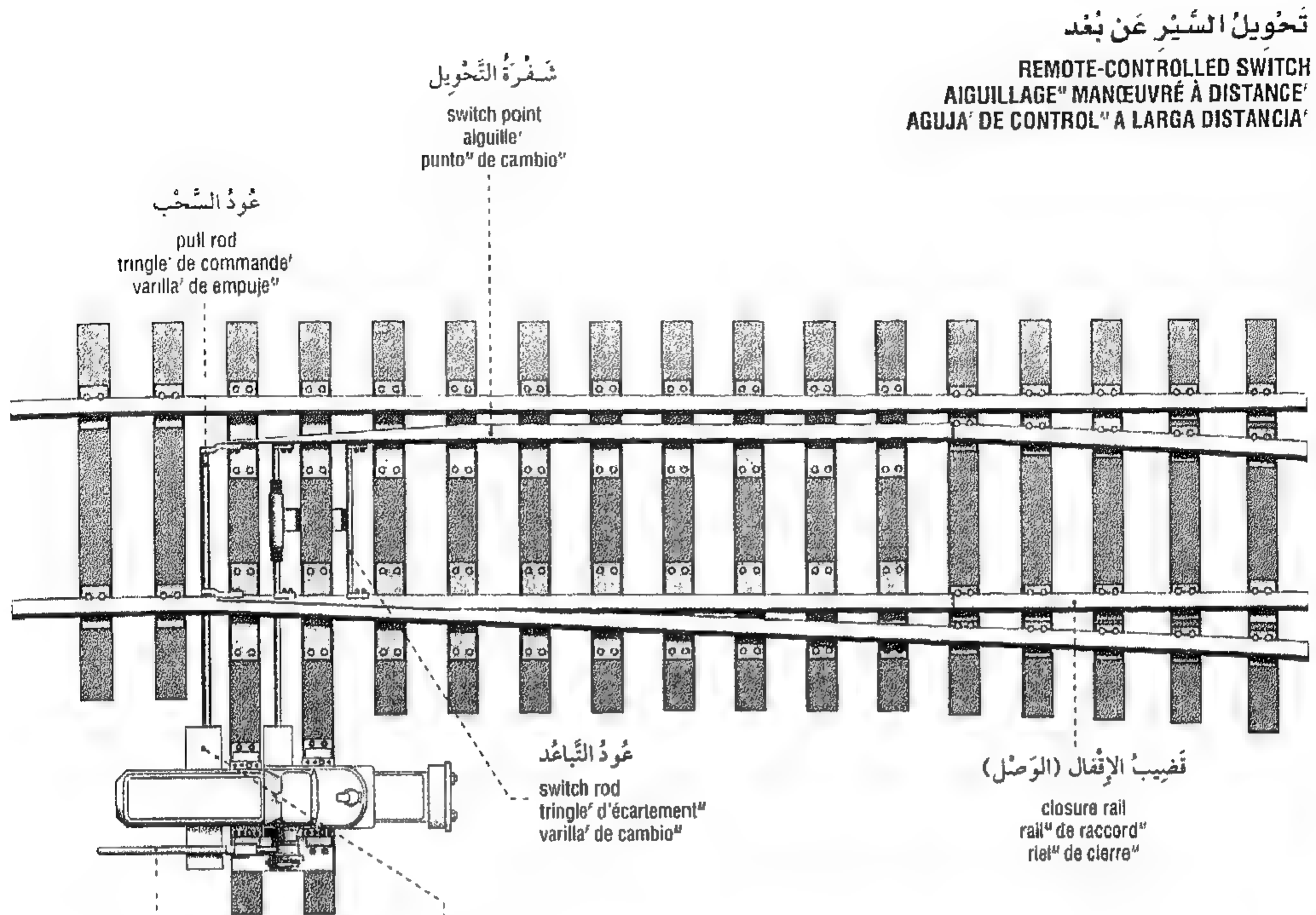
قَاعِدَةٌ
base
patin^{de}
base^{de}



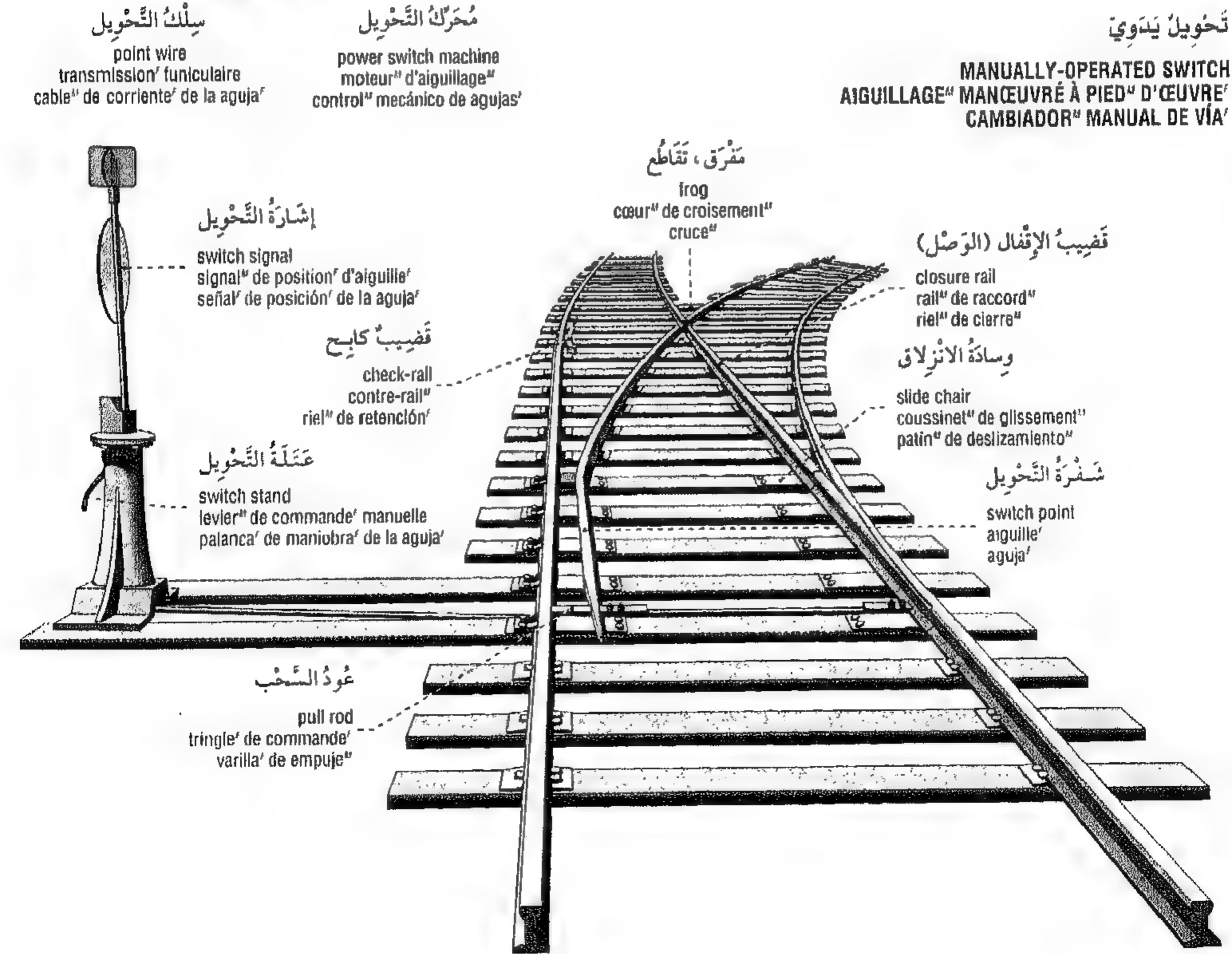
رَاقِدَةٌ، عَارِضَةٌ
tie
traverse^{de}
traviesa^{de}

قَضِيْبٌ حَدِيدِيّ، خَطٌّ
rail
rail^{de}
riel^{de}

حَصْبَى، حُسَّاسٌ
ballast
ballast^{de}
balasto^{de}



تحويل السير عن بُعد
REMOTE-CONTROLLED SWITCH
AIGUILLAGE MANŒVRÉ À DISTANCE
AGUJA DE CONTROL A LARGA DISTANCIA

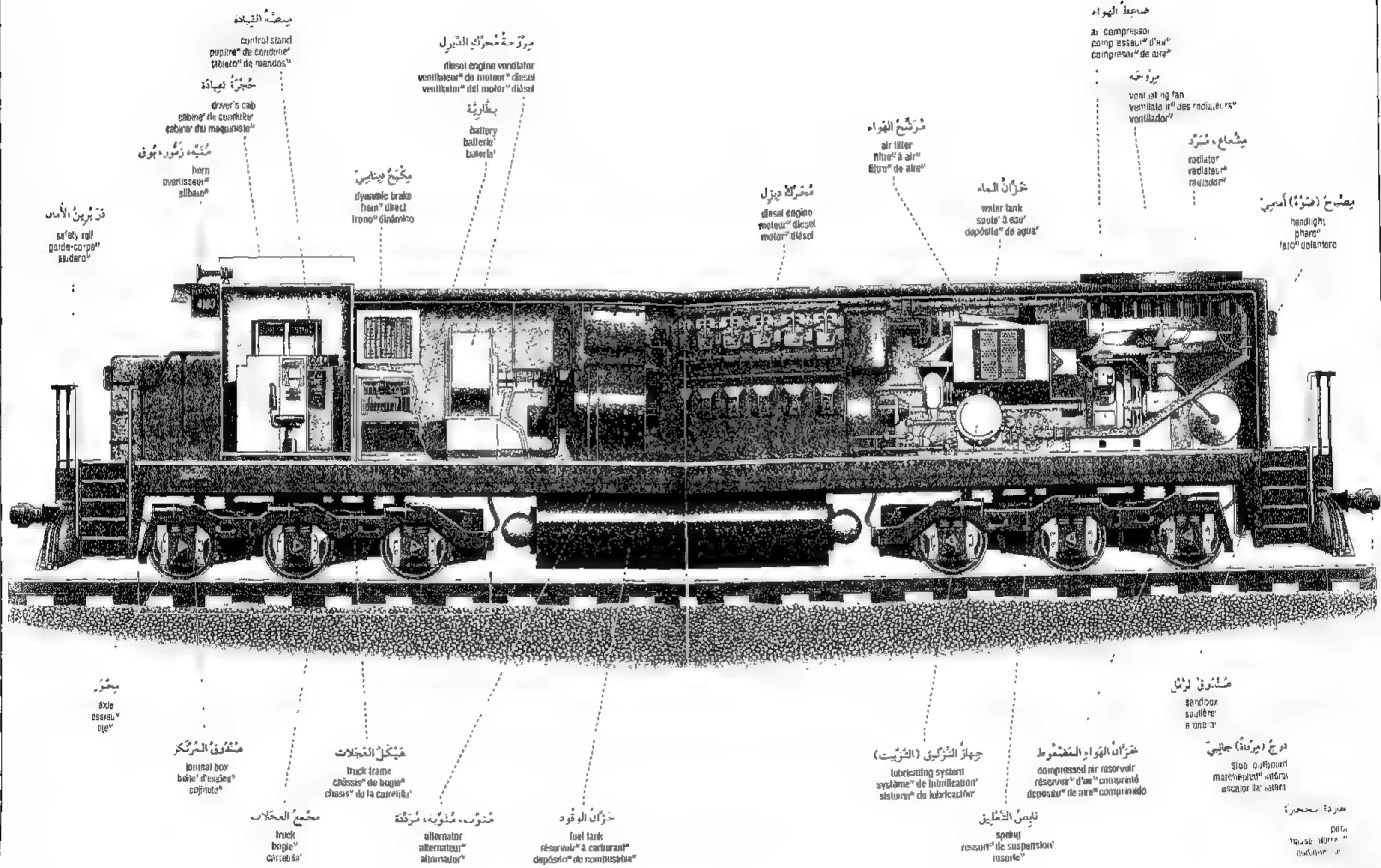


تحويل يدوي
MANUALLY-OPERATED SWITCH
AIGUILLAGE MANŒVRÉ À PIED D'ŒUVRE
CAMBIADOR MANUAL DE VÍA

قاطرة ديزل كهربائية
DIESEL-ELECTRIC LOCOMOTIVE
LOCOMOTIVE/ DIESEL-ÉLECTRIQUE
LOCOMOTORA/ DIESEL ELÉCTRICA

TRANSPORTE ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE

النقل البري
ROAD TRANSPORT



النقل البري
ROAD TRANSPORT
TRANSPORT ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE

شاحنة (حافلة) بضائع

CAR
WAGON
WAGON

شاحنة مضممة
BOX CAR
WAGON COUVERT
FURGON

TRANSPORT ROUTIER
TRANSPORTE TERRESTRE

النقل البري
ROAD TRANSPORT

قبة الزئوم
corner cap
chapeau d'angle
esquina

قبة الزئوم
horizontal end handhold
main courante
asidero horizontal

قبة الزئوم
hand brake wheel
volant de frein à main
volante del freno manual

قبة الزئوم
end ladder
échelle de bout
escalera de estribos

قبة الزئوم
hand brake gear housing
carter d'engrenage de frein à main
cubierta del mecanismo del freno

قبة الزئوم
hand brake winding lever
levier de frein à main
palanca de enrollado del freno de mano

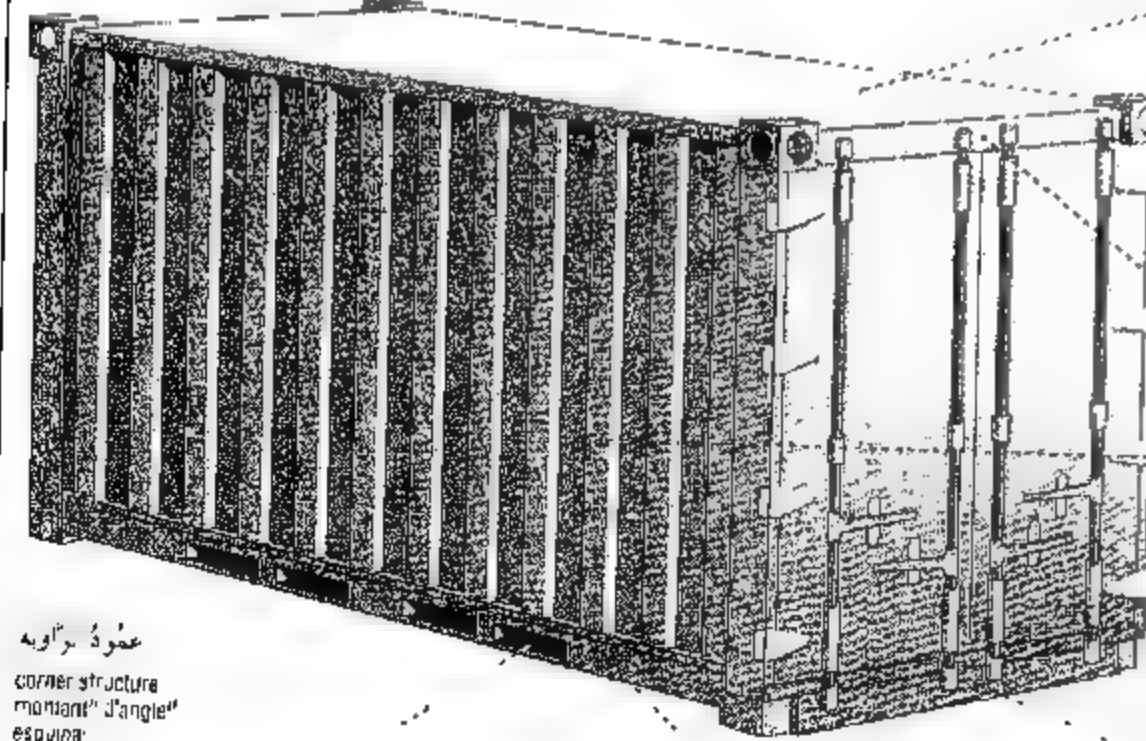
قبة الزئوم
telescoping uncoupling rod
levier télescopique de décolage
varilla telescópica de desenganche

قبة الزئوم
sill stop
marquage en ébène
peldaño inferior

قبة الزئوم
side ladder
échelle latérale
escalera lateral

حاوية، مضمومة، صندوق
CONTAINER
CONTENEUR
CONTENEDOR

حاوية، مضمومة، صندوق
CONTAINER
CONTENEUR
CONTENEDOR



قبة الزئوم
corner structure
montant d'angle
esquina

قبة الزئوم
fork socket
passage de la che
abertura para horquilla de montacargas

قبة الزئوم
bottom side rail
corro lateral inférieur
carguero inferior

قبة الزئوم
roof
toit
techo

قبة الزئوم
corner fitting
pièce de coin
hermilla de la esquina

قبة الزئوم
top-and transverse member
traverse d'extrémité supérieure
travesaño superior

قبة الزئوم
side wall
paroi latérale
panel lateral

قبة الزئوم
bottom door
porte d'extrémité
puerta basera

قبة الزئوم
bottom-and transverse member
traverse d'extrémité inférieure
travesaño inferior

قبة الزئوم
bottom door
porte d'extrémité
puerta basera

قبة الزئوم
bottom door
porte d'extrémité
puerta basera

قبة الزئوم
bottom door
porte d'extrémité
puerta basera

قبة الزئوم
bottom door
porte d'extrémité
puerta basera

قبة الزئوم
bottom door
porte d'extrémité
puerta basera

قبة الزئوم
bottom door
porte d'extrémité
puerta basera

قبة الزئوم
bottom door
porte d'extrémité
puerta basera

رأس القطر، قاربه
COUPLER HEAD
TÊTE D'ATTELAGE
CABEZA DE ENGANCHE

مضفور، مضفور مضطرب
coupler knuckle
môchoir d'attelage
rotula de enganche



مضفور، مضفور مضطرب
coupler knuckle
môchoir d'attelage
rotula de enganche

مزلق، تقاطع مزلق
HIGHWAY CROSSING
PASSAGE À NIVEAU
PASO A NIVEL

جرس المزلق
highway crossing bell
sonnerie de passage à niveau
campana de aviso de cruce

شجرة المزلق
crosswalk sign
croix de Saint-André
salle de cruce

واقي
visor
visière
visera

قبة الزئوم
peep hole
œil à l'ennemi
mirilla

صندوق توصيل
junction box
boîte de jonction
caja de empalmes

سارية
mast
mât
poste

ضوء وامض
flashing light
feu clignotant
luz intermitente

مخطط الزئوم
signal background plate
écran de visibilité
fondo de la señal

لوحة عدد الخطوط
number of tracks sign
panneau numérique de voies
barro de numero de vias

مصباح الحاجز
gate arm lamp
barrera del paso a nivel

حاجز
gate arm
barrera del paso a nivel

حاجز
gate arm
barrera del paso a nivel

حاجز
gate arm
barrera del paso a nivel

حاجز
gate arm
barrera del paso a nivel

حاجز
gate arm
barrera del paso a nivel

حاجز
gate arm
barrera del paso a nivel

حاجز
gate arm
barrera del paso a nivel

حاجز
gate arm
barrera del paso a nivel

حاجز
gate arm
barrera del paso a nivel

مضفور مضطرب
counterweight
contrepois
contrapeso

مضفور مضطرب
counterweight
contrepois
contrapeso

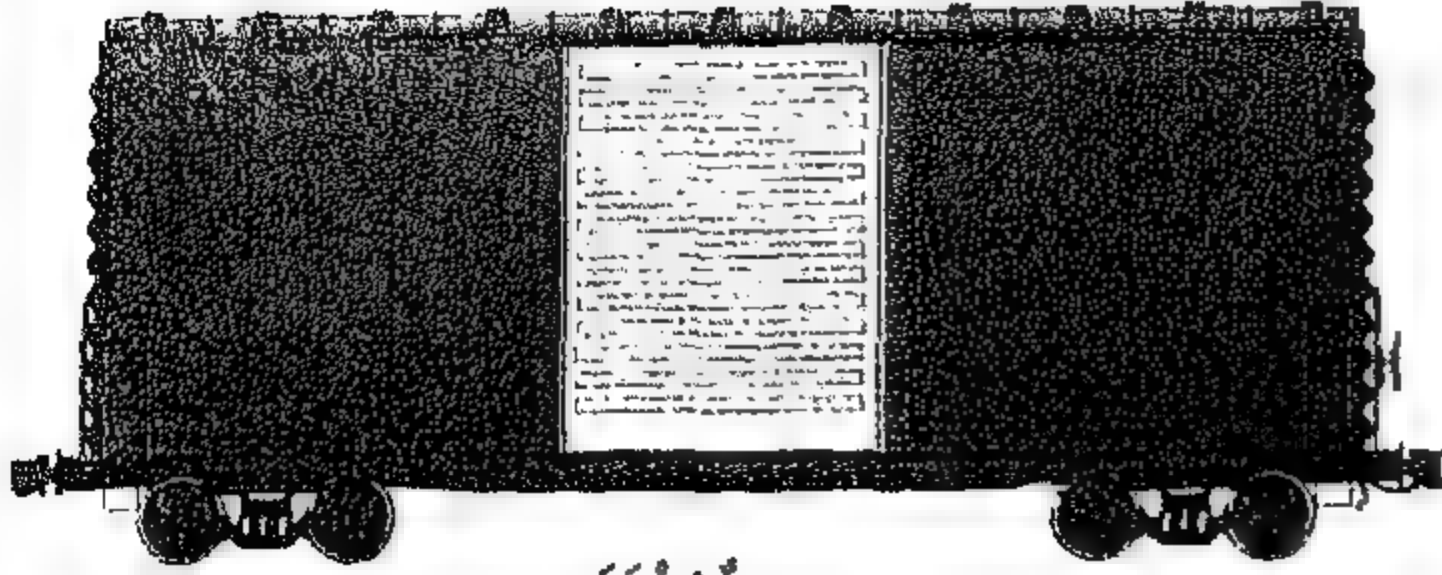
مضفور مضطرب
counterweight
contrepois
contrapeso

مضفور مضطرب
counterweight
contrepois
contrapeso

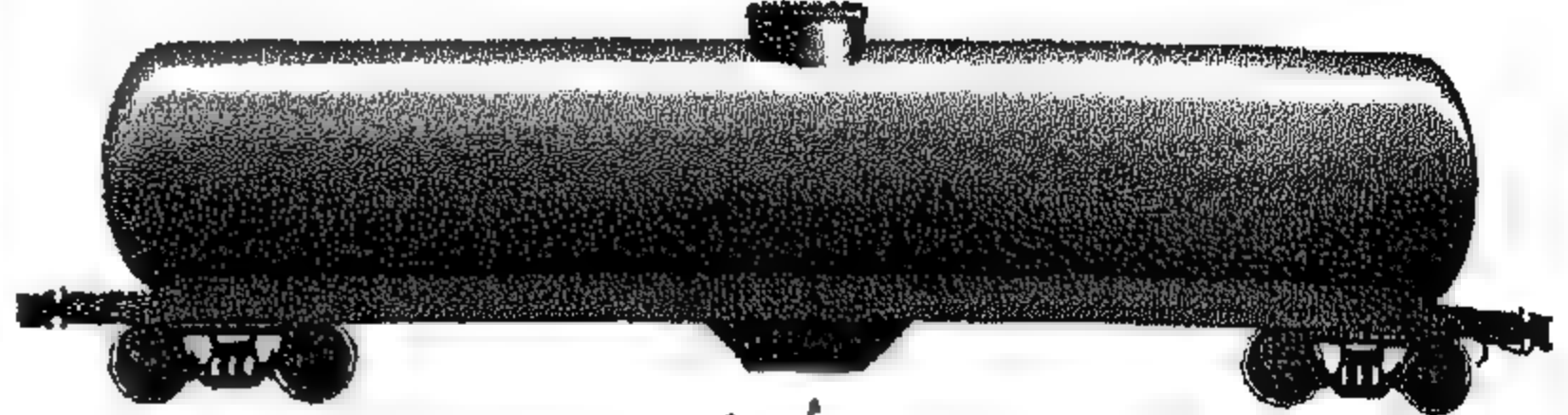
النقل البري
ROAD TRANSPORT
TRANSPORTE TERRESTRE

النقل البري
ROAD TRANSPORT
TRANSPORTE TERRESTRE

أنواع شاحنات البضائع
TYPES OF FREIGHT CARS
TYPES DE WAGONS
TIPOS DE VAGONES DE CARGA



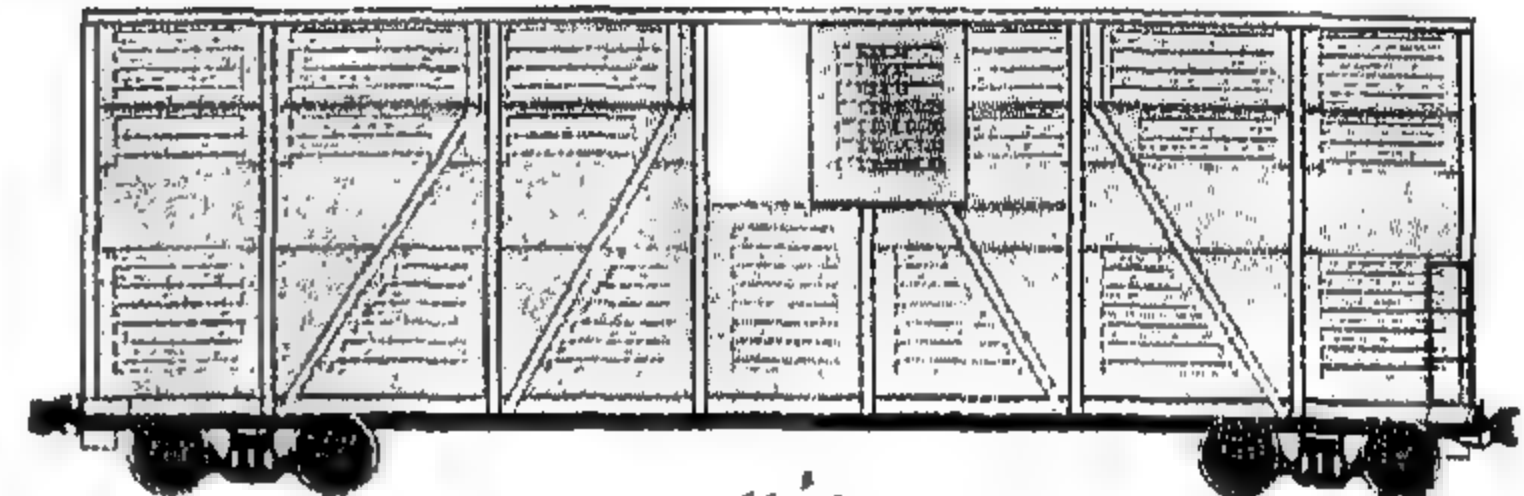
شاحنة مغلقة
box car
wagon couvert
vagon cerrado



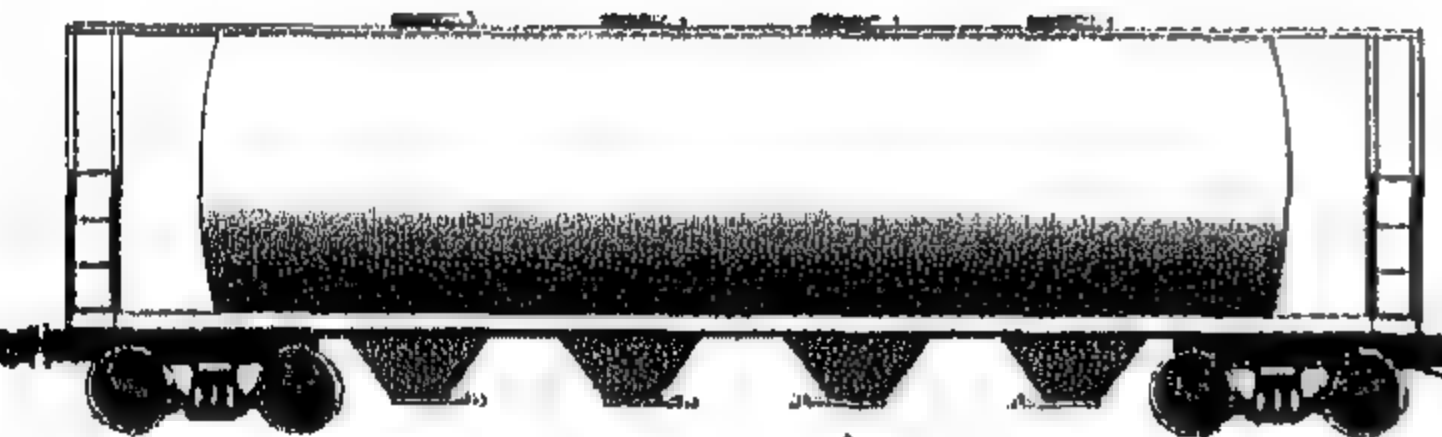
شاحنة صهريج
tank car
wagon citerne
vagon cisterna



شاحنة رقائق
wood chip car
wagon à copeaux
vagon para maderal



شاحنة مواش
livestock car
wagon à bestiaux
vagon para ganado



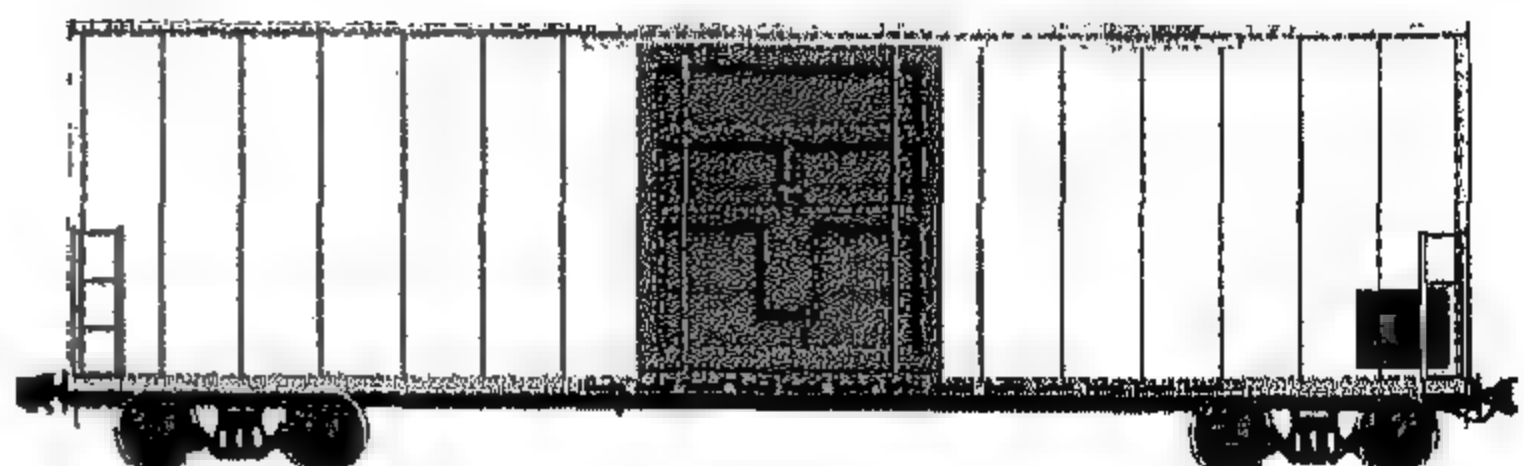
شاحنة صهريج قاذوية
hopper car
wagon trémie
vagon tolva



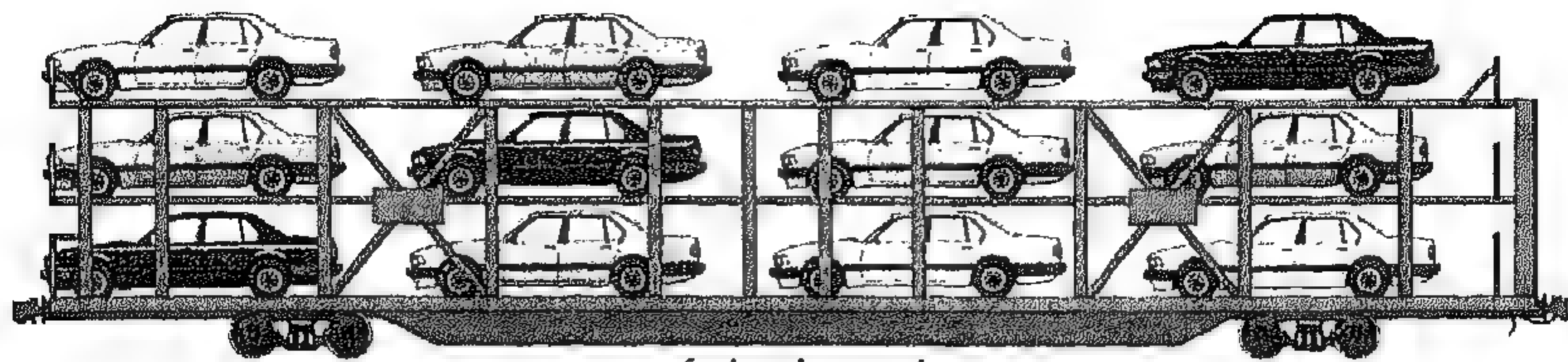
عربة نقل عادية
hard top gondola
wagon tombereau couvert
vagon con cubierta alquitranada



شاحنة ركاز قاذوية
hopper ore car
wagon trémie à minéral
vagon tolva para minerales

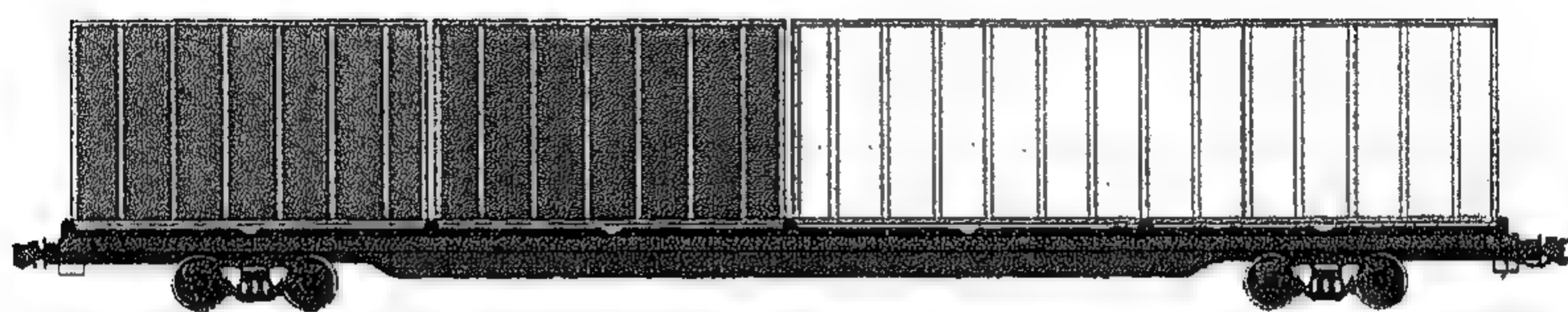


شاحنة تبريد
refrigerator car
wagon réfrigérant
vagon frigorífico



حاملة سيارات ثلاثية الطبقات

automobile car
wagon "porte-automobiles"
vagón "para automóviles"



عربة مستوعبات (حاويات)

container car
wagon "porte-conteneurs"
vagón "para contenedores"

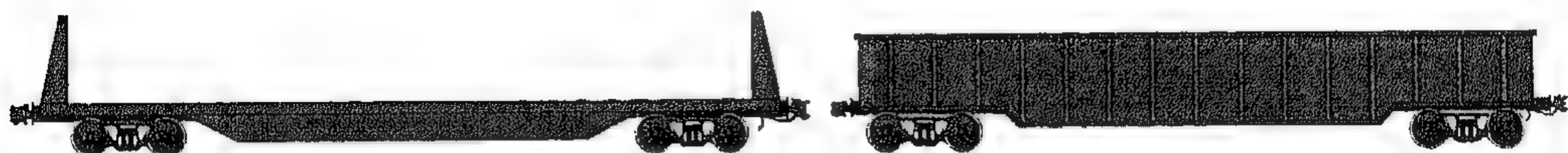


شاحنة مقطورة

piggyback car
wagon "rail" "route"
plataforma "para transportar vagones"

شاحنة مسطحة

flat car
wagon "plat"
plataforma "

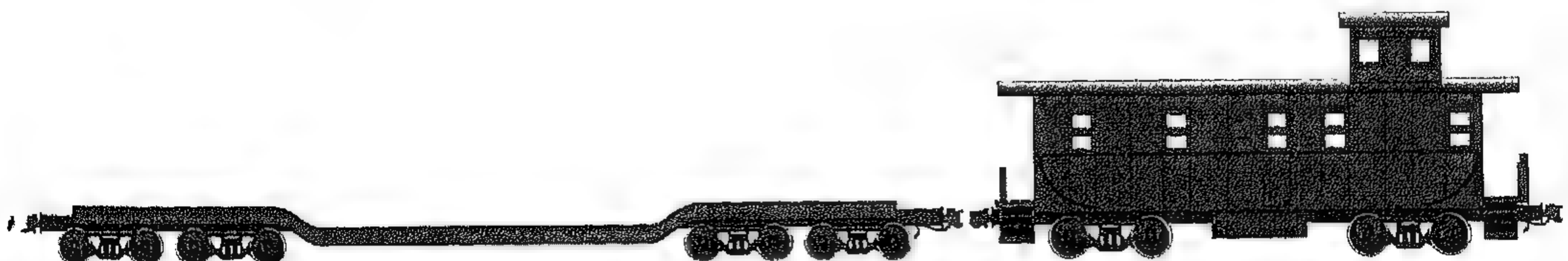


شاحنة مسطحة بجدران عند الأطراف

bulkhead flat car
wagon "plat à parois" de bout"
vagón "plano con retenedores"

شاحنة - طنبر

gondola car
wagon "tombereau"
vagón "de mercancías"



شاحنة مقعرة

depressed-center flat car
wagon "plat surbaissé"
plataforma "de piso" bajo

شاحنة الذيل

caboose
wagon "de queue"
furgón "de cola"



محطة مترو
SUBWAY
CHEMIN DE FER MÉTROPOLITAIN
METRO

محطة مترو
SUBWAY STATION
STATION DE MÉTRO
ESTACIÓN DE METRO

مكتبية جيبية
ticket collector's booth
bureau "du changeur"
cabina del revisor "de billetes"

قوة المحرك
motor power
"force motrice"
potencia del motor

محطة مترو
metro station
"station de métro"
estación de metro

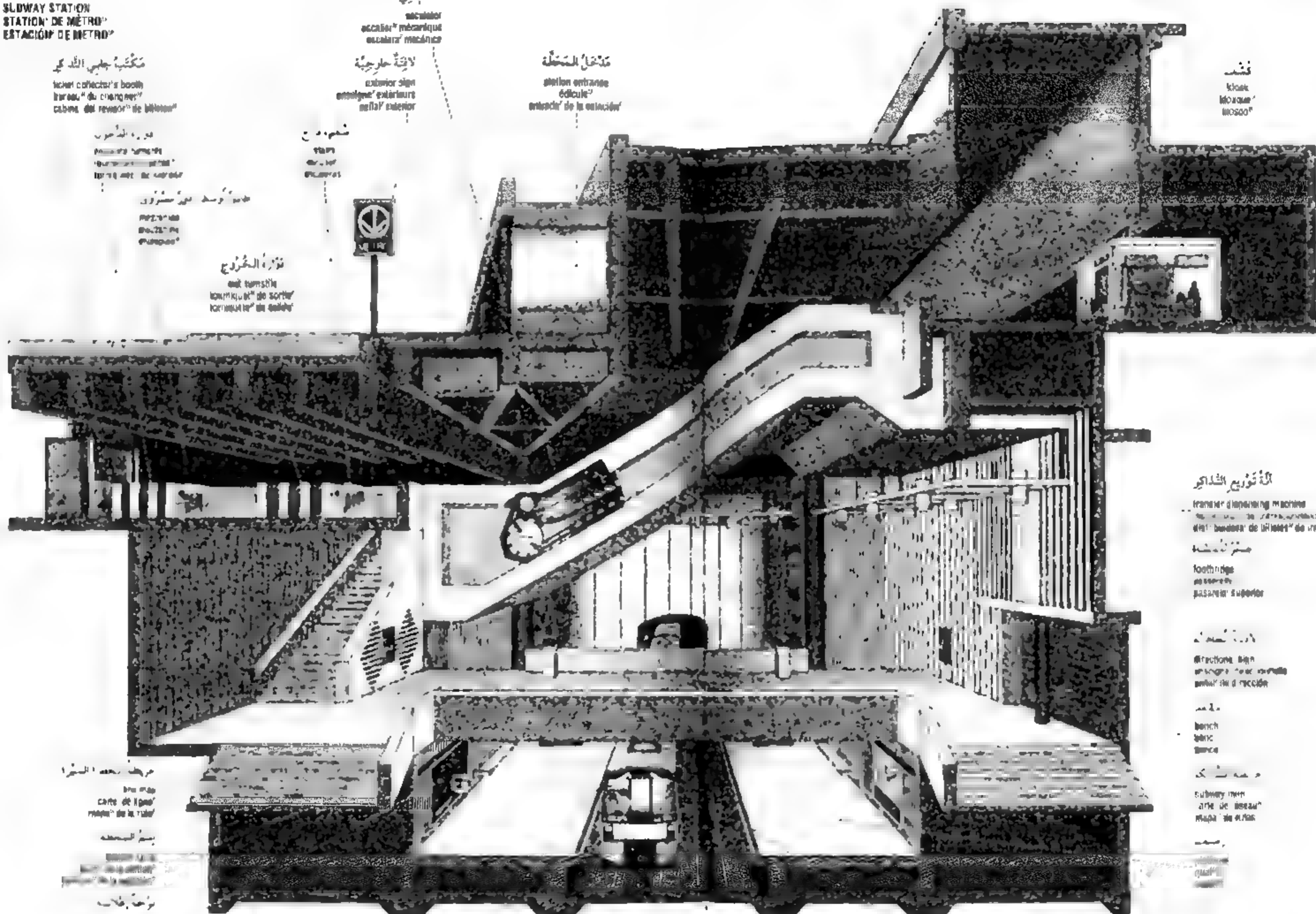
مخرج الخروج
exit passage
"sortie"
salida

سلم
escalator
"escalier"
escalera

لافتة خارجية
external sign
"enseigne"
señal exterior

مدخل المحطة
station entrance
"entrée"
entrada de la estación

قوس
kiosk
"booth"
quiosco



آلة توزيع التذاكر
ticket distributing machine
"machine à distribuer les tickets"
"máquina de distribuir billetes"

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes

صندوق التذاكر
ticket box
"boîte à tickets"
caja de billetes



سكة حديد تحت الأرض (مترو)

SUBWAY
CHEMIN DE FER METROPOLITAIN
METRO

مجمع لعجلات و لطريق

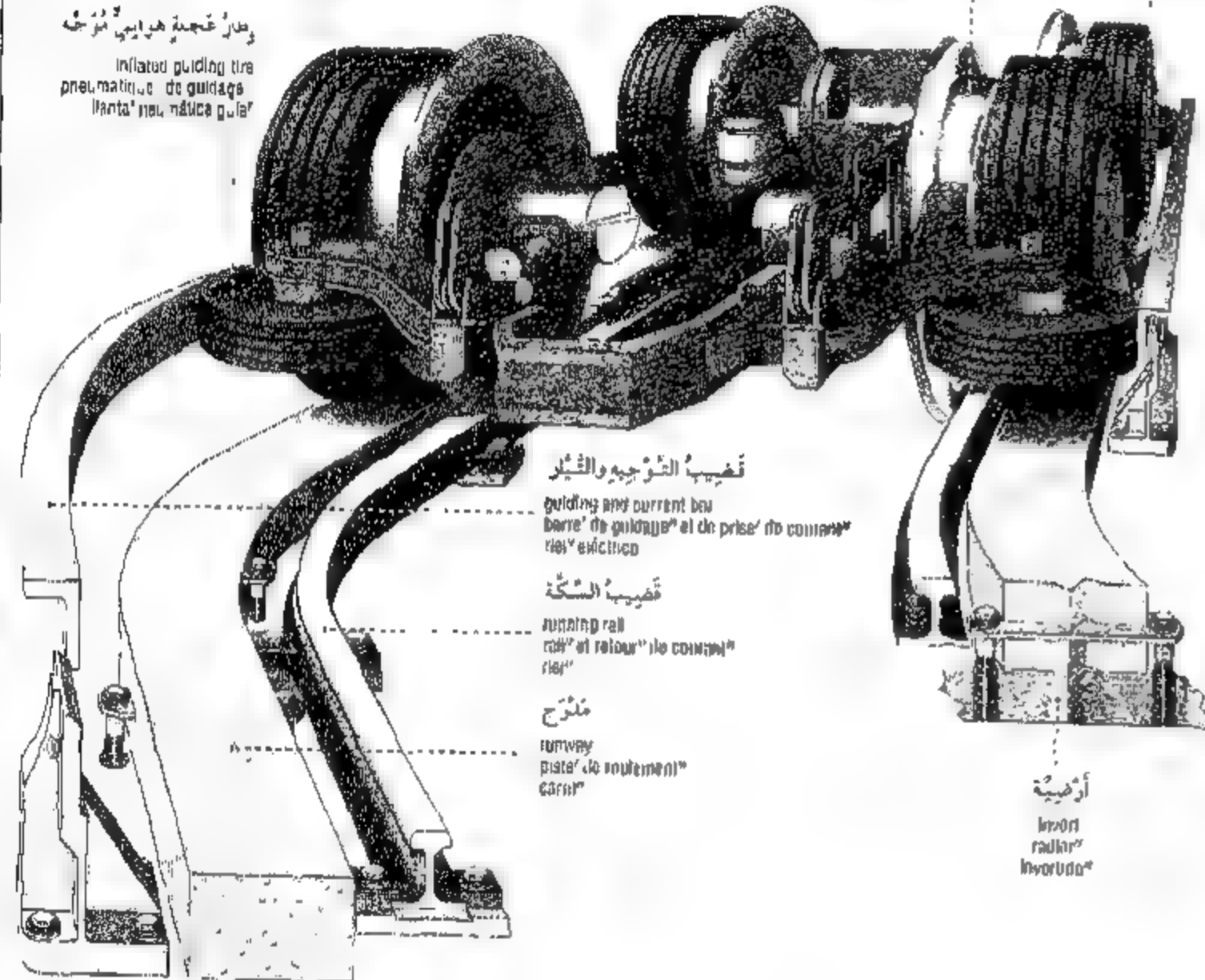
TRUCK AND TRACK
BOGIE ET VOIE
CARRETERIA Y VIA

إطار عجلة هوائية دفع
inflated carrying tire
pneumatique porteur
llanta neumática de tracción

إطار عجلة هوائية توجيه
inflated guiding tire
pneumatique de guidage
llanta neumática guía

عجلات أمان فولادي
steel safety wheel
roue de sécurité
rueda metálica de seguridad

مجمع التبريد
sliding block
rotuleur
bloque corredizo



قريب التوجيه والكابل
guiding and current bow
barre de guidage et de prise de courant
rail électrique

قريب السكة
running rail
rail et retour de courant
rail

ممر
runway
piste de roulement
carril

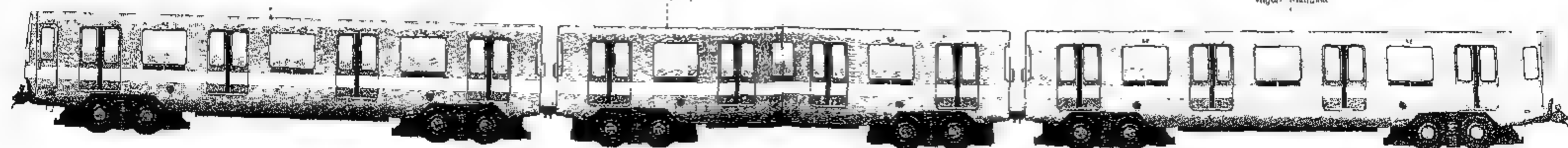
أرضية
floor
sol
pavimento

مترو، قطار تحت الأرض

SUBWAY TRAIN
RAME DE MÉTRO
TREN SUBTERRANEO

قطار، حركته
motor car
motrice
agón motriz

حافلة ركاب
passenger car
voiture de voyageurs



جهاز اتصال

communication set
poste de communication
altavoz de comunicación

إضاءة
light
éclairage
luz

سكة حديد
side handrail
poignée
asidero lateral

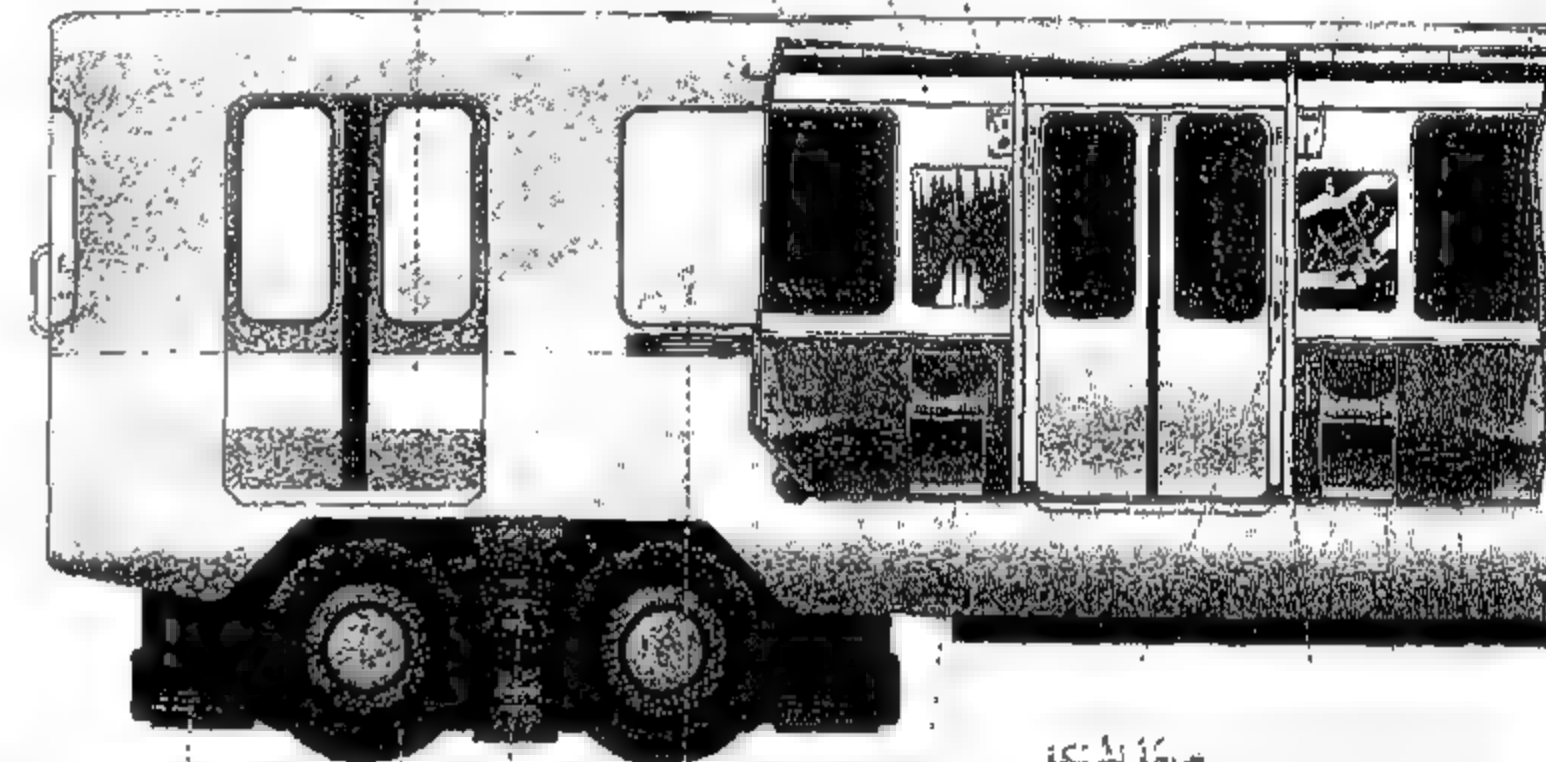
حافلة ركاب
PASSENGER CAR
VOITURE
VAGÓN DE PASAJEROS

مقعد مزدوج
double seat
siège double
asiento doble

مفتاح مغري
emergency brake
frein d'urgence
freno de emergencia

شبكة تهوية
ventilator
grille d'aération
ventilador

باب جانبي
side door
porte latérale
puerta lateral



خريطة لشبكة
subway map
carte de réseau
mapa de ruta

عمود قرائن
hoisting
columnne
agido vertical

مقعد مفرد
single seat
siège simple
asiento simple

سكة إضاءة
heating grille
grille de chauffage
calentador

قطار، حركته
motor car
motrice
agón motriz

إطار عجلة هوائية دفع
inflated carrying tire
pneumatique porteur
llanta neumática de tracción

إطار عجلة هوائية توجيه
inflated guiding tire
pneumatique de guidage
llanta neumática guía

ألية التعليق
suspension
suspension
suspensión

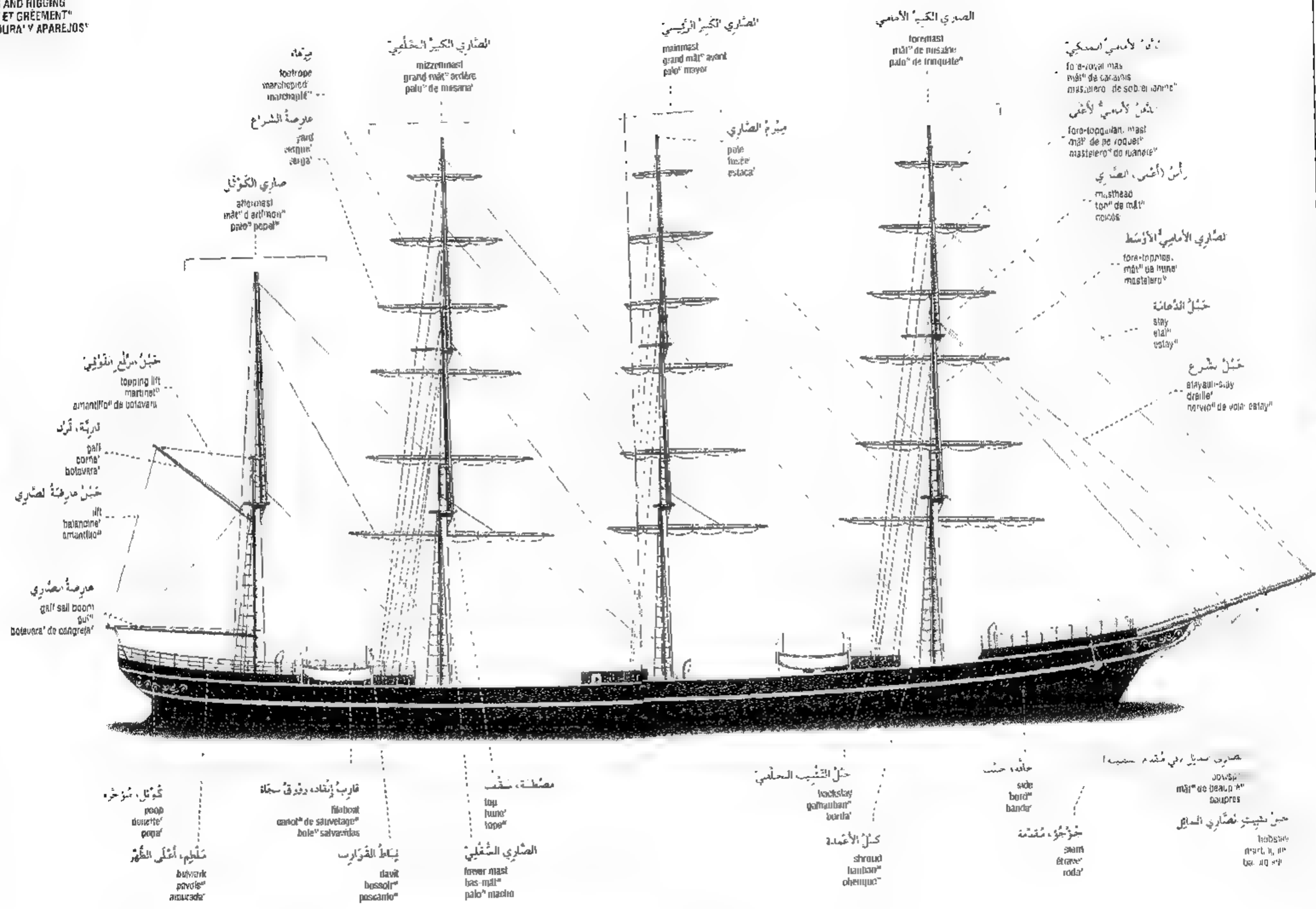
نافذة
window
fenêtre
ventanilla

إعلان إعلانية
advertising sign
affiche publicitaire
cartel comercial



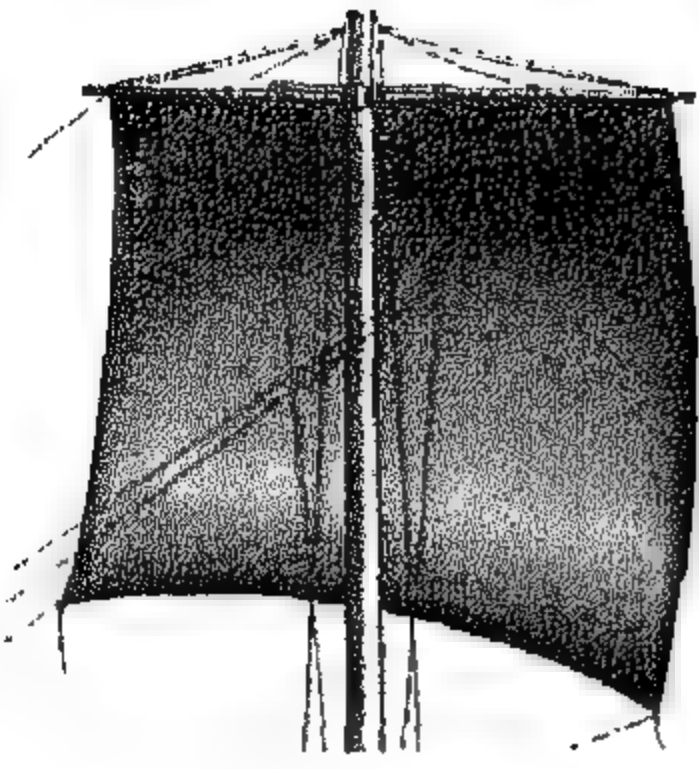
مركب رُباعي الصواري
FOUR-MASTED BARK
QUATRE-MÂTS BARQUE
BARCO DE VELA DE CUATRO PALOS

الصواري والشحيرات
MASTING AND RIGGING
MÂTURE ET GRÉEMENT
ARBOLADURA Y APAREJOS

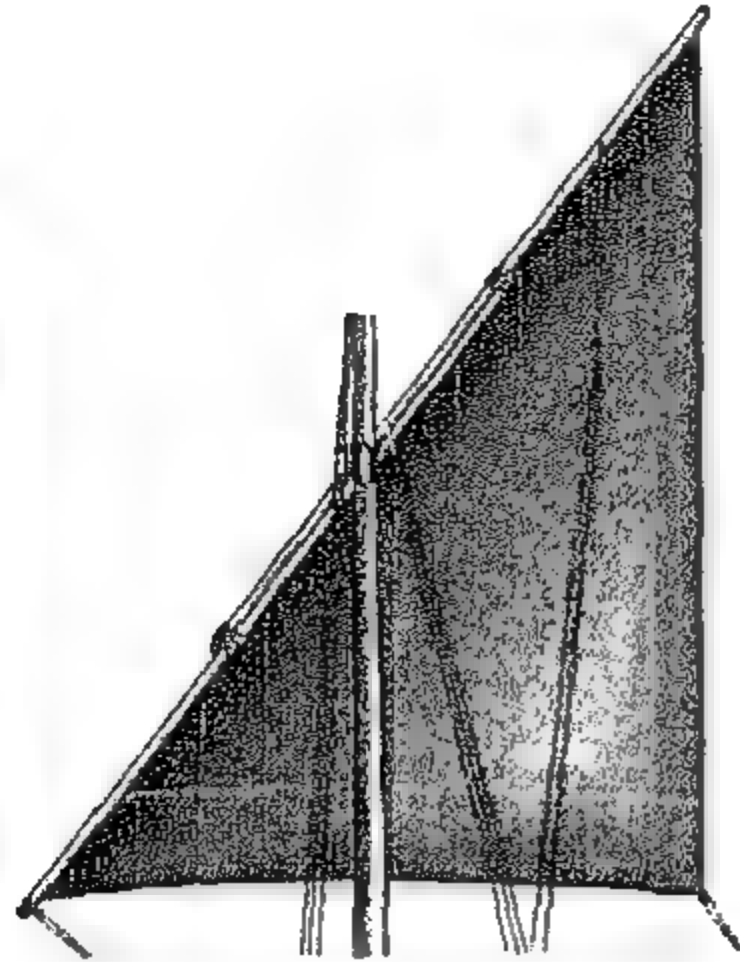


أنواع الأشرعة

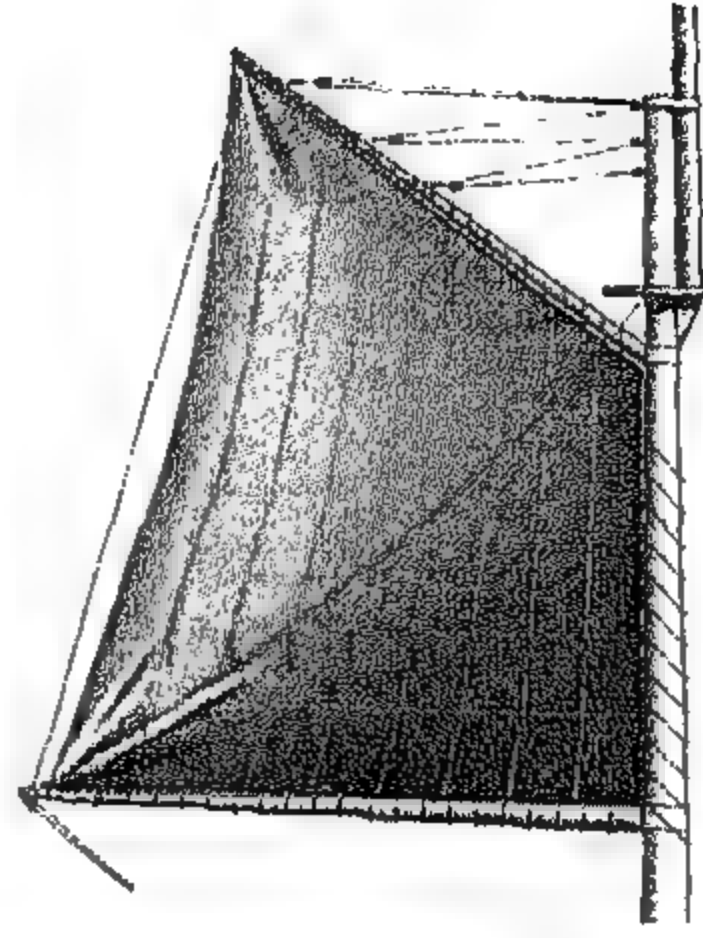
TYPES OF SAILS
TYPES^{es} DE VOILES^f
TIPOS^{os} DE VELAS^f



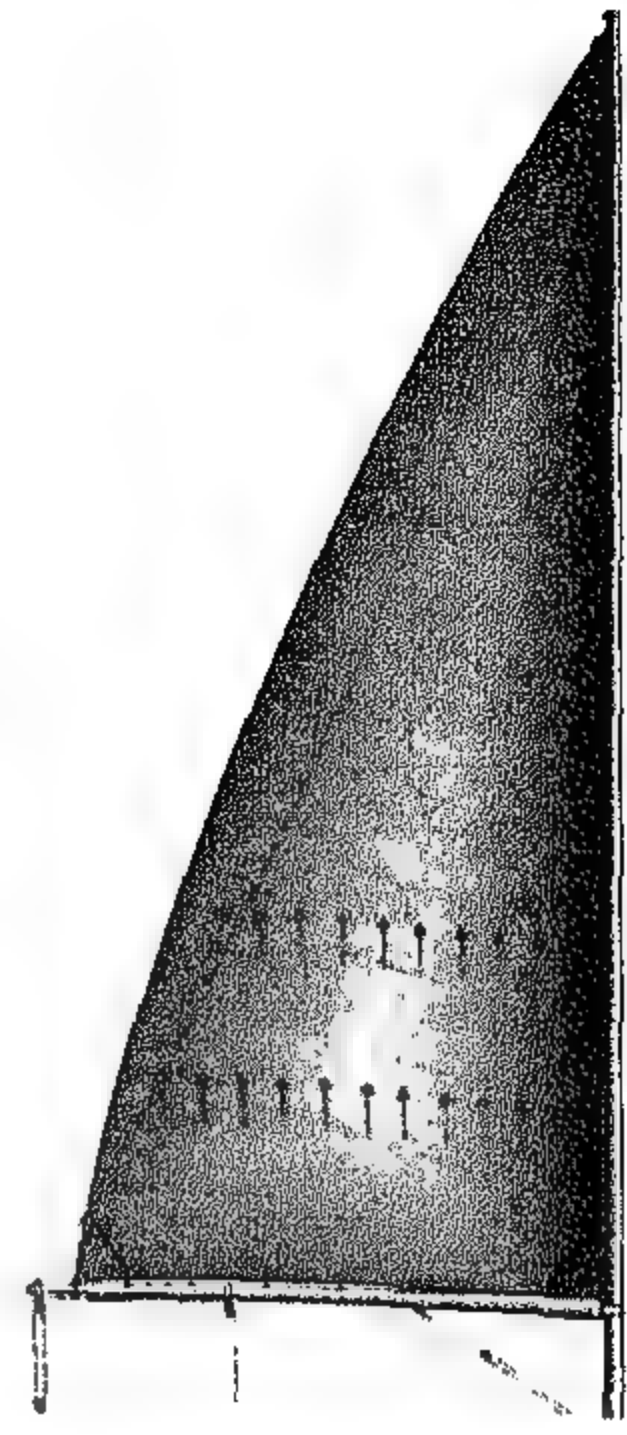
شراع مربع
square sail
voile carrée
vela cuadrada



شراع مثلث
lateen sail
voile latine
vela latina



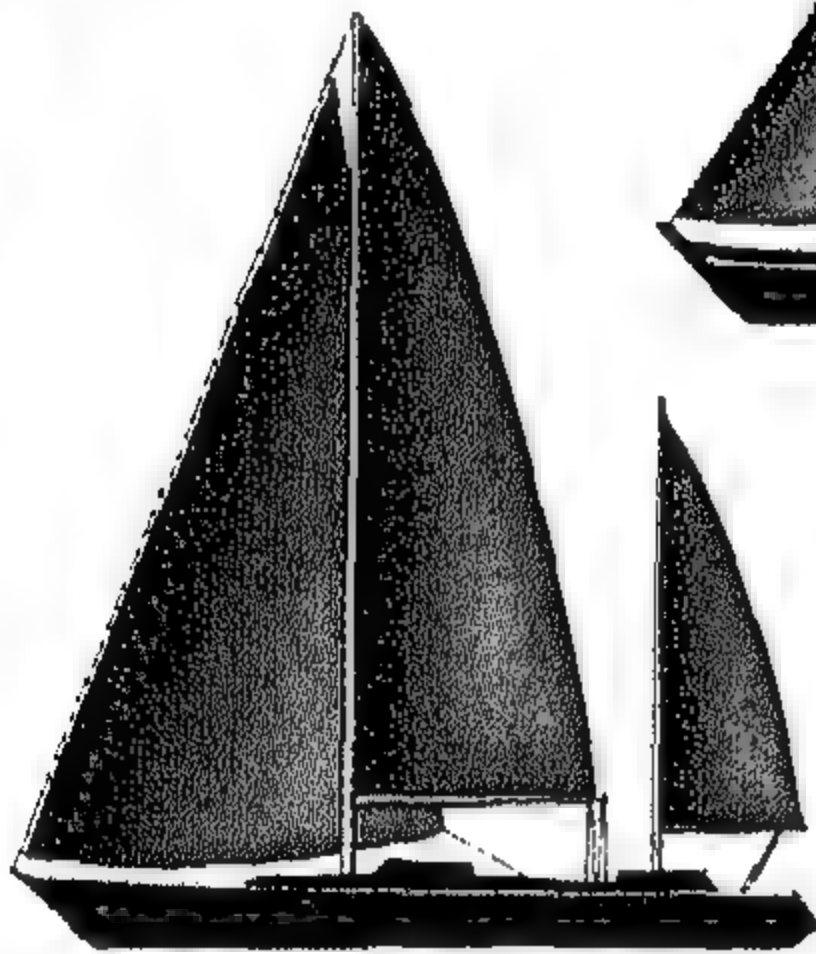
شراع مستطيل
gaff sail
voile aurique
vela cangreja



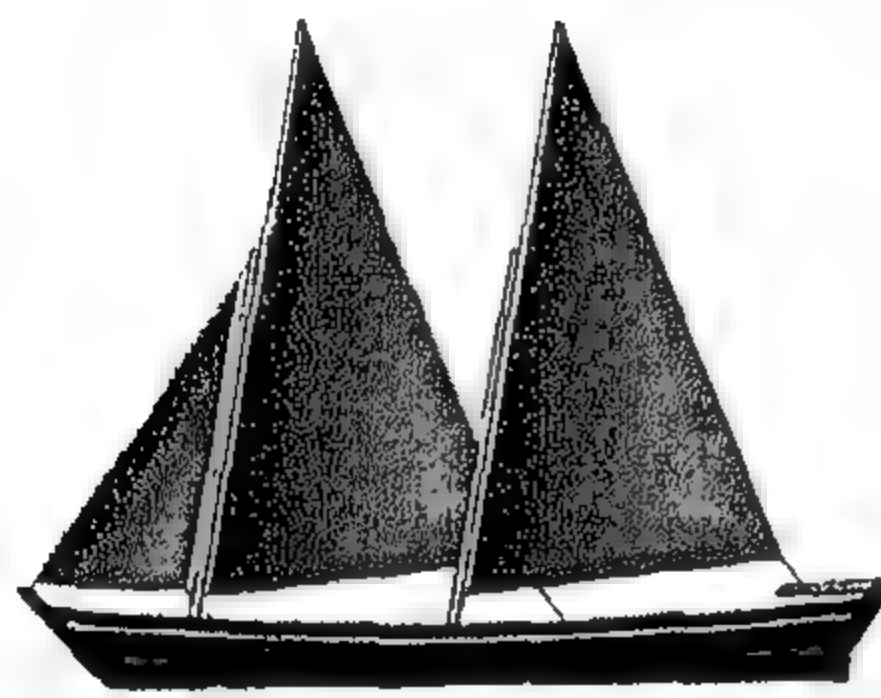
شراع برمودا
Bermuda sail
voile bermudienne
vela Bermuda

أنواع السفن الشراعية

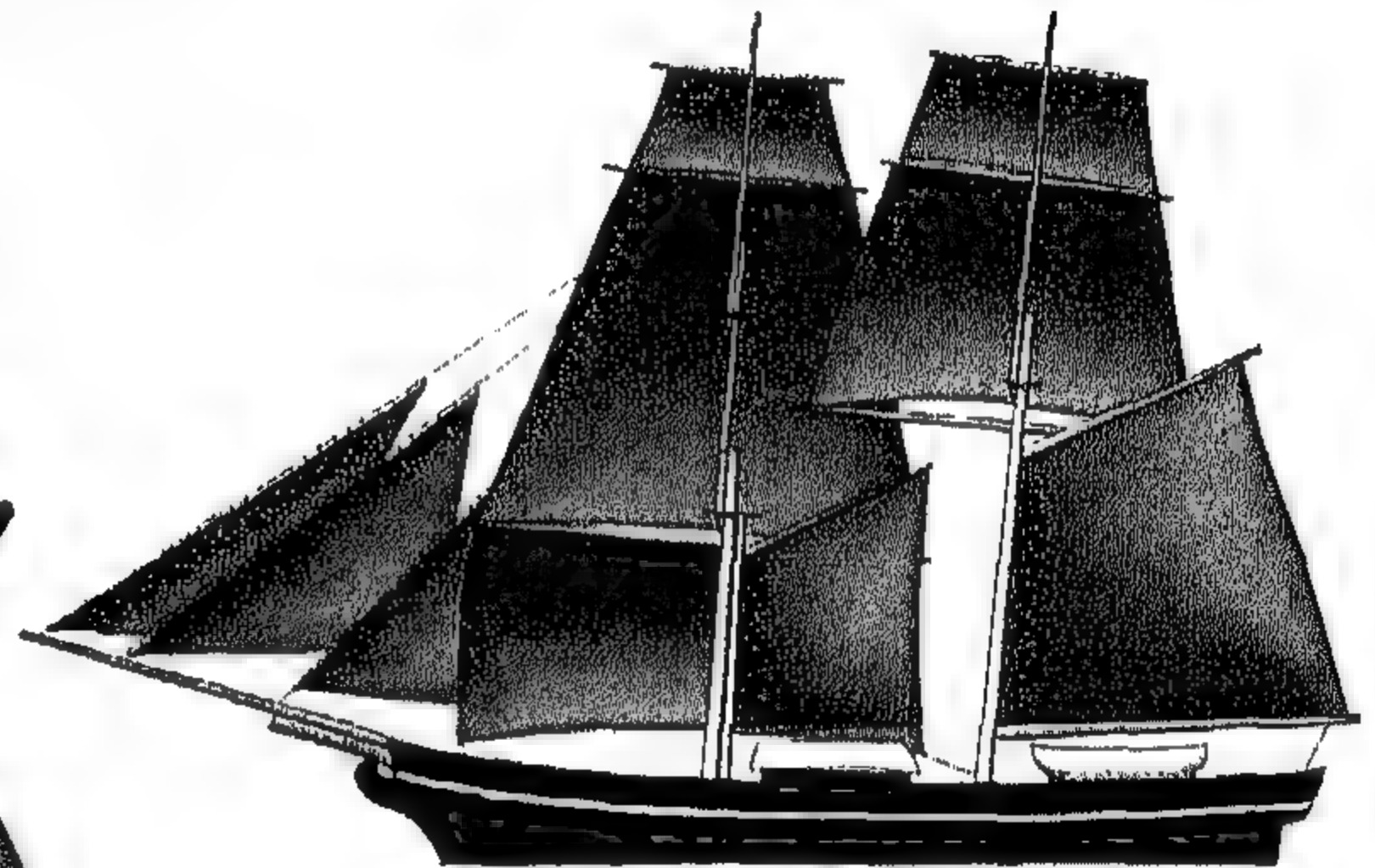
TYPES OF RIGS
TYPES^{es} DE GRÉEMENTS^{es}
TIPOS^{os} DE APAREJOS^{os}



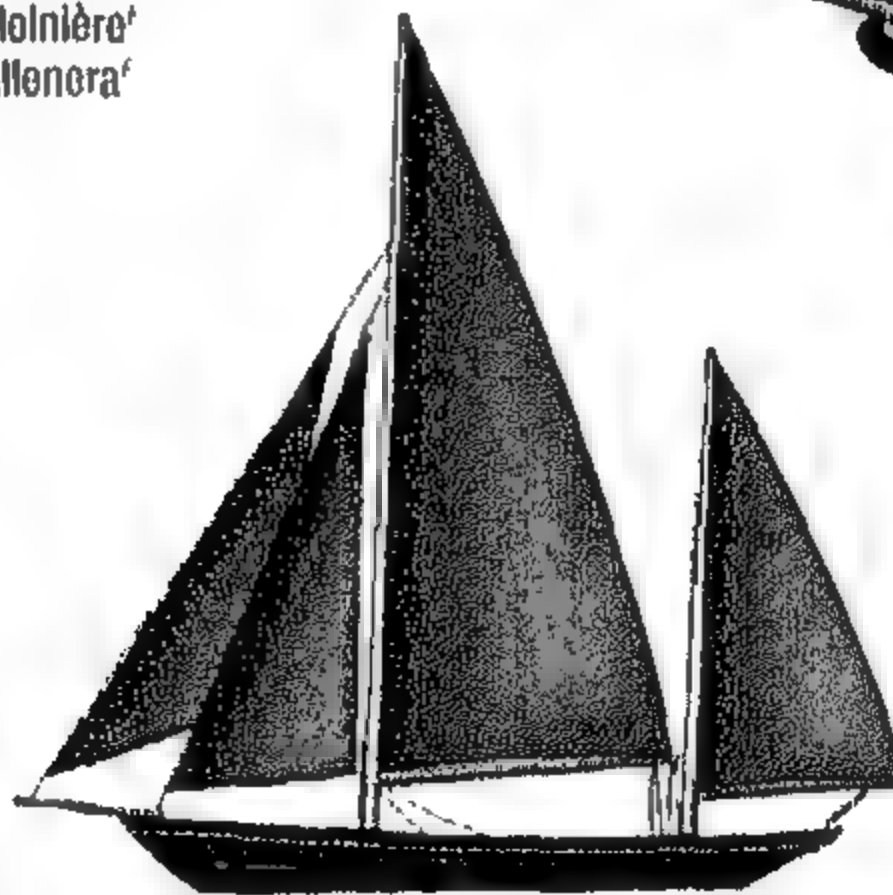
كنش
ketch
kotch^{es}
queche^{es}



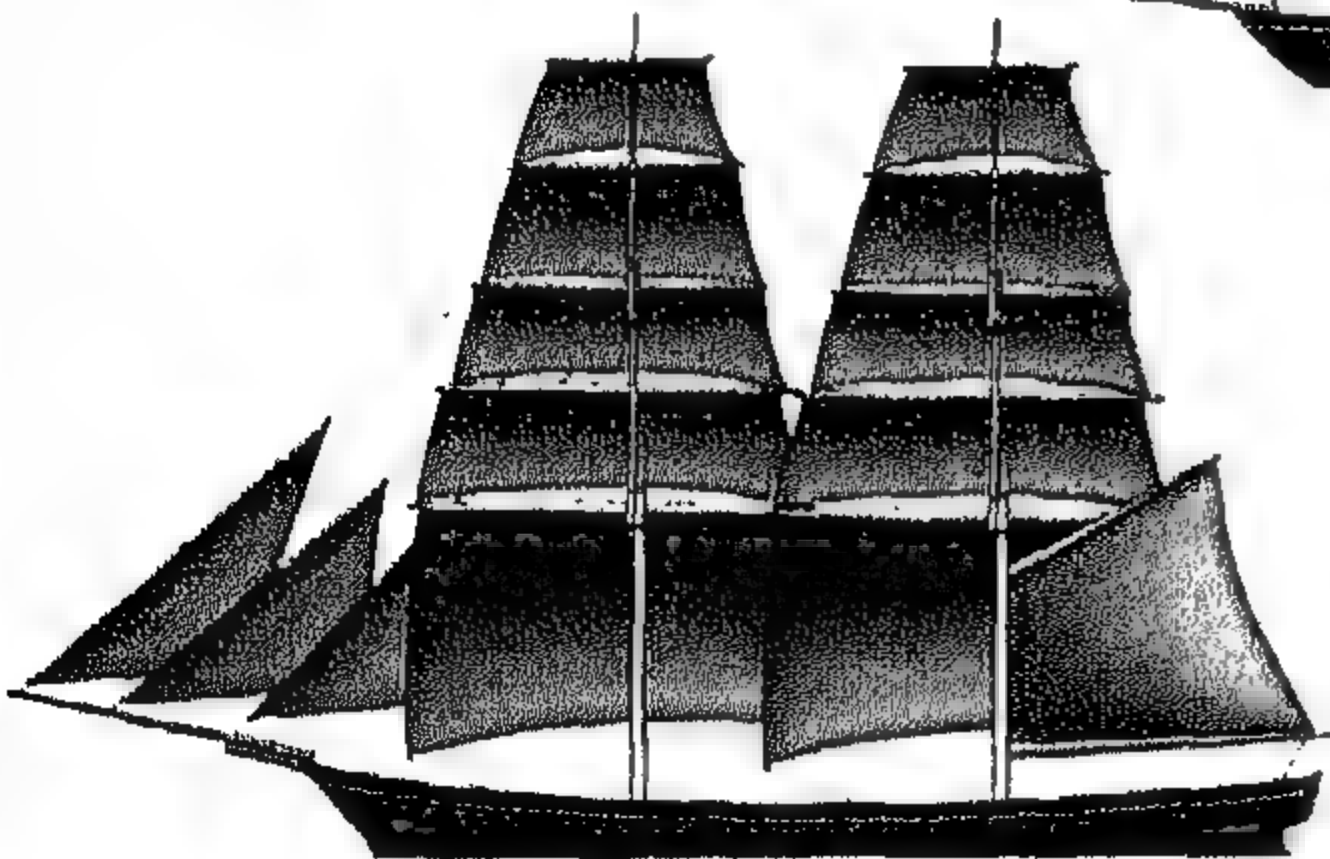
زورق صيد الحوت
whale boat
balonnière^e
ballenera^e



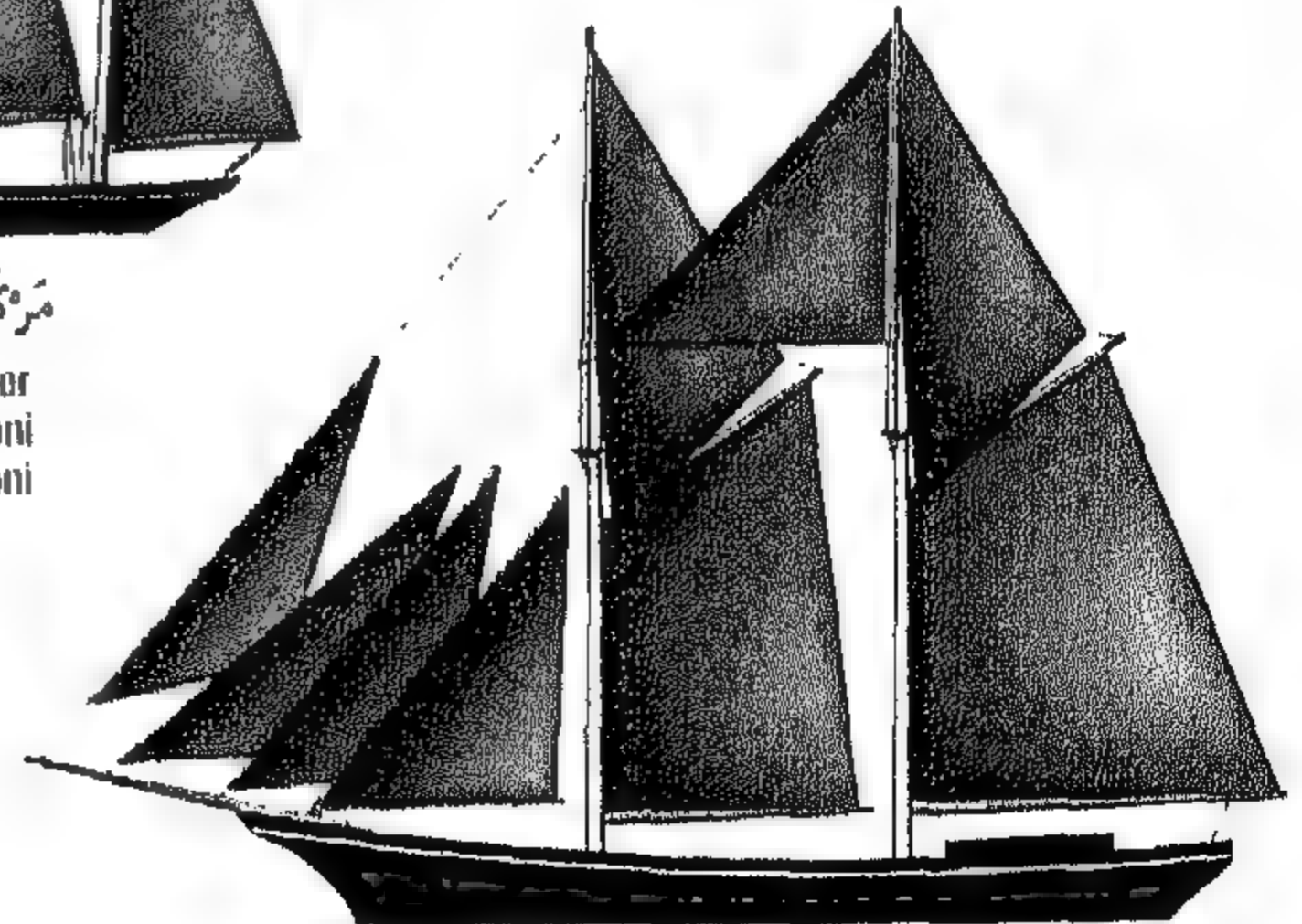
شراعية عظمى
brigantine
brigantin^{es}
bergantin^{es} goleta^e



مركب ماركوني
Marconi cutter
cotre^e Marconi
cúter^{es} Marconi



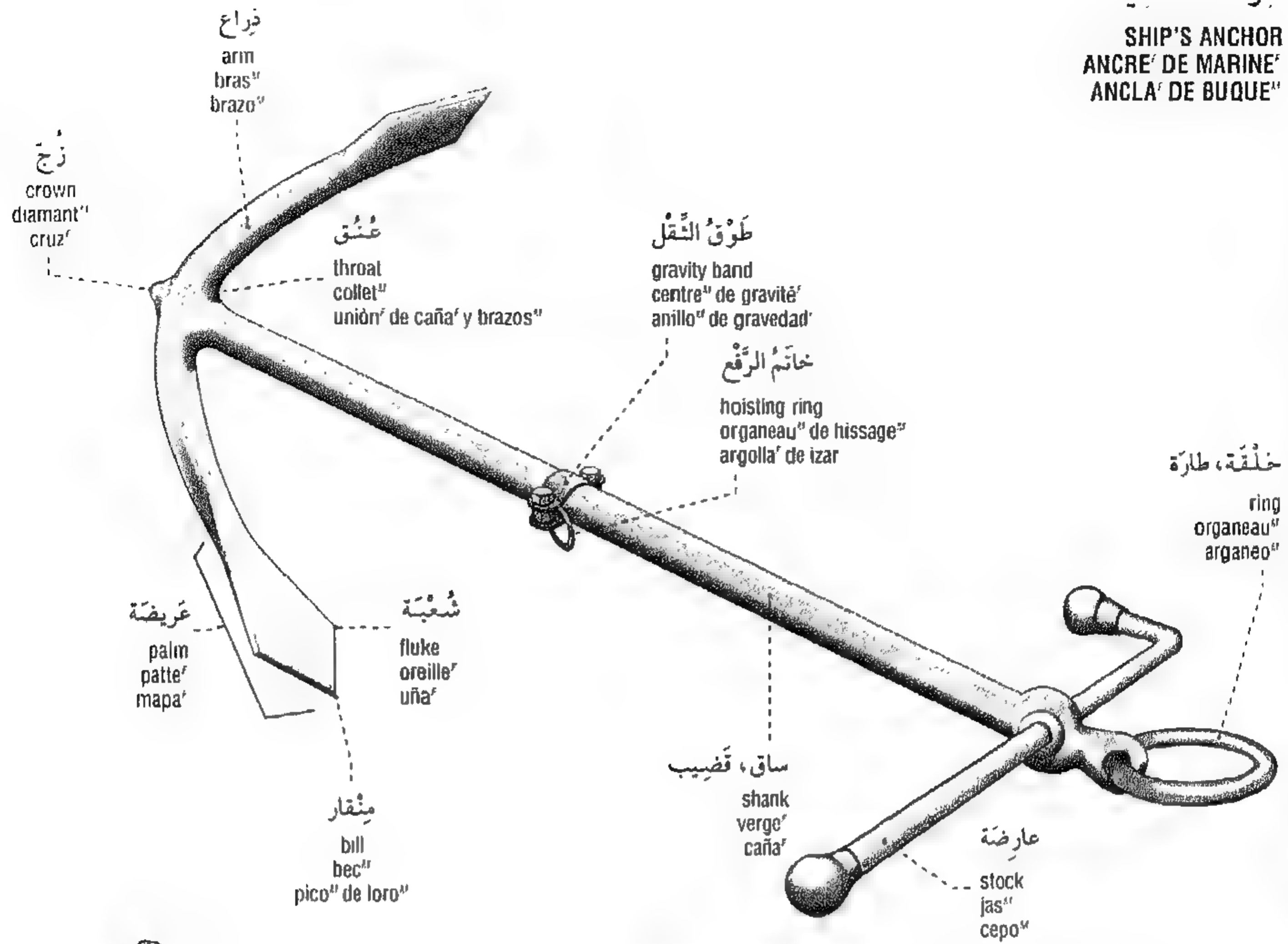
قلعية
brig
brick^{es}
bergantin^{es}



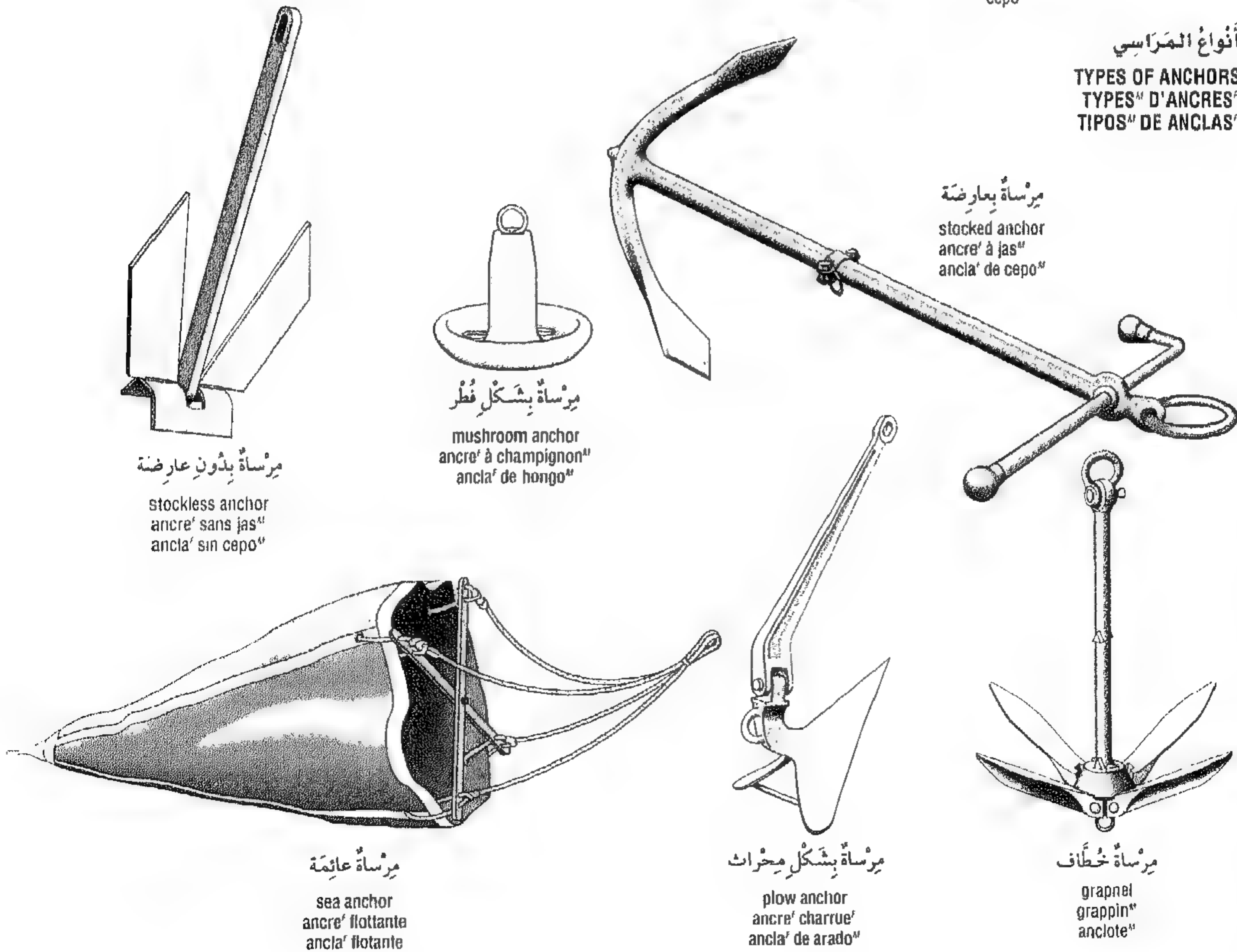
صيادة
schooner
goûlotte^e
goleta^e

مِرْسَاة
ANCHOR
ANCRE
ANCLA

مِرْسَاة السَّفِينَةِ
SHIP'S ANCHOR
ANCRE DE MARINE
ANCLA DE BUQUE



أَنْوَاعُ الْمِرْسَاةِ
TYPES OF ANCHORS
TYPES D'ANCRÉS
TIPOS DE ANCLAS

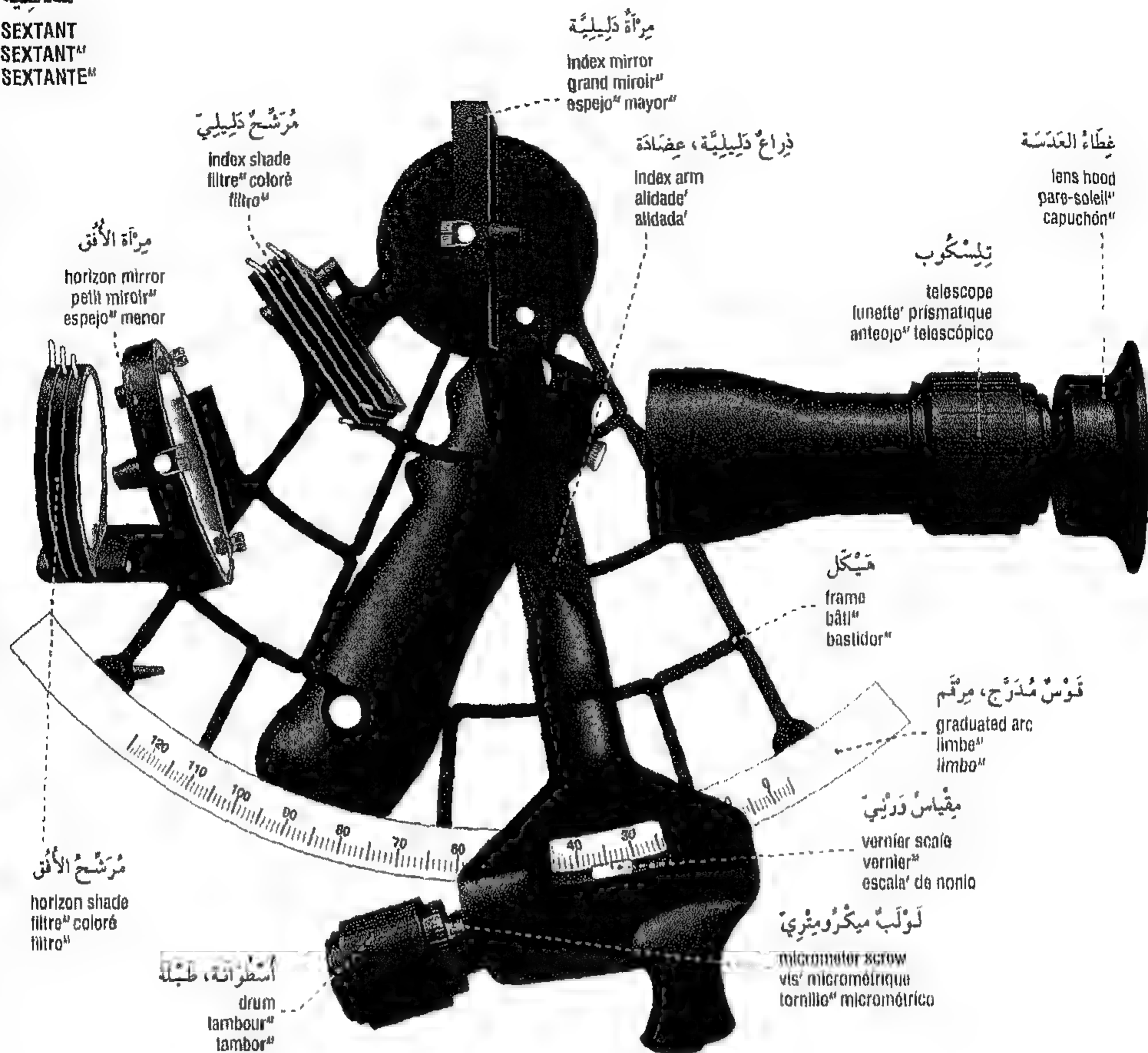


آلات الملاحة
NAVIGATION DEVICES
APPAREILS DE NAVIGATION
APARATOS DE NAVEGACIÓN

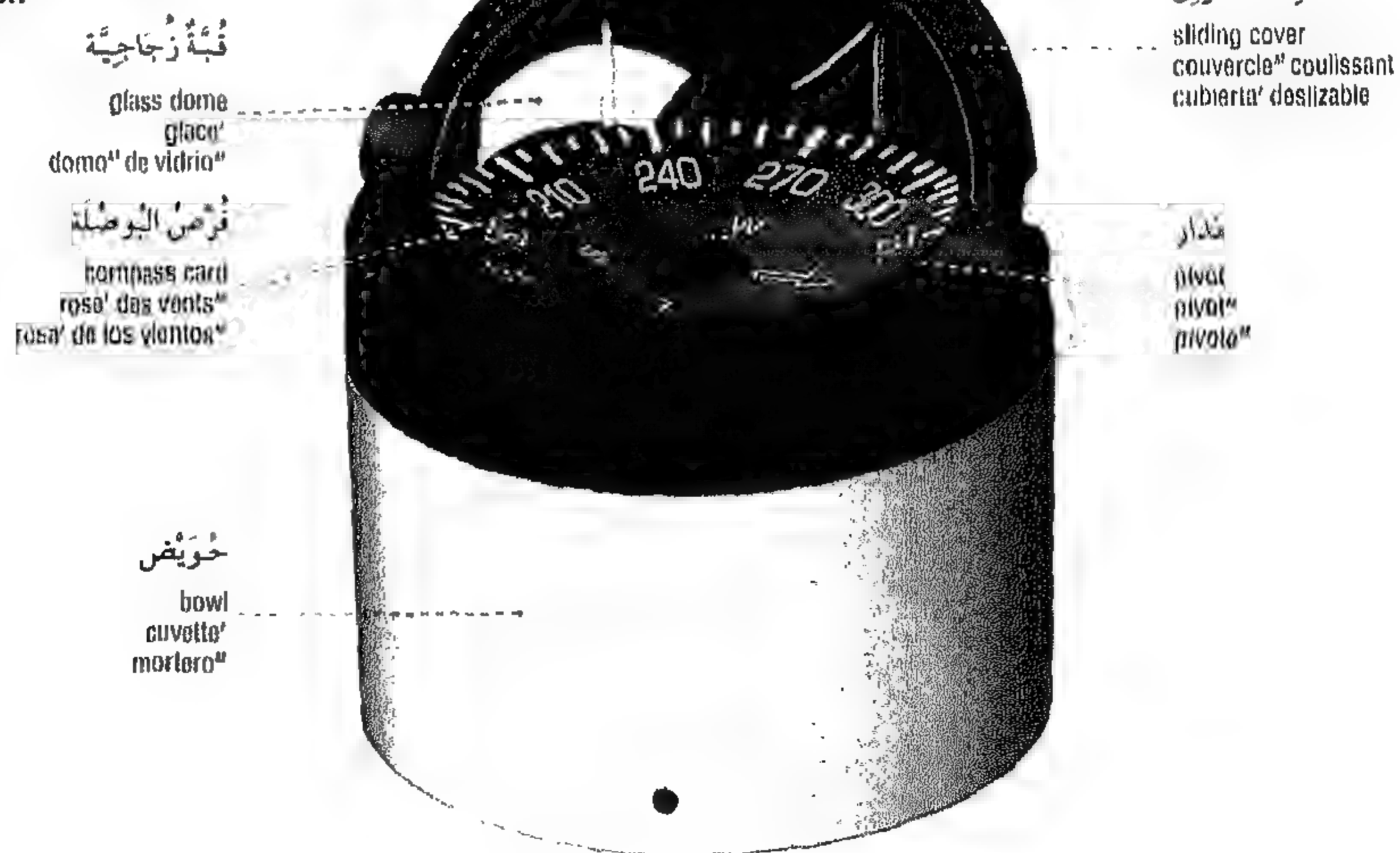
سُدْسِيَّة
SEXTANT
SEXTANT
SEXTANTE

TRANSPORT MARITIME
TRANSPORTE MARÍTIMO

النقل البحري
MARITIME TRANSPORT



بُوصْلَةٌ سَائِلِيَّة
LIQUID COMPASS
COMPAS MAGNÉTIQUE LIQUIDE
BRÚJULA LÍQUIDA



مِسْبَارٌ بِالصَّنْدَى

ECHO SOUNDER
SONDEUR "À ÉCLATS"
SONAR

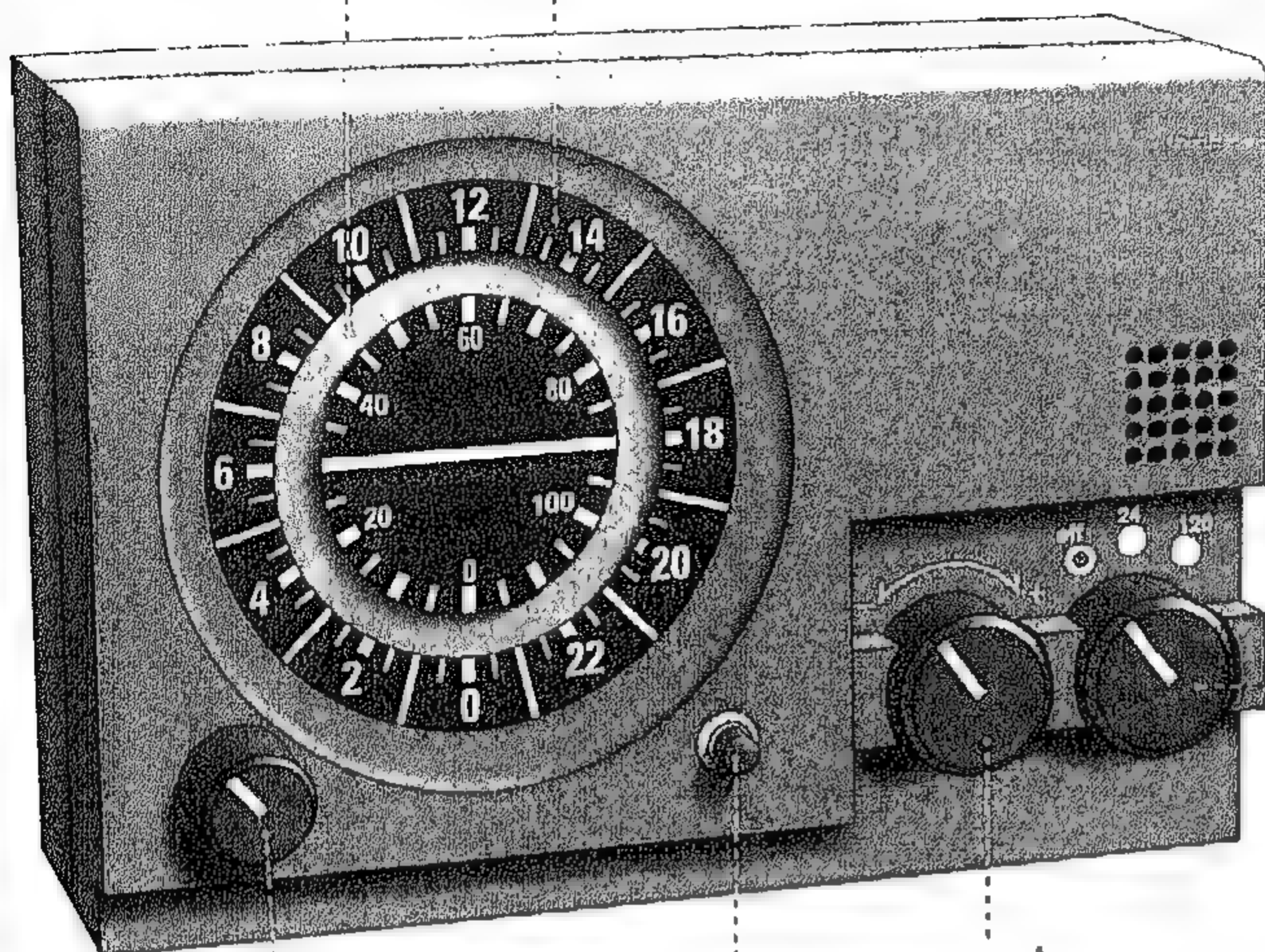
شاشة
dial-type display
écran
indicador "del cuadrante"

مِقْيَاسُ الْعُمُقِ بِالْأَمْتَارِ
depth scale
échelle "de profondeur" en m
escala "de profundidad"

غَلَبَةٌ
housing
boîtier
caja

إِنْذَارٌ صَوْتِيّ
sound alarm
alarme sonore
alarma sonora

مِفْتَاحُ التَّشْغِيلِ
on-off switch
interrupteur
interruptor



ضَبْطُ عَتَبَةِ الْإِنْذَارِ
alarm threshold setting
réglage "du seuil" d'alarme
control "del nivel" de alarma

زِرُّ عَتَبَةِ الْإِنْذَارِ
alarm threshold display button
visualisation "du seuil" d'alarme
botón "de visualización" del nivel "de alarma"

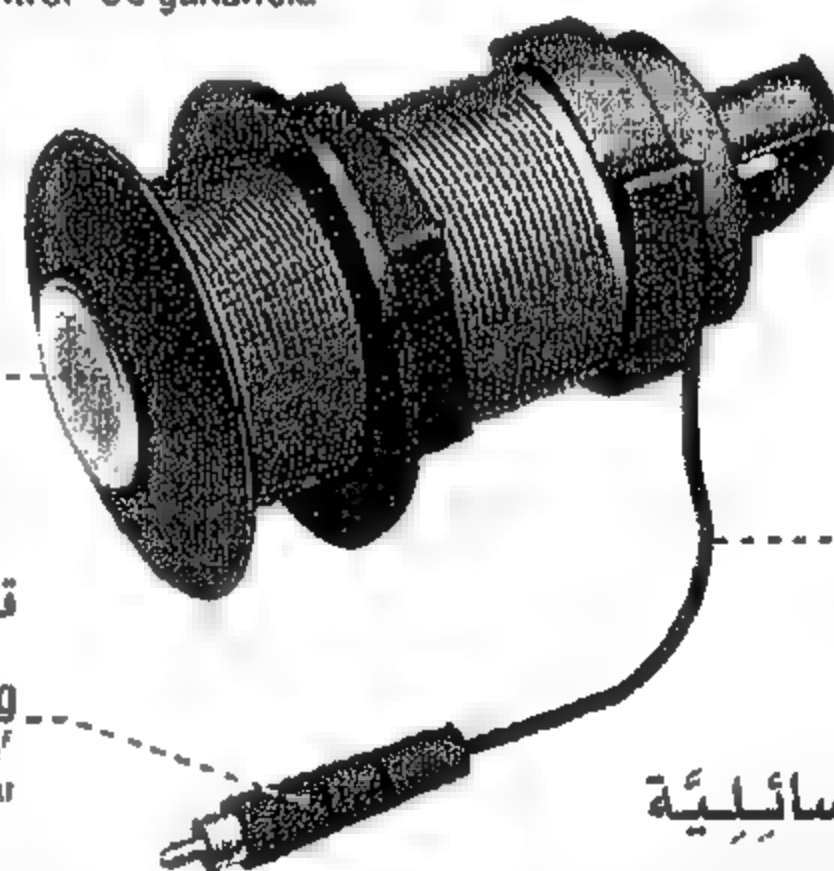
التَّحْكُمُ فِي الْكَسْبِ
gain control
contrôle "du gain"
control "de ganancia"

مِسْبَرٌ
ECHO SOUNDER PROBE
SONDE
SONDA

مُحَوِّلُ الطَّاقَةِ
transducer
émetteur/récepteur
transductor

قَابِيسُ
plug
fiche
enchufe

كَبْلُ الْإِرْسَالِ
transmission cable
câble "de transmission"
cable "de transmisión"



مَقْطَعُ عَرْضِيٍّ لِبُوصْلَةٍ سَائِلِيَّةٍ

CROSS SECTION OF A LIQUID COMPASS
COUPE D'UN COMPAS "MAGNÉTIQUE LIQUIDE
CORTE "TRANSVERSAL DE UNA BRÚJULA" LÍQUIDA

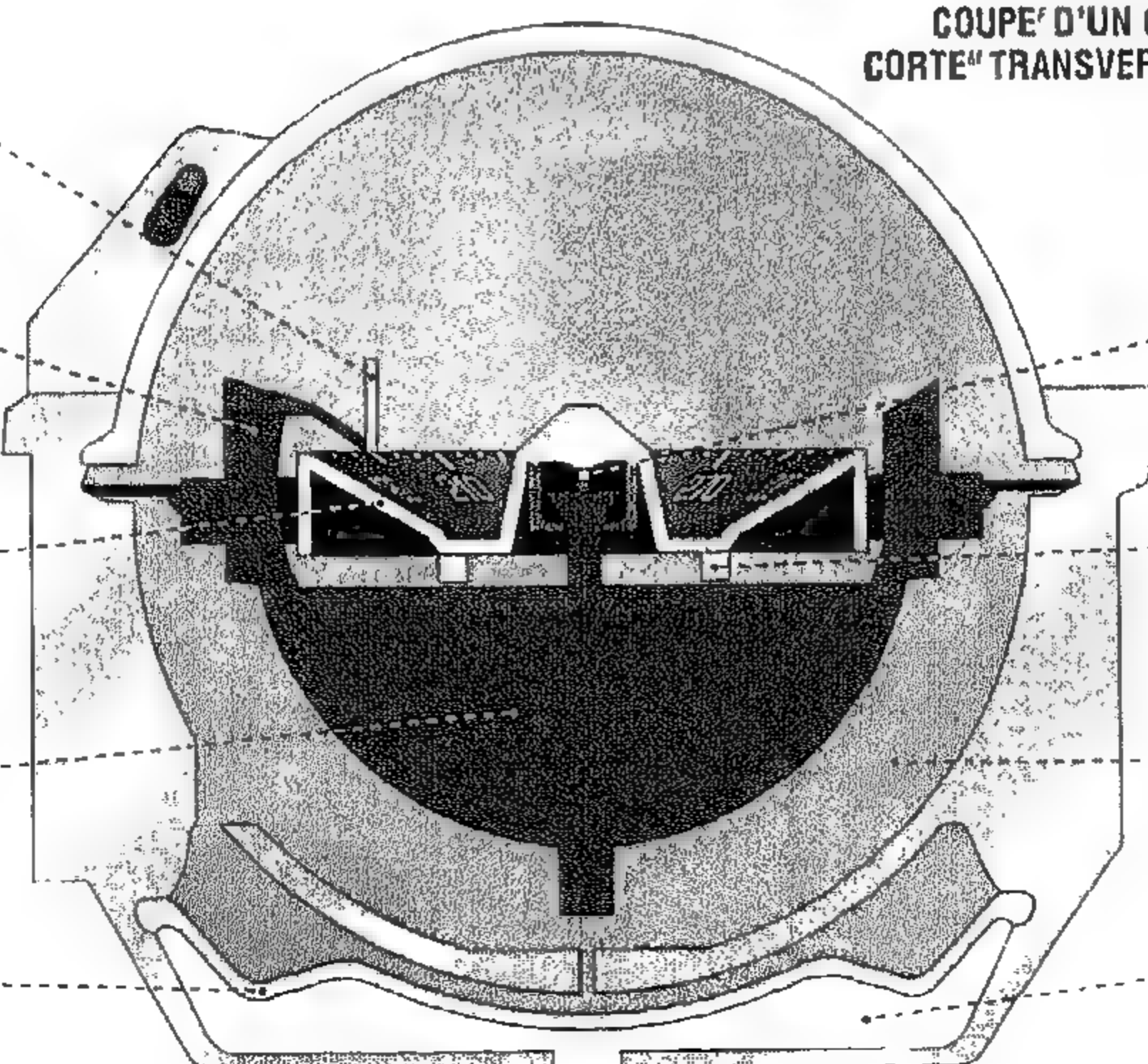
خَطُّ إِسْنَادِ الْقِرَاءَةِ
lubber's line
ligne "de foi"
línea "de fe"

حَلْقَةُ أَحْدِ الْمِحْوَرَيْنِ
gimbal ring
suspension "à la Cardan"
anillo "balancín"

قَعْوُ غِطَاءِ حَجَرِ الْإِرْتِكَازِ
jewel cap
chape
cubierta

عَوَامَةٌ
float
flotteur
flotador

حِجَابُ التَّمَدُّدِ
expansion diaphragm
diaphragme "de dilatation"
diafragma "de expansión"



مَذَارٌ
pivot
pivot
pivote

مَغْنَطِيسٌ
magnet
aimant
imán

مَاءٌ / كُحُولٌ
water/alcohol
eau/alcool
agua/alcohol

حُجْرَةُ التَّمَدُّدِ
expansion chamber
chambre "de dilatation"
estabilizador

النَّظْمُ الْبَحْرِيّ
MARITIME TRANSPORT

النَّظْمُ الْبَحْرِيّ
TRANSPORT MARITIME
TRANSPORTE MARÍTIMO

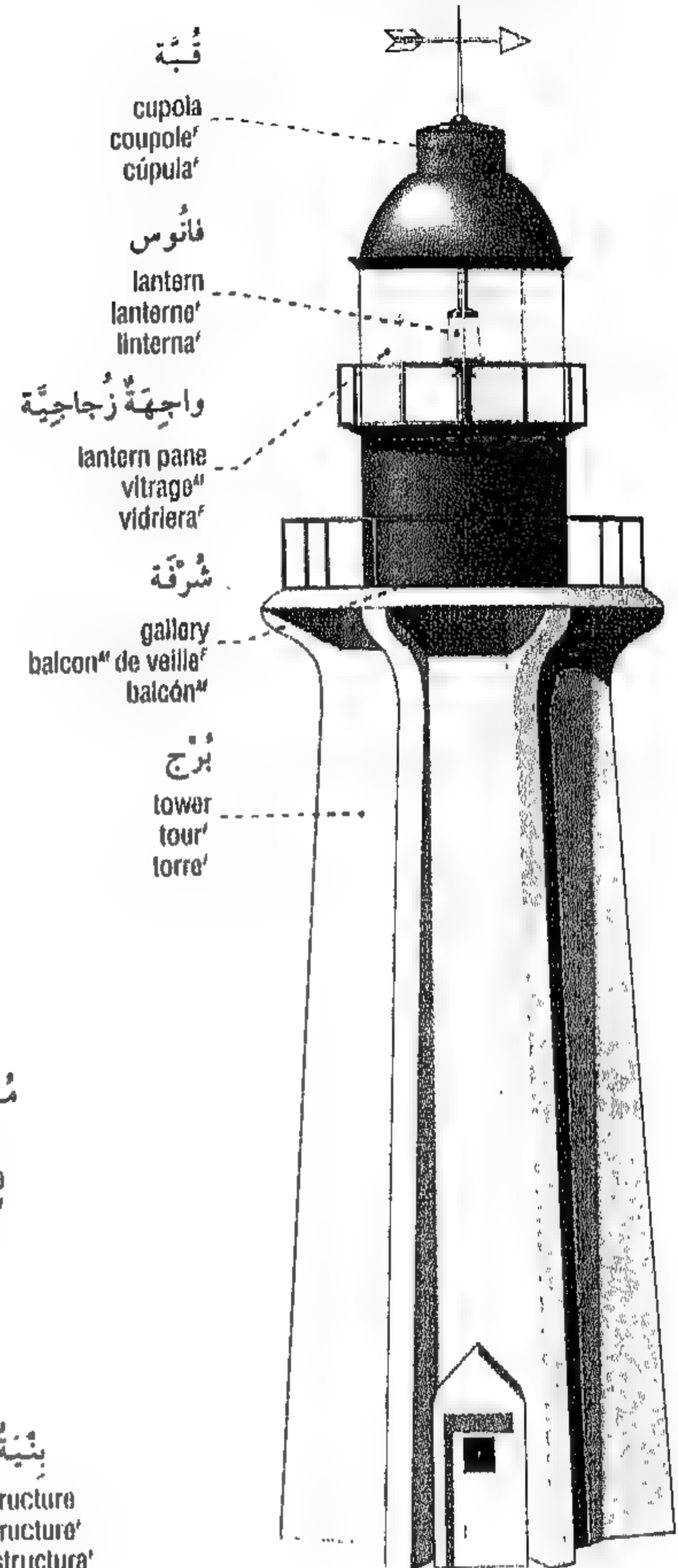


إشارات بحرية
MARITIME SIGNALS
SIGNALISATION MARITIME
SEÑALES MARÍTIMAS

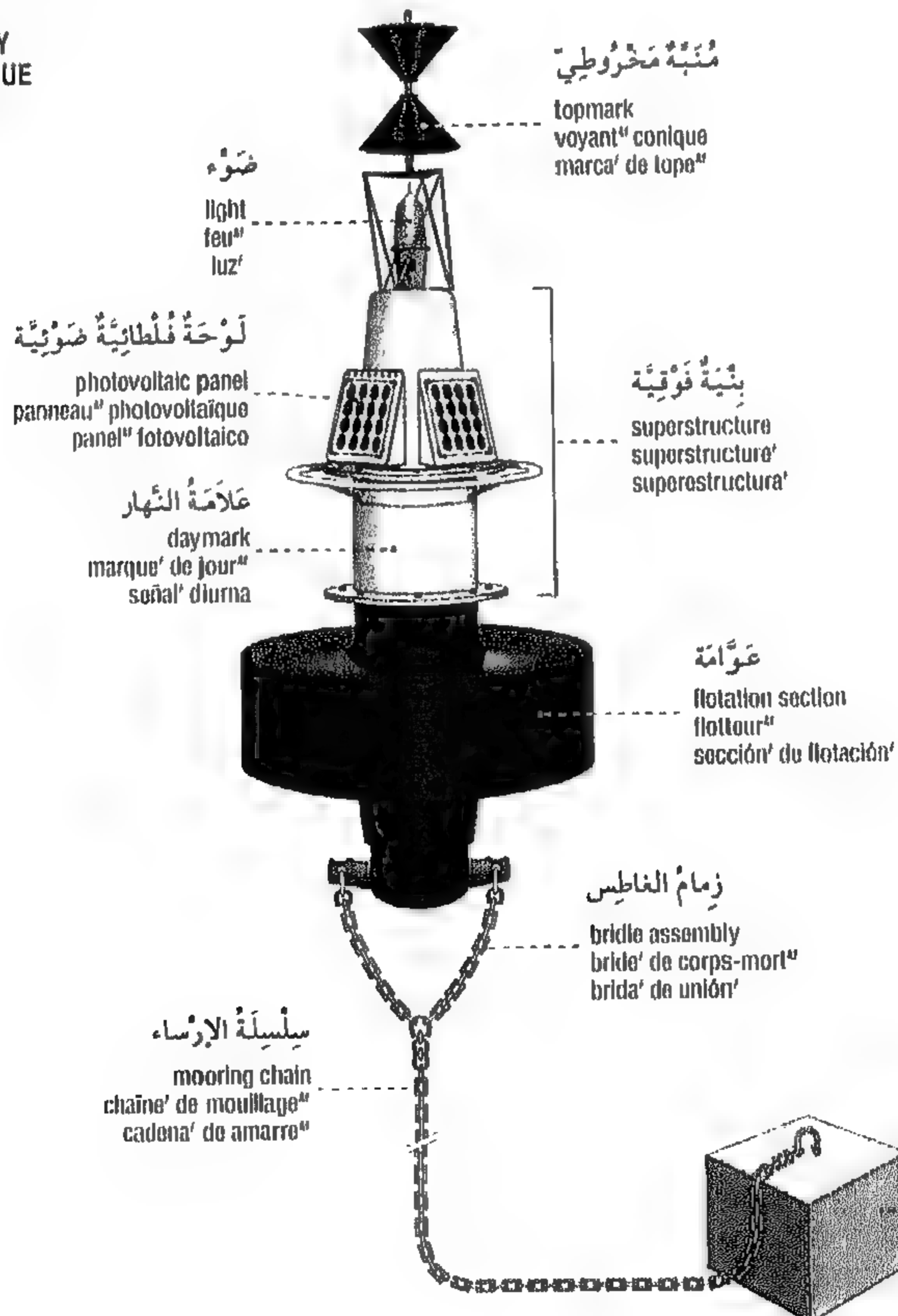
فانوس المئارة
Lighthouse lantern
lanterne de phare
linterna del faro



مئارة
Lighthouse
phare
faro marítimo



طافية أسطوانية
Cylindrical buoy
bouée cylindrique
boya cilíndrica



طافية ذات مستوى بُؤري مُرتفع

HIGH FOCAL PLANE BUOY
BOUÉE À PLAN FOCAL ÉLEVÉ
BOYA DE PLANO FOCAL ELEVADO

ضوء
light
feu
luz

عاكس راداري
radar reflector
réflecteur radar
reflector del radar

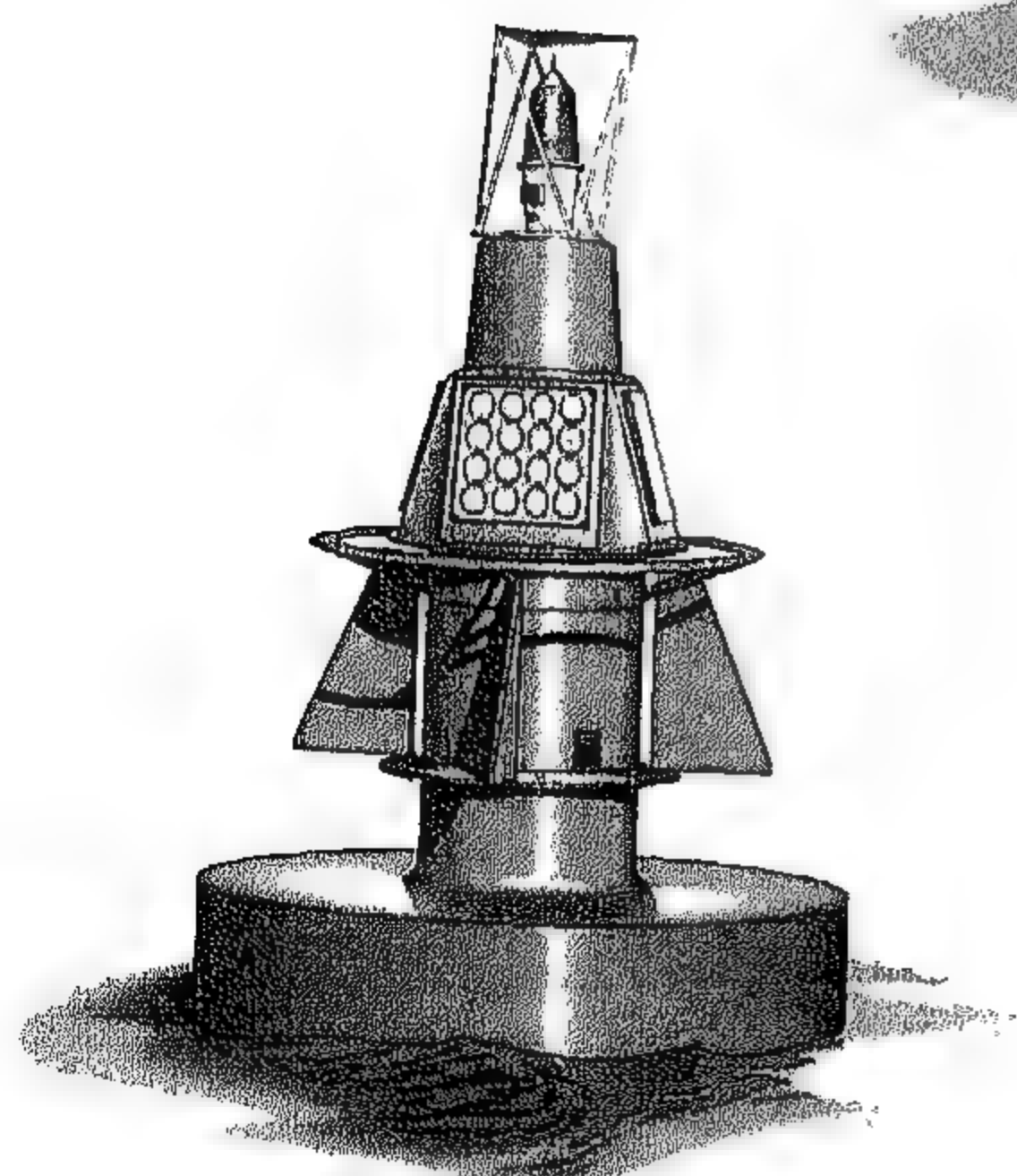
لوحة فلطانية ضوئية
photovoltaic panel
panneau photovoltaïque
panel fotovoltaico

علامة النهار
daymark
marque de jour
señal diurna

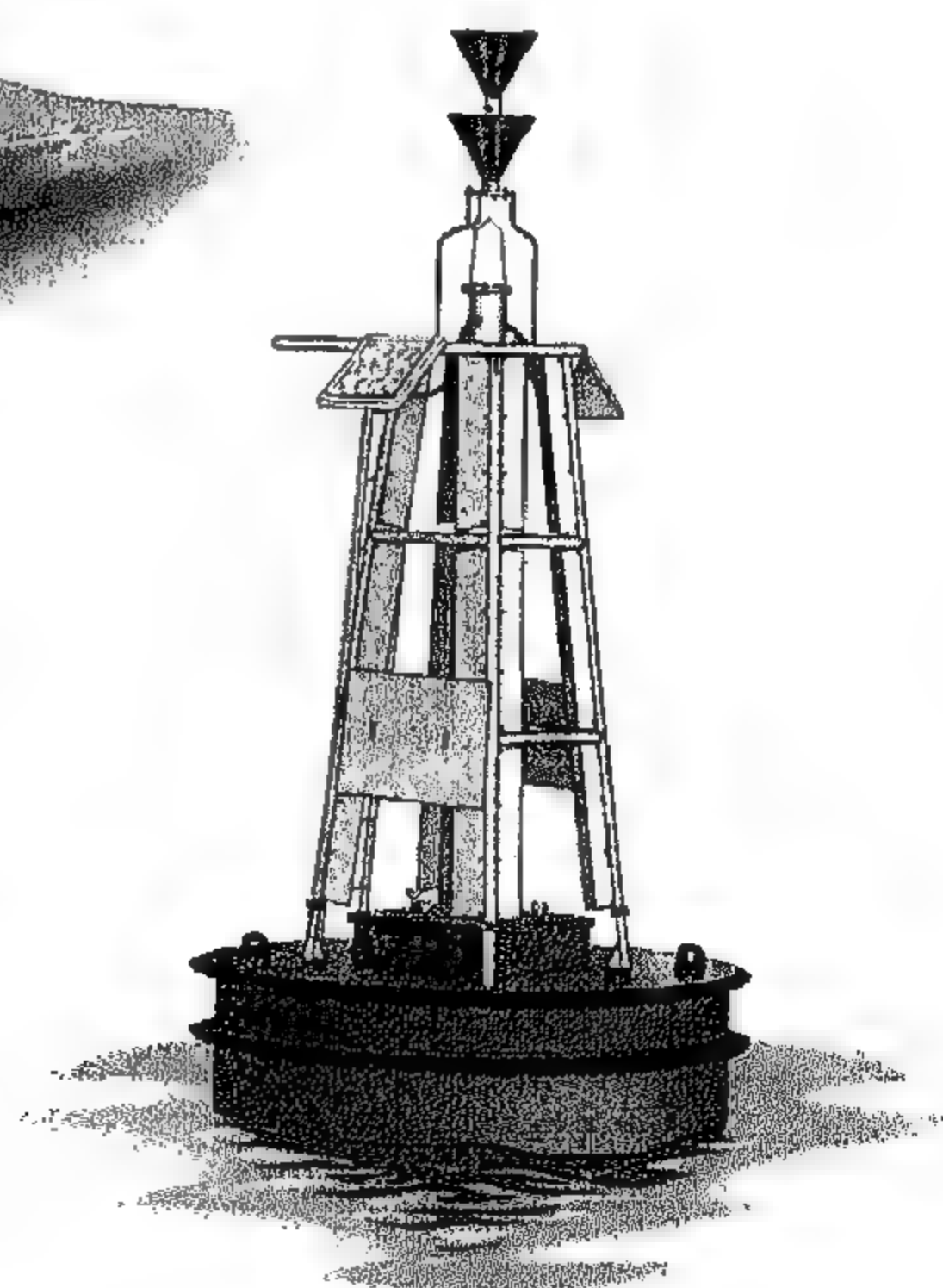
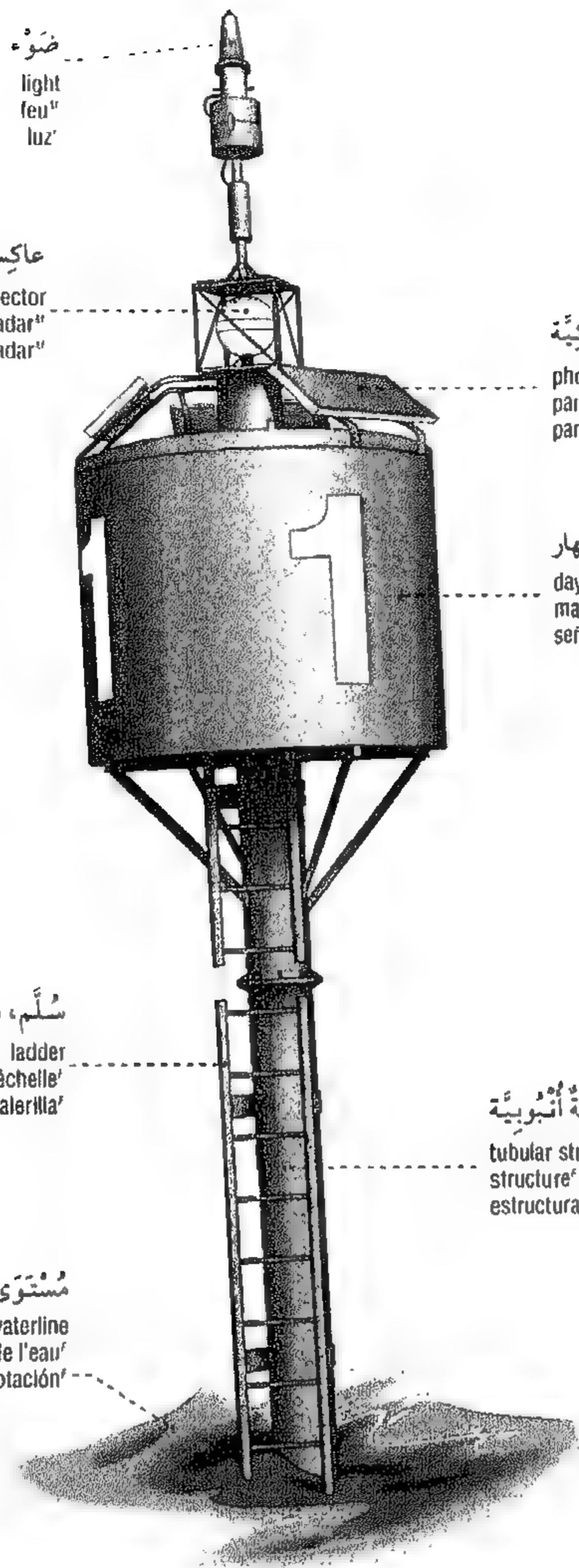
سلم، درج
ladder
échelle
escalera

بنية أنبوبية
tubular structure
structure tubulaire
estructura tubular

مستوى الماء
waterline
surface de l'eau
línea de flotación



طافية مخروطية
conical buoy
bouée conique
boya cónica



طافية عمودية
pillar buoy
bouée charpente
boya torre

نظام الإشارات والتَّنْوِيرِ الْبَحْرِي

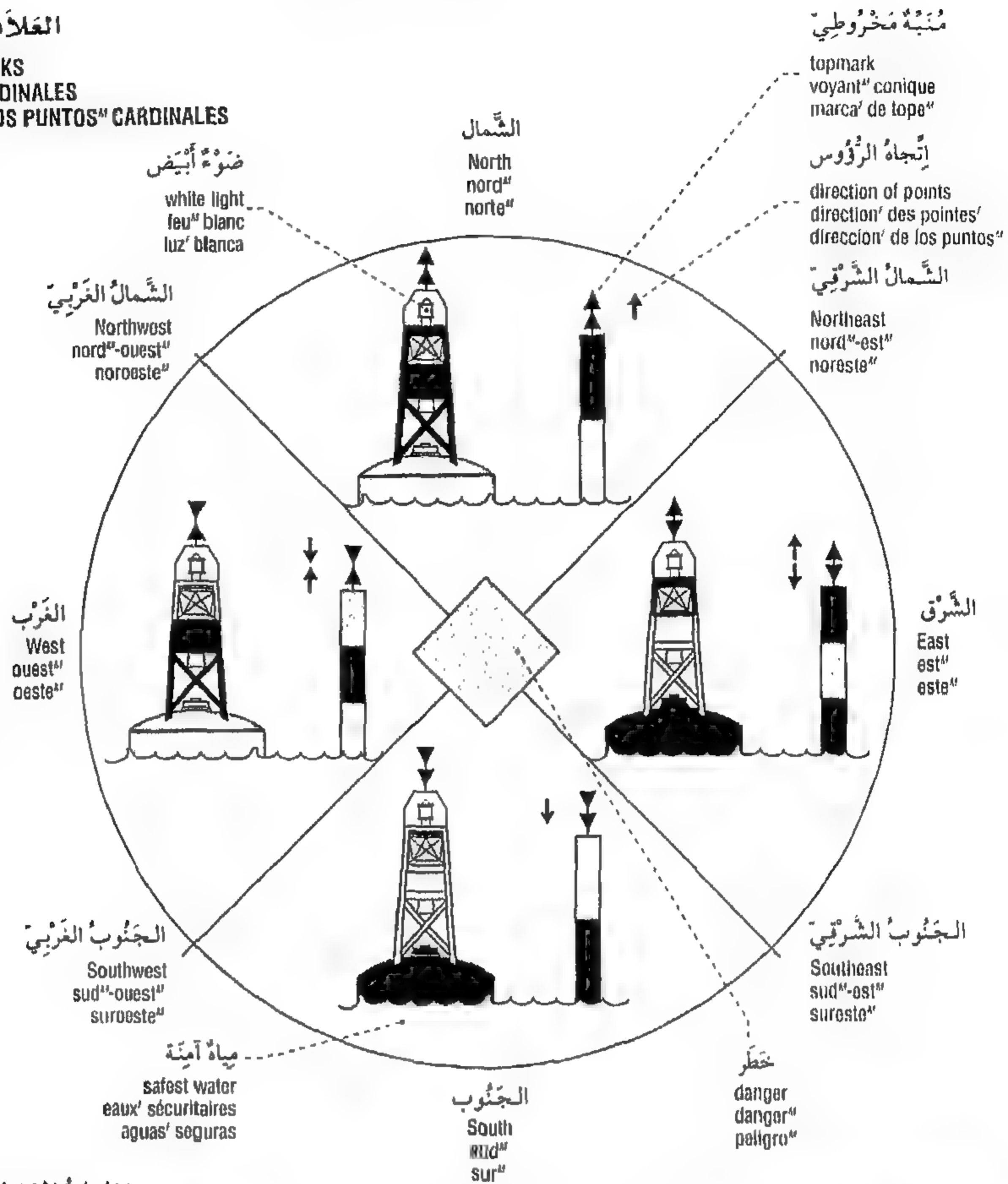
MARITIME BUOYAGE SYSTEM
SYSTÈME DE BALISAGE MARITIME
SISTEMA DE BOYAS MARÍTIMAS

الْعَلَامَاتُ الْأَصْلِيَّةُ

CARDINAL MARKS
MARQUES CARDINALES
SEÑALES DE LOS PUNTOS CARDINALES

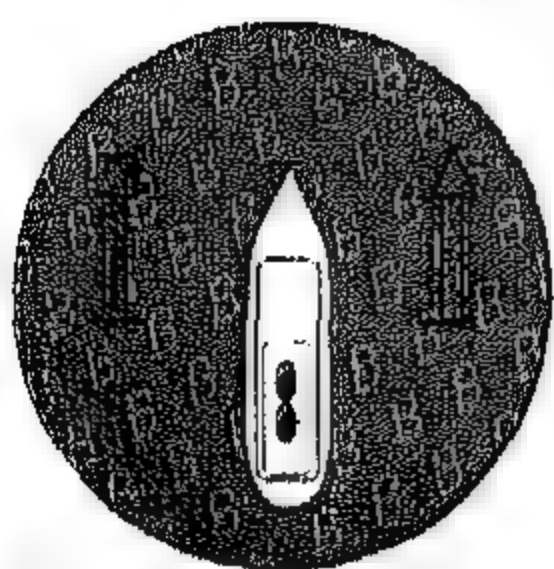
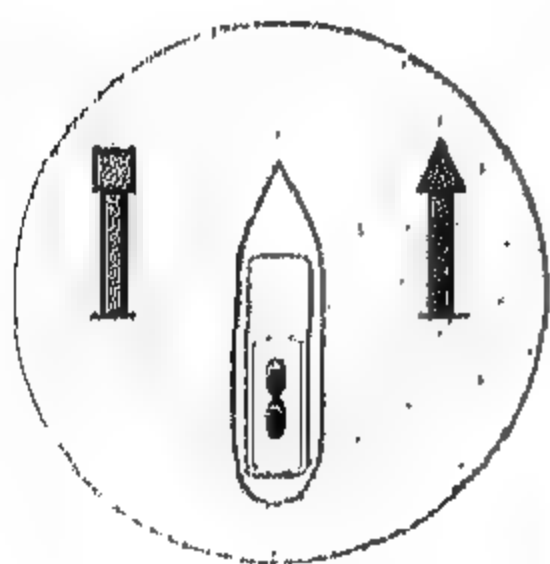
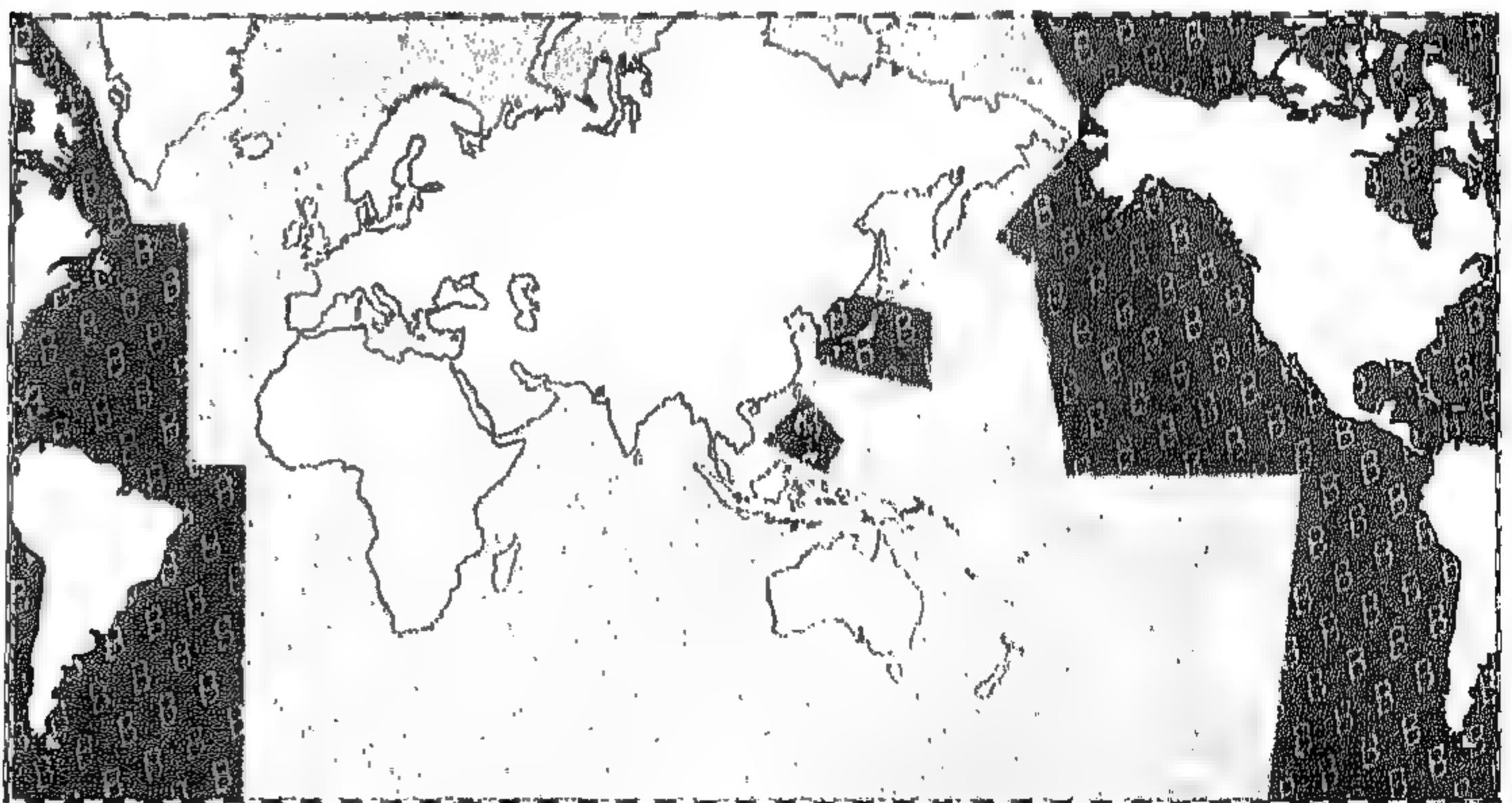
TRANSPORT MARITIME
TRANSPORTE MARÍTIMO

النَّاقِلُ الْبَحْرِي
MARITIME TRANSPORT



مَنَاطِقُ الْإِشَارَاتِ وَالتَّنْوِيرِ

BUOYAGE REGIONS
RÉGIONS DE BALISAGE
REGIONES DE BOYAS



مَيْسَرَةُ السَّفِينَةِ

port hand
bâbord
babor

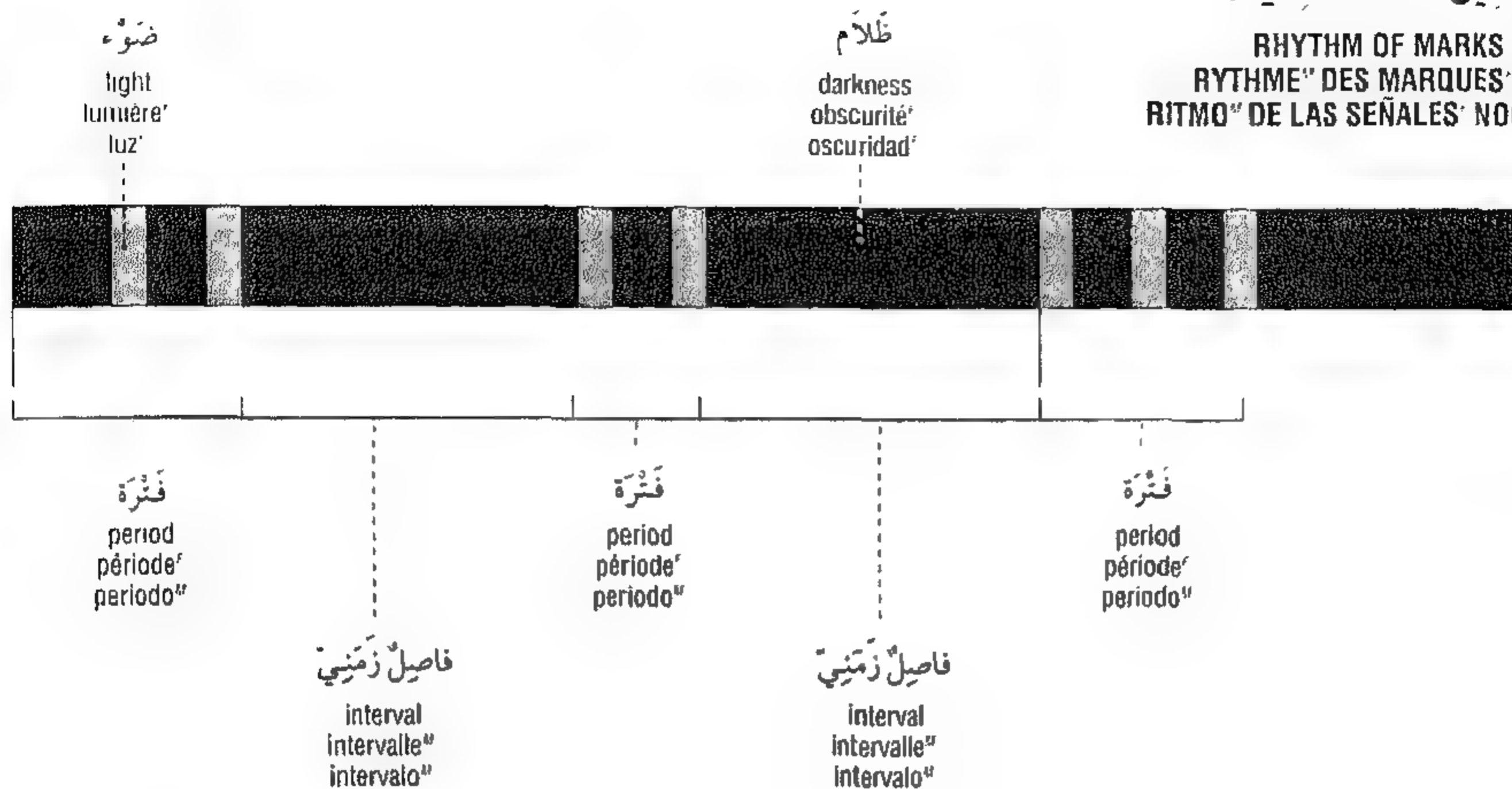


مَيْمَنَةُ السَّفِينَةِ

starboard hand
tribord
estribor

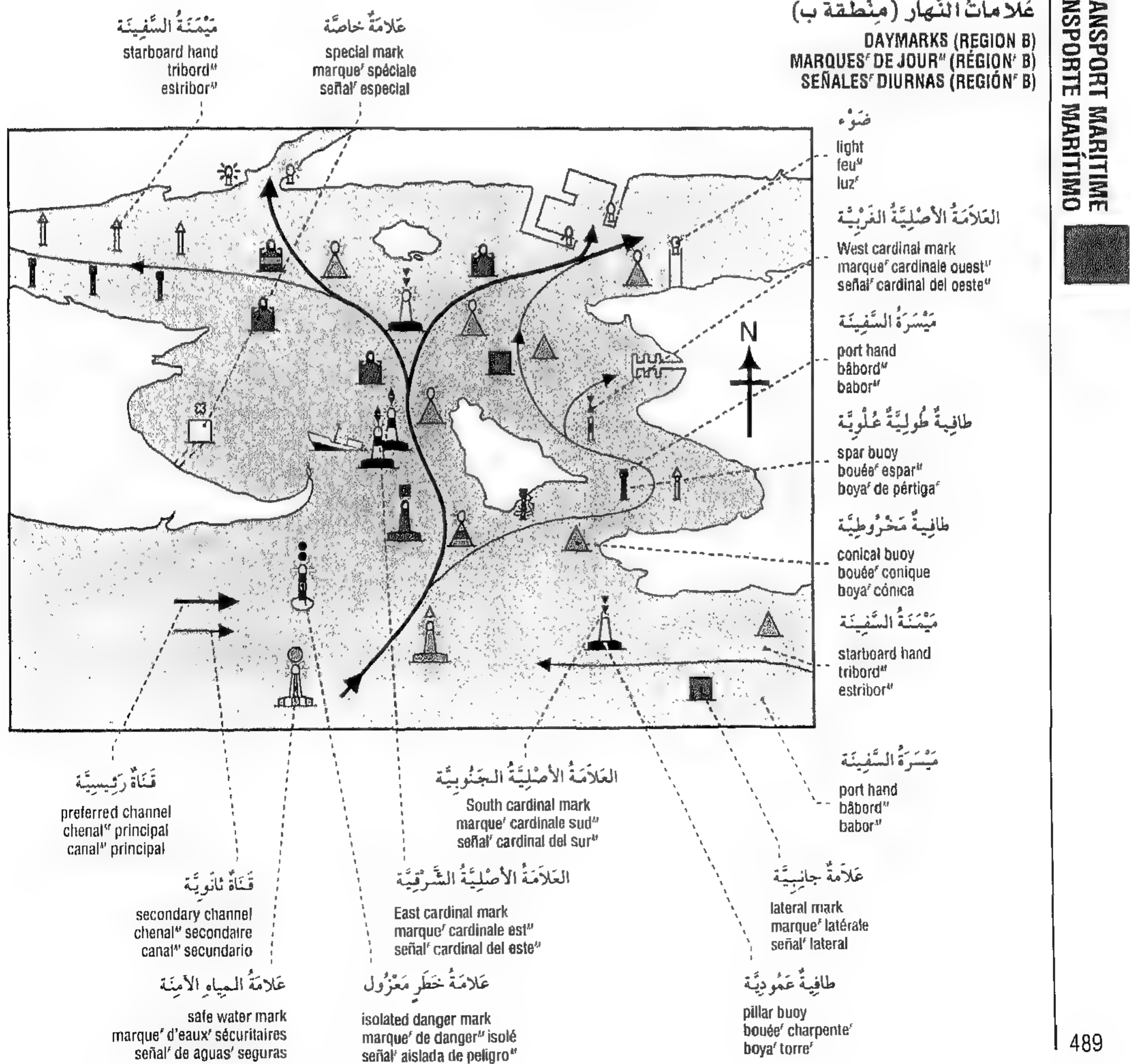
نَمَطُ تَشْفِيلِ الْعَلَامَاتِ لِيْلًا

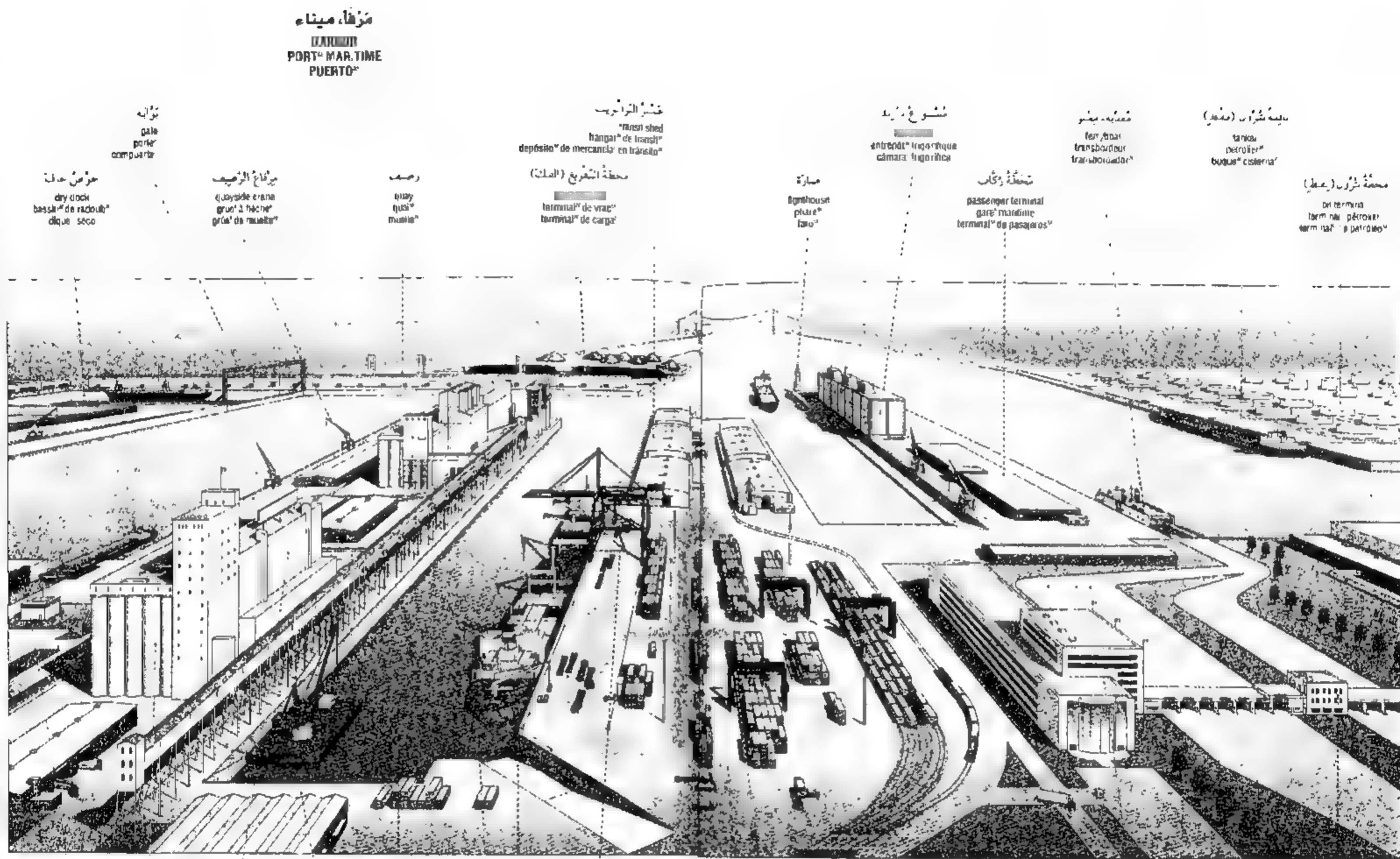
RHYTHM OF MARKS BY NIGHT
RYTHME" DES MARQUES' DE NUIT
RITMO" DE LAS SEÑALES' NOCTURNAS



عَلَامَاتُ النَّهَارِ (مِنْطَقَةُ ب)

DAYMARKS (REGION B)
MARQUES^e DE JOUR^m (RÉGION^e B)
SEÑALES^e DIURNAS (REGIÓN^e B)





مرفأ، ميناء
PORT MARITIME
PUERTO

جوف حافة
dry dock
bassin de radoub
dique seco

مرفأ الترحيف
quayside crane
grua a fidejue
grúa de muelle

رصيف
quay
quai
muelle

مخزن الترحيف
transit shed
hangar de transit
depósito de mercancía en tránsito

محطة التفريغ (الملك)
terminal de vrac
terminal de carga

مناورة
lighthouse
phare
faró

مخزن الترحيف
transit shed
cámara frigorífica

محطة الركاب
passenger terminal
gare maritime
terminal de pasajeros

مخزن الترحيف
transit shed
transbordoir
transbordador

مخزن الترحيف (مخزن)
transit shed
petrolier
buque cisterna

محطة الترحيف (مخزن)
oil terminal
terminal pétrolier
terminal de petróleo

مخزن
oil dock
écluse
escala de atraque

أحواض
sinks
sinks
sinks

محطة التفريغ
quayside crane
terminal de carga
terminal de carga

مرفأ الترحيف
loading crane
grua sur ponton
grúa flotante

جوف حافة
dock
bassin
dique

مخزن التفريغ (المستوعبات)
containers-handling bridge
pontoon de chargement de containers
puerto de carga para contenedores

مرفأ الترحيف
quayside crane
ramp de quai
rampa del muelle

مخزن التفريغ (مستوعبات)
containers-handling bridge
terminal de carga
terminal de carga

مخزن التفريغ
bridge
pontoon
puerto

محطة التفريغ (المستوعبات)
containers-handling bridge
terminal de carga
terminal de carga

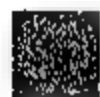
مخزن التفريغ
quayside railway
voie ferrée bord à quai

مخزن التفريغ
road transport
transport routier
transporte terrestre

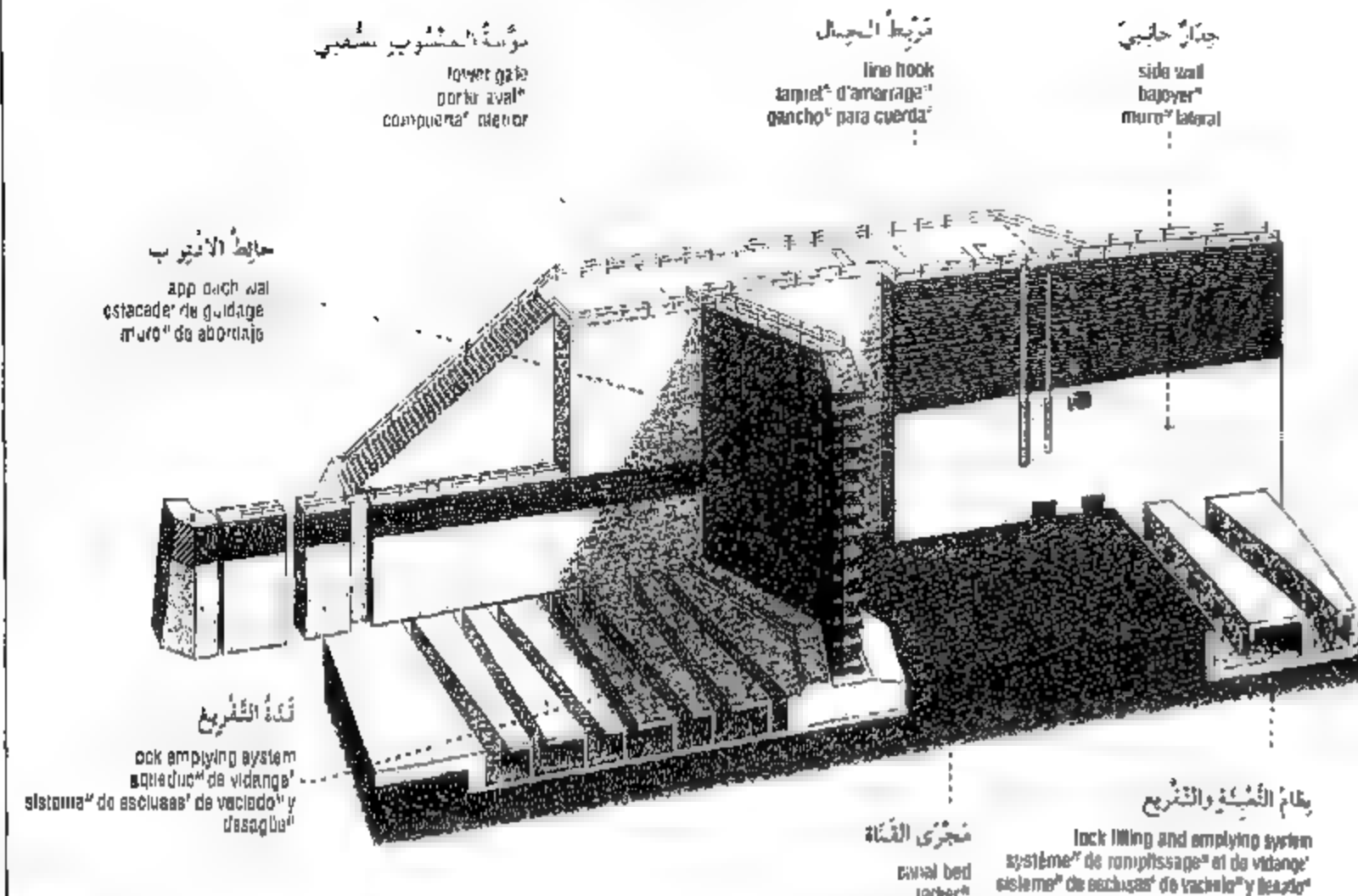
مخزن التفريغ
office building
bâtiment de bureau
oficina del puerto

مخزن التفريغ
office building
bâtiment de bureau
oficina del puerto

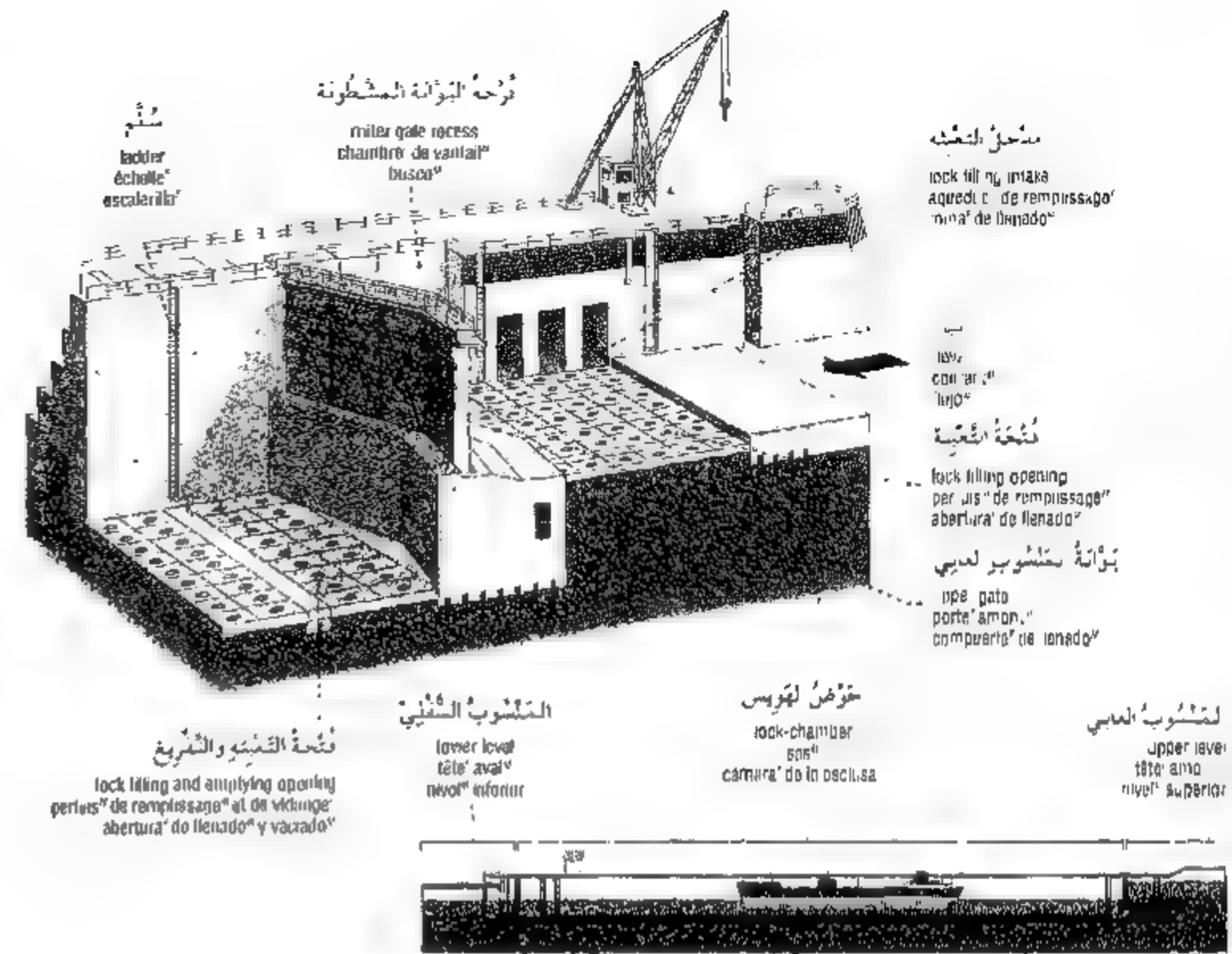
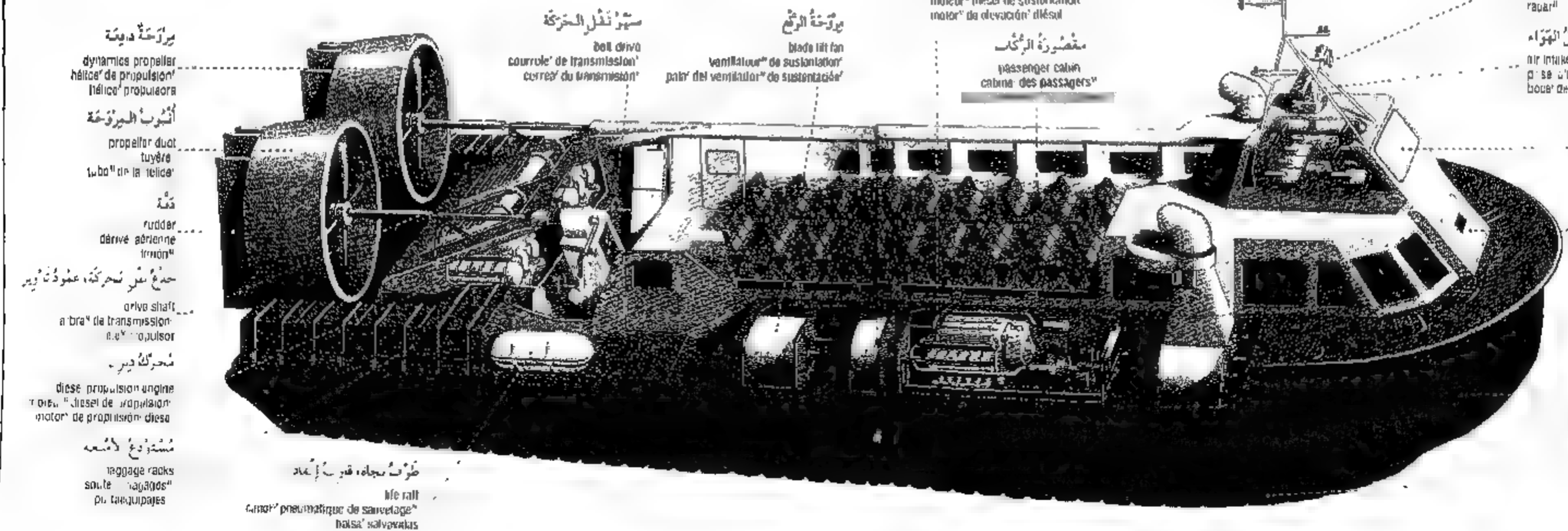
مخزن التفريغ
oil dock
écluse
escala de atraque



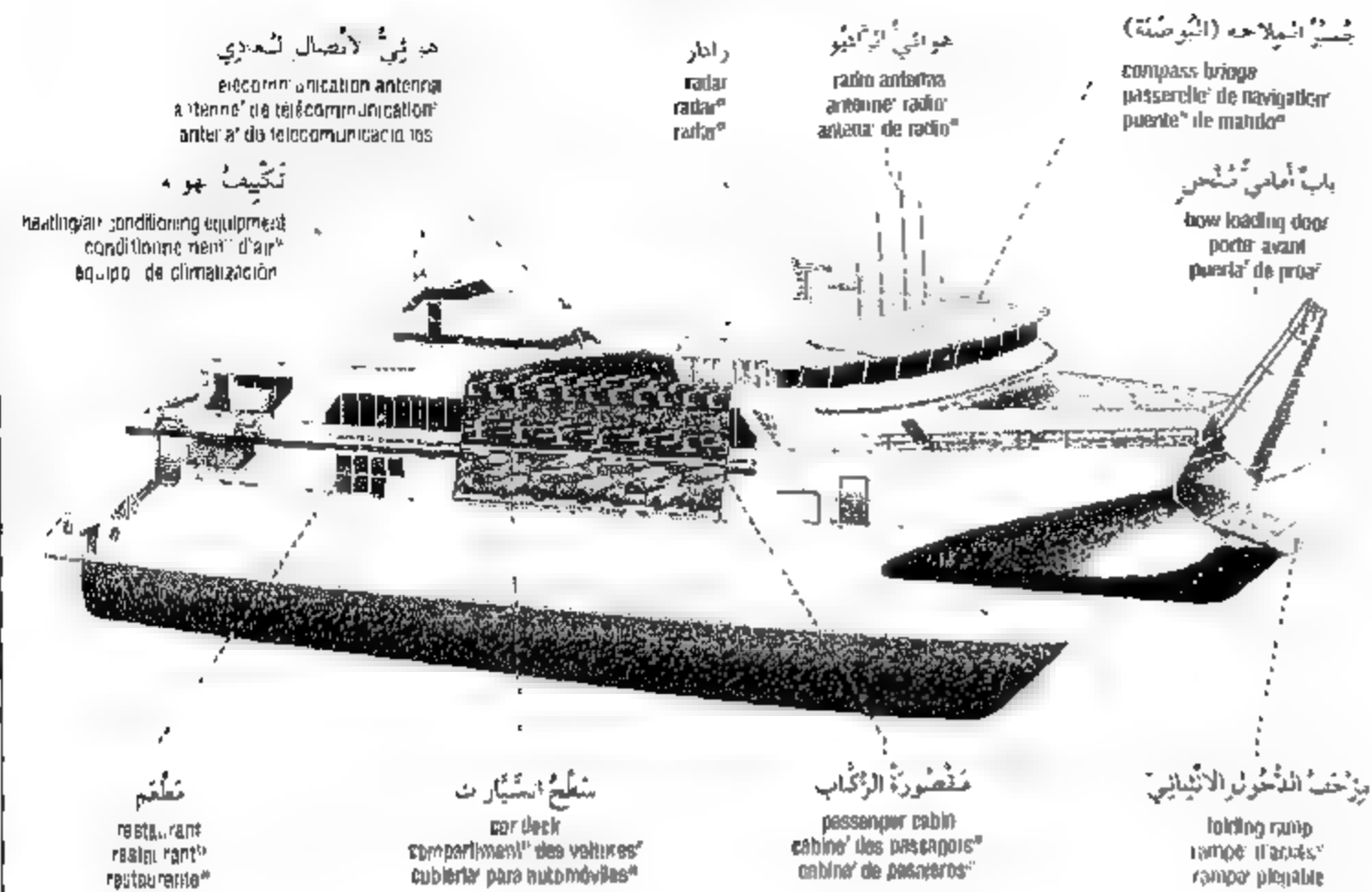
هويس
CANAL LOCK
ÉCLUSE
ESLUJA DE CANAL



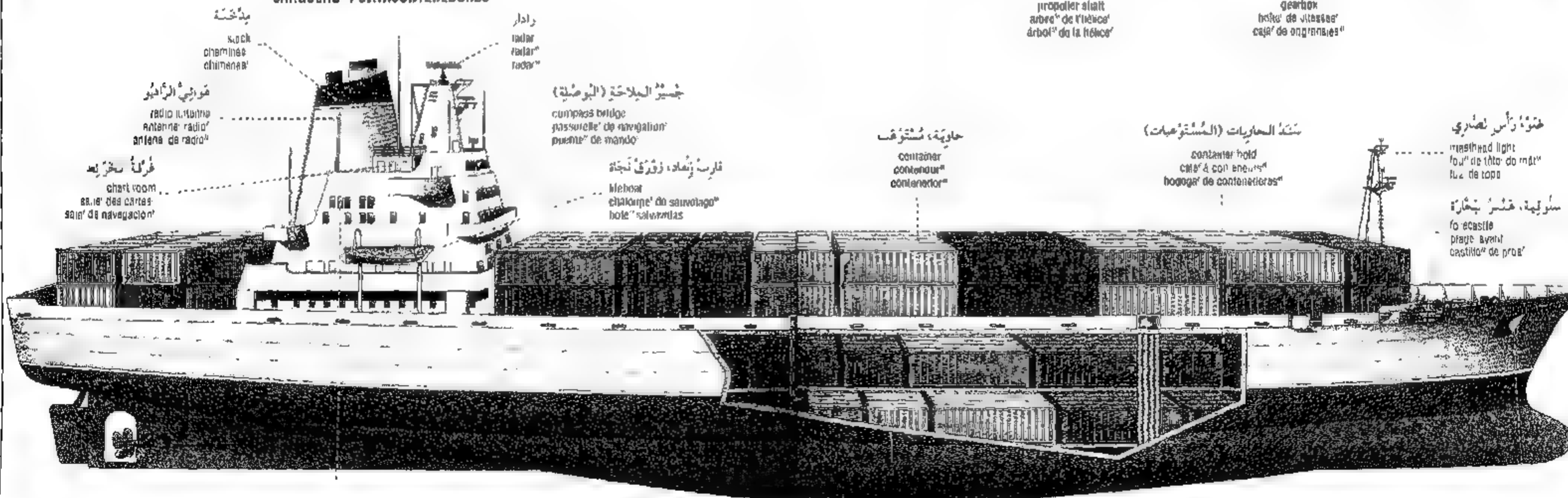
زلافة هوائية
HOVERCRAFT
AÉROGLISSEUR
AERODESLIZADOR (HOVERCRAFT)



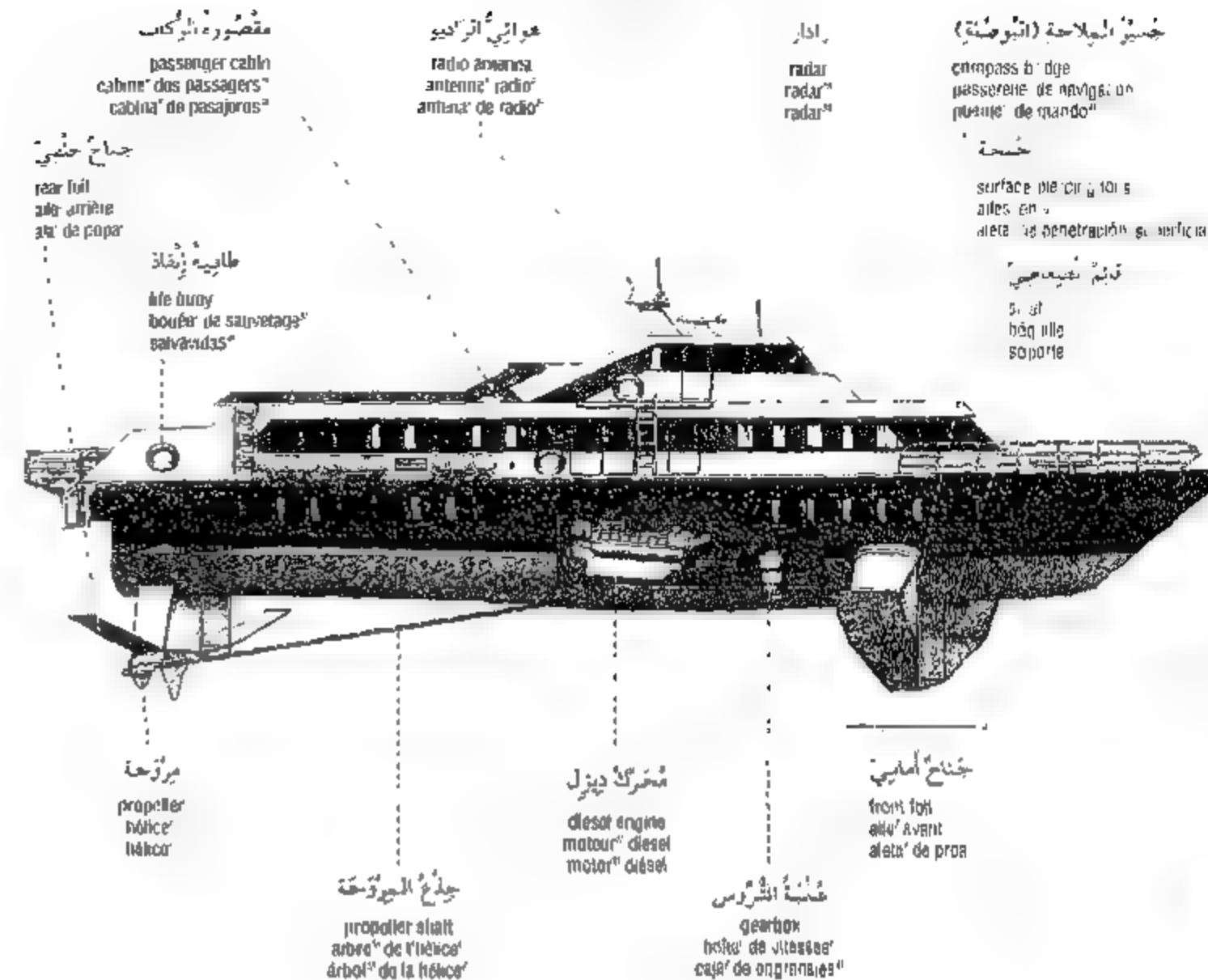
مُعْبِرة، مَعْبِر
FERRY
TRANSBORDEUR
TRANSBORDADOR



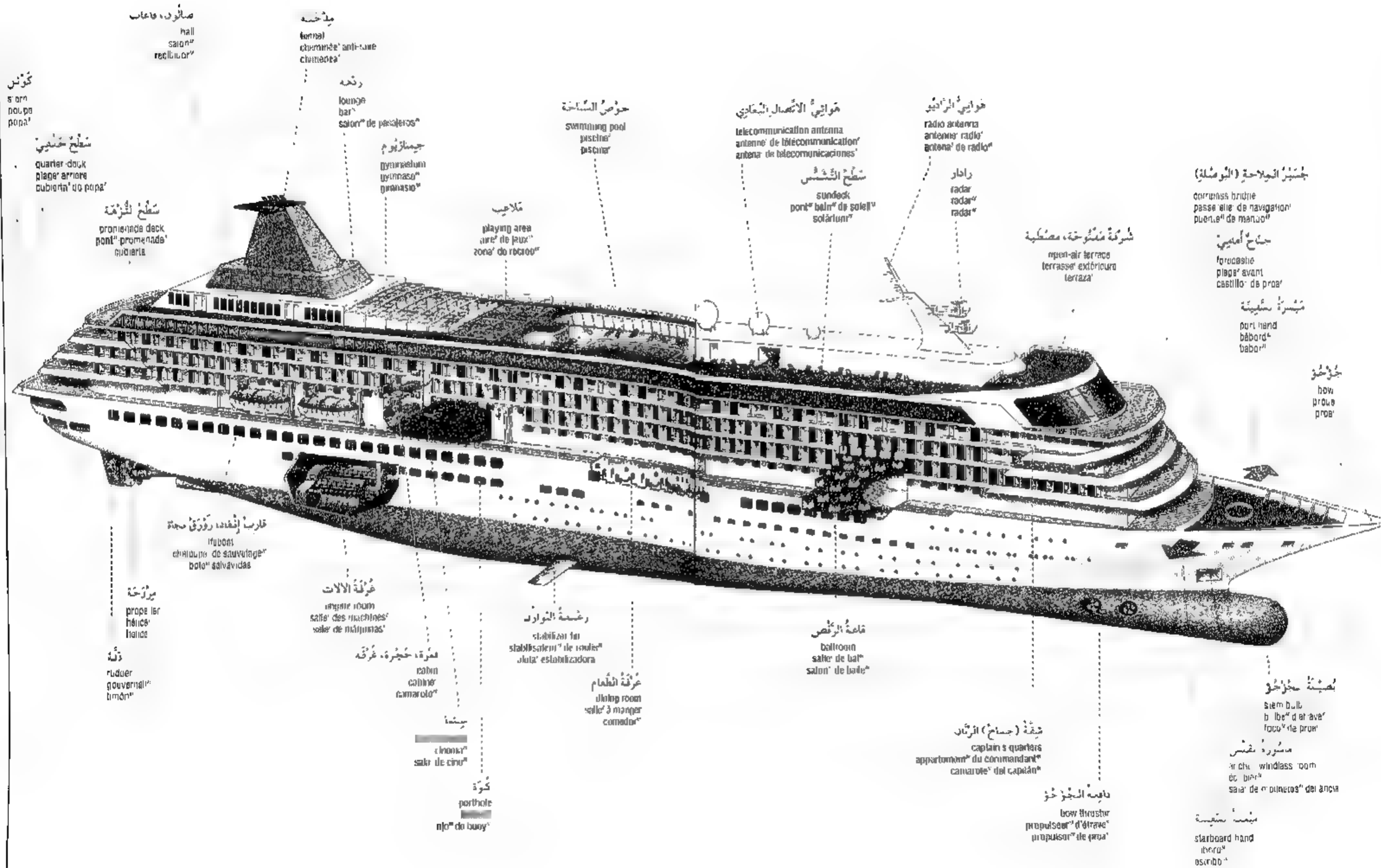
سفينة حاويات (مستوعبات)
CONTAINER SHIP
CARGO "PORTE-CONTENEURS"
CARGUERO "PORTA-CONTENEDORES"



زورق انسيابي سريع
HYDROFOIL BOAT
HYDROPTÈRE
AERODESLIZADOR



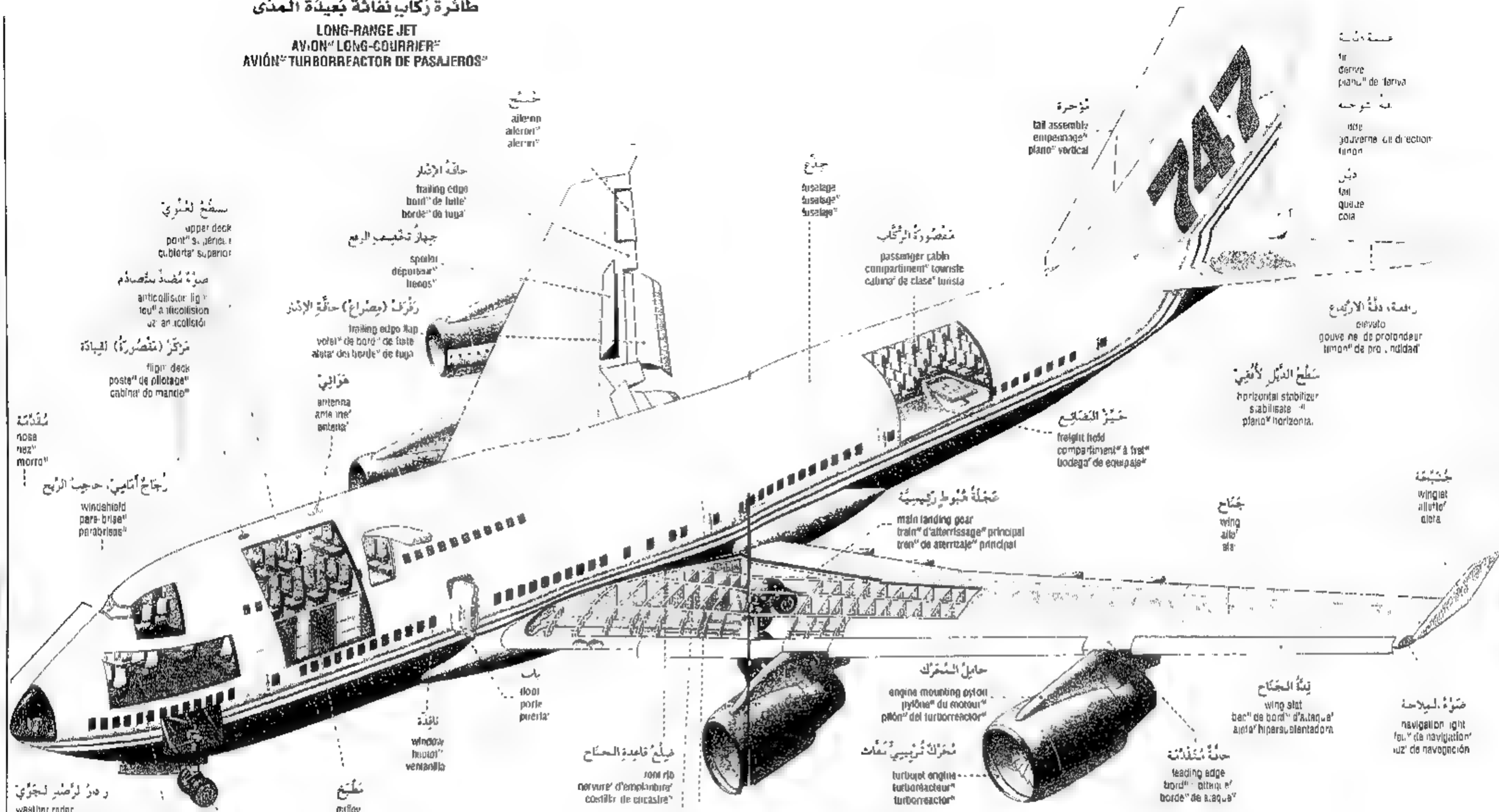
BAJORA, S.F.I.E. R.K.A.B.
PASSENGER LINER
PAQUEBOTTM
BUQUETM TRASATLANTICO



طائرة ركاب نفاثة بعيدة المدى
LONG-RANGE JET
AVION LONG-COURRIER
AVIÓN TURBORREACTOR DE PASAJEROS

TRANSPORT AÉRIEN
TRANSPORTE AEREO

النقل الجوي
AIR TRANSPORT



رعدو لمرصير لجوي
weather radar
radar météorologique
radar de navigation

مقصورة استراحة الأولى
first-class cabin
compartiment de première classe
cabin de première classe

عجلة هبوط أمامية
nose landing gear
train d'atterrissage avant
train d'atterrissage delantero

أنواع المؤخرات
TYPES OF TAIL SHAPES
TYPES D'EMPENNAGES
TIPOS DE COLAS



مؤخرة مائلة
swept-back tail
cauda inclinada



مؤخرة T
T-tail
cauda en T



مؤخرة ثلاثية
triple tail unit
stabilisateur à triple plan
triple plano vertical

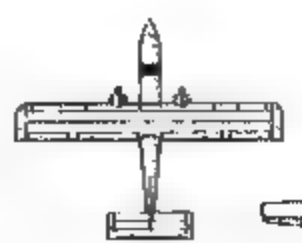


مؤخرة T
T-tail unit
empennage en T
guías en T

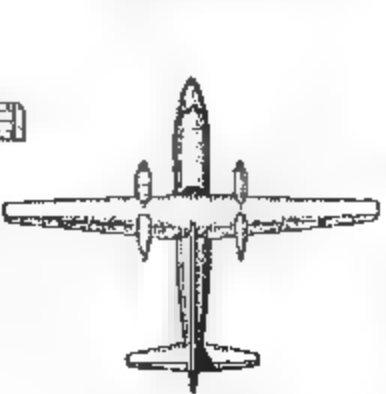
أنواع الأجنحة
TYPES OF WING SHAPES
TYPES DE VOILURES
DIFERENTES FORMAS DE ALAS



أجنحة مائلة
swept-back wing
ala papezuda



أجنحة مستقيمة
straight wing
voilure droite



أجنحة متapers
tapered wing
voilure trapézoïdale



أجنحة متغيرة الهندسة
variable geometry wing
ala a geometria variavel



أجنحة دلتا
delta wing
ala delta

النقل الجوي
AIR TRANSPORT

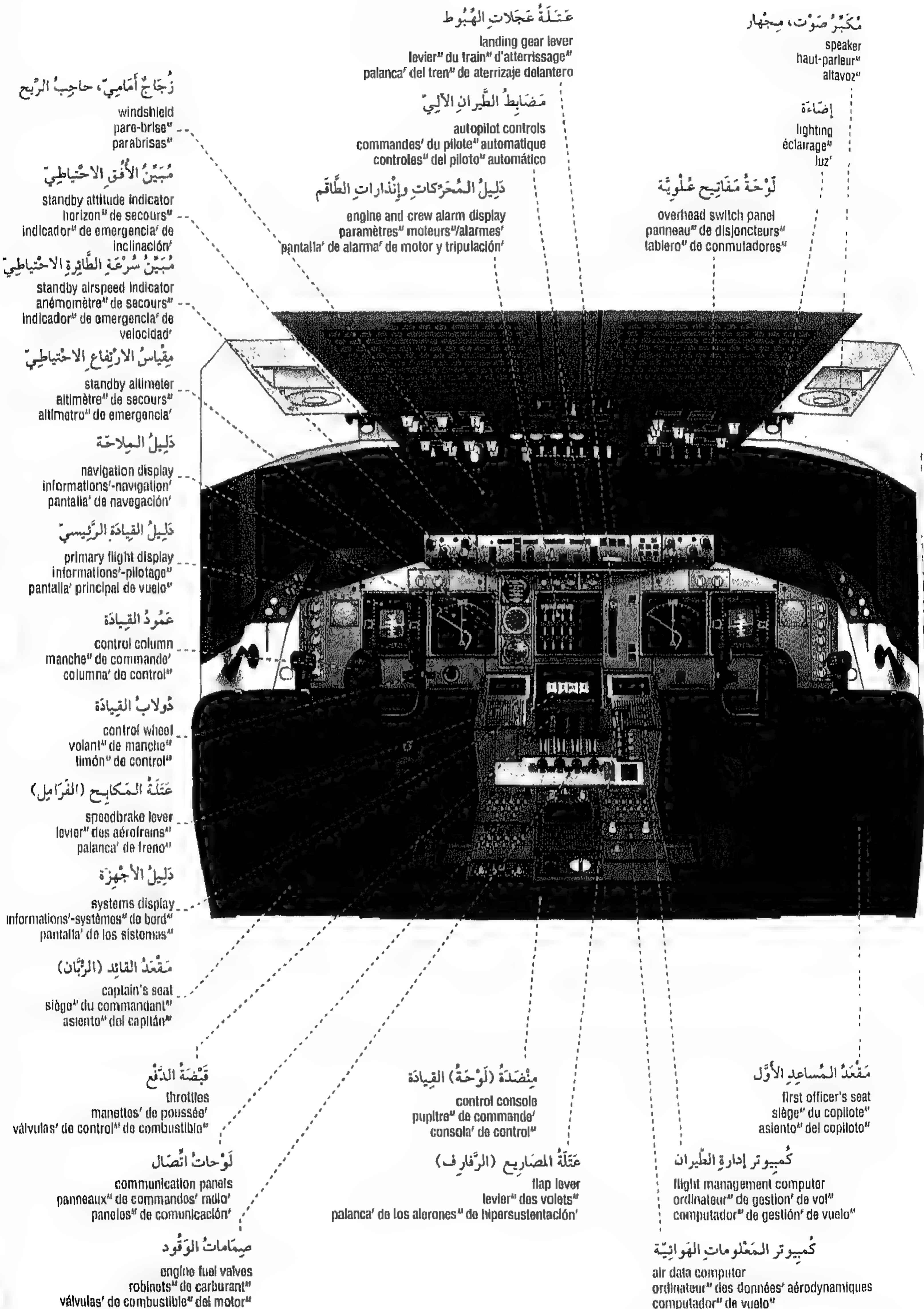
TRANSPORT AÉRIEN
TRANSPORTE AEREO

مركز (مقصورة) القيادة

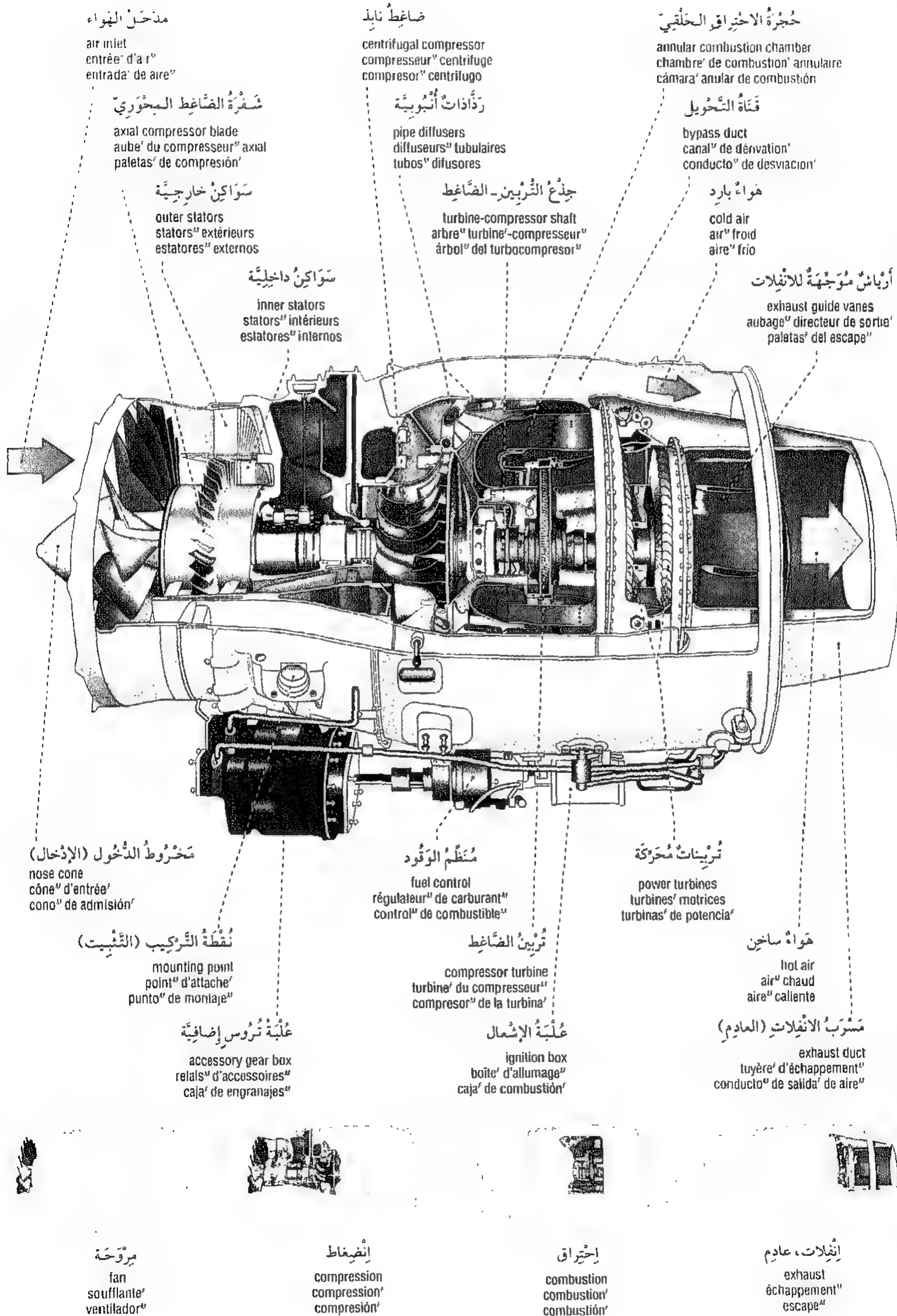
FLIGHT DECK
POSTE^{de} PILOTAGE^{de}
PUENTE^{de} DE MANDO^{de}

TRANSPORT AÉRIEN
TRANSPORTE AÉREO

النقل الجوي
AIR TRANSPORT



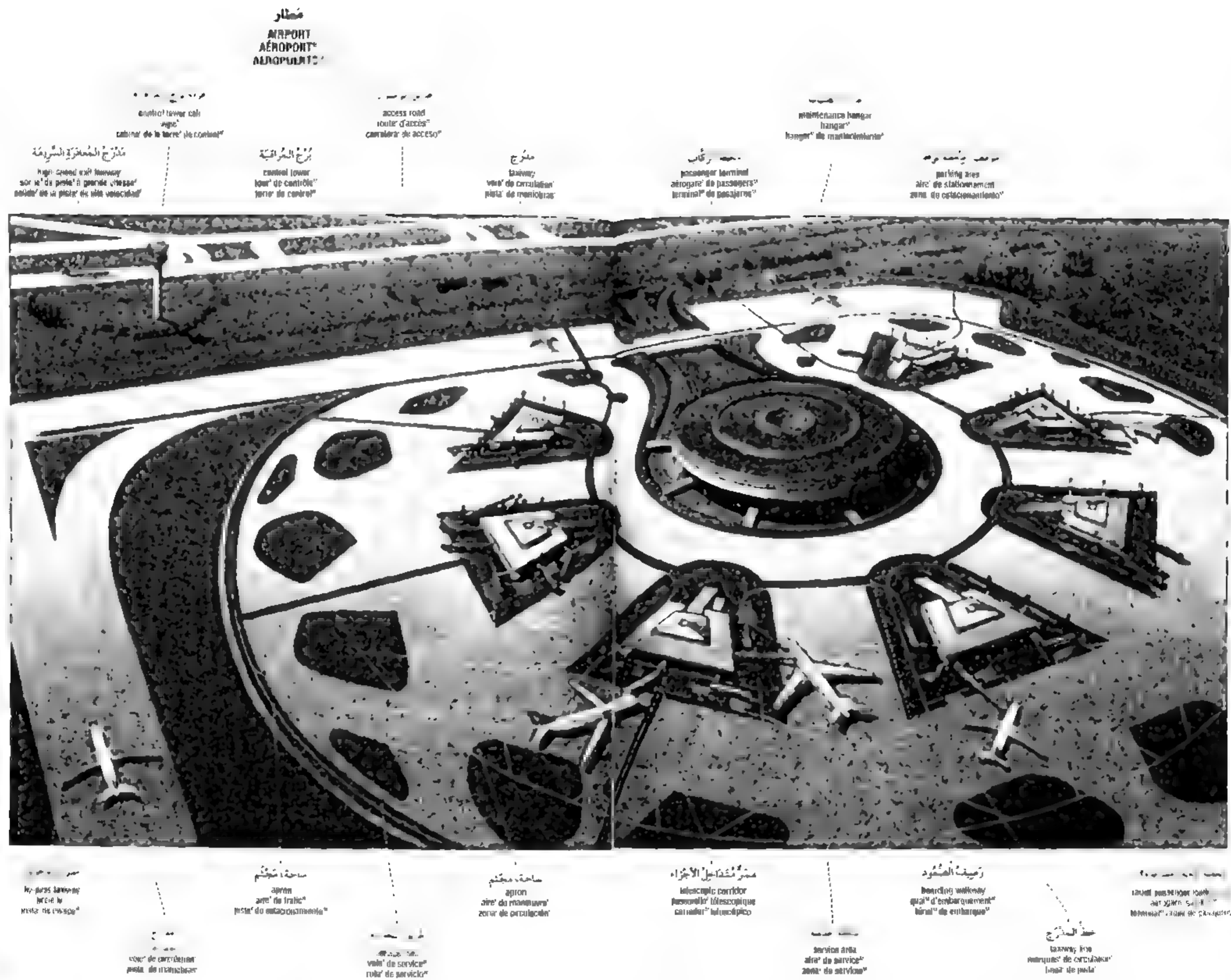
مُحَرِّكُ مَرُوحِيّ تَرْبِينِيّ
TURBOFAN ENGINE
TURBORÉACTEUR "À DOUBLE FLUX"
TURBORREACTOR



النَّظَرُ
AIR TRANSPORT

TRANSPORT AÉRIEN
TRANSPORTE AÉREO





مطار
AIRPORT
AÉROPORT
AEROPUERTO

مخرج المعصرة السريعة
high speed exit taxiway
sortie de piste à grande vitesse
salida de la pista de alta velocidad

برج المراقبة
control tower
tour de contrôle
torre de control

طريق الوصول
access road
route d'accès
carretera de acceso

مخرج
taxiway
voie de circulation
pista de maniobras

مبنى الركاب
passenger terminal
aérogare de passagers
terminal de pasajeros

مبنى الصيانة
maintenance hangar
hangar de maintenance

موقف السيارات
parking area
aire de stationnement
zona de estacionamiento

موقف السيارات
parking area
aire de stationnement
zona de estacionamiento

موقف السيارات
parking area
aire de stationnement
zona de estacionamiento

موقف السيارات
parking area
aire de stationnement
zona de estacionamiento

ممر المشاة
telescopic corridor
passerelle télescopique
corredor telescópico

ممر المشاة
boarding walkway
quai d'embarquement
barrido de embarque

ممر المشاة
taxiway line
señales de circulación
línea de pista

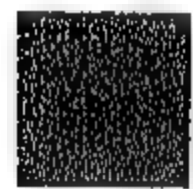
PASSENGER TERMINAL
AÉROGARE
TERMINAL "DE PASAJEROS"

TRANSPORT AÉRIEN
TRANSPORTE AÉRO

النقل الجوي
AIR TRANSPORT

**الخطوط الجوية
AIR TRANSPORT**

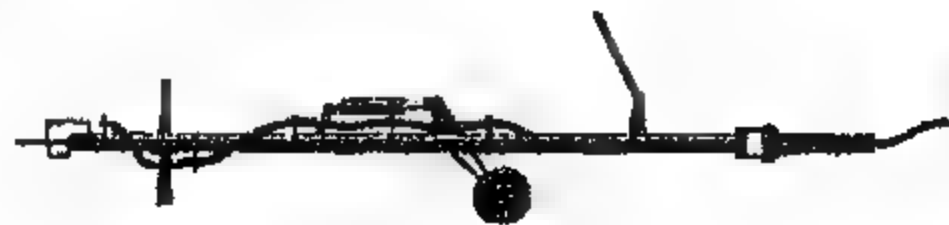
TRANSPORT AÉRIEN
TRANSPORTE AÉRIEN



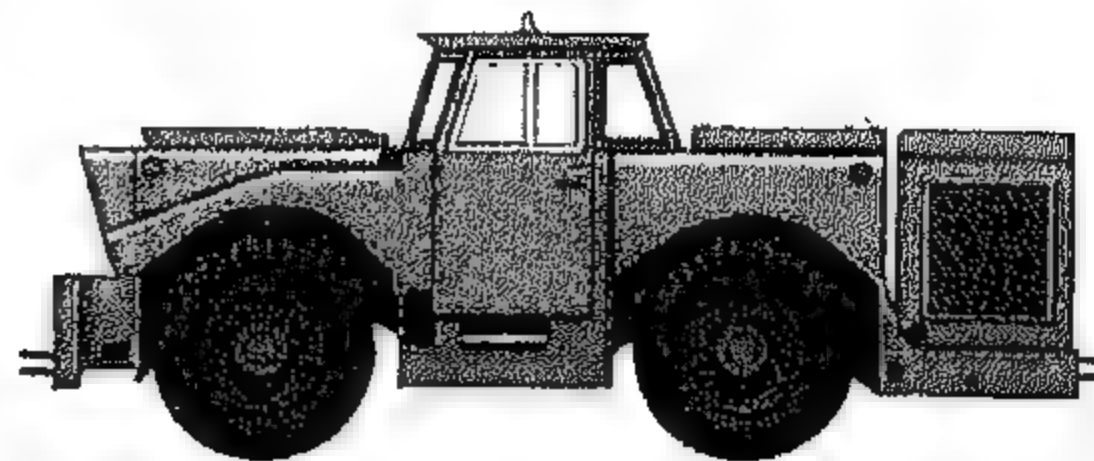
مطار
AIRPORT
AÉROPORT^m
AEROPUERTO^m

تجهيزات المطار الأرضية

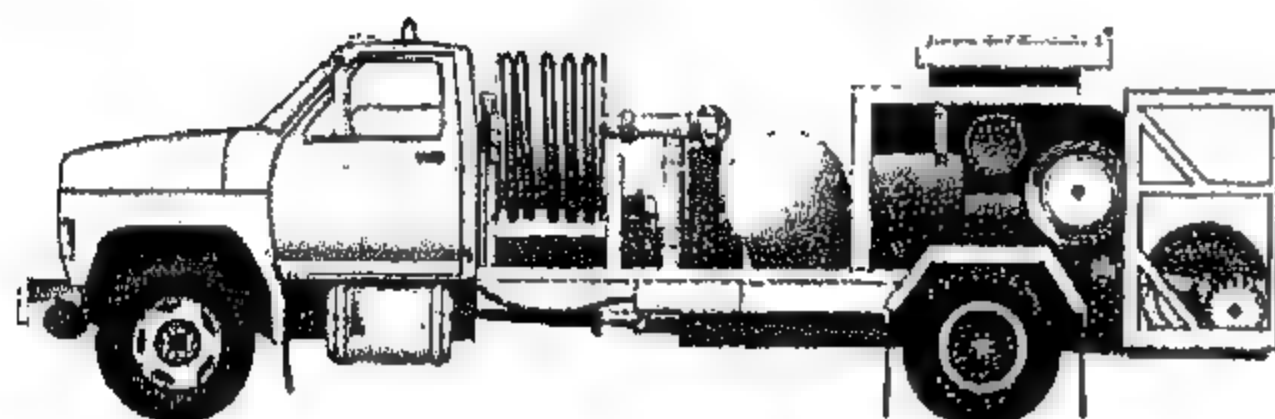
GROUND AIRPORT EQUIPMENT
ÉQUIPEMENTS^m AÉROPORTUAIRES
EQUIPO^m DE TIERRA^m



قَصِيْبُ الْقَطَرِ
low bar
barre^m de tractage^m
barra^m de remolque^m



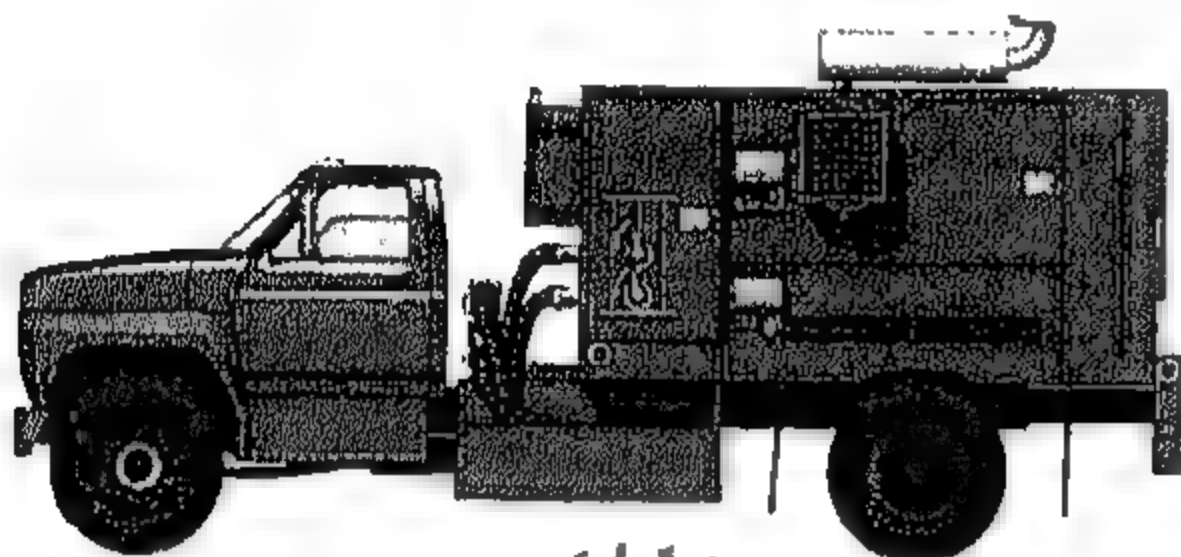
جَرَّارُ الْمَدْرَجِ
low tractor
tracteur^m de piste^m
tractor^m remolque^m



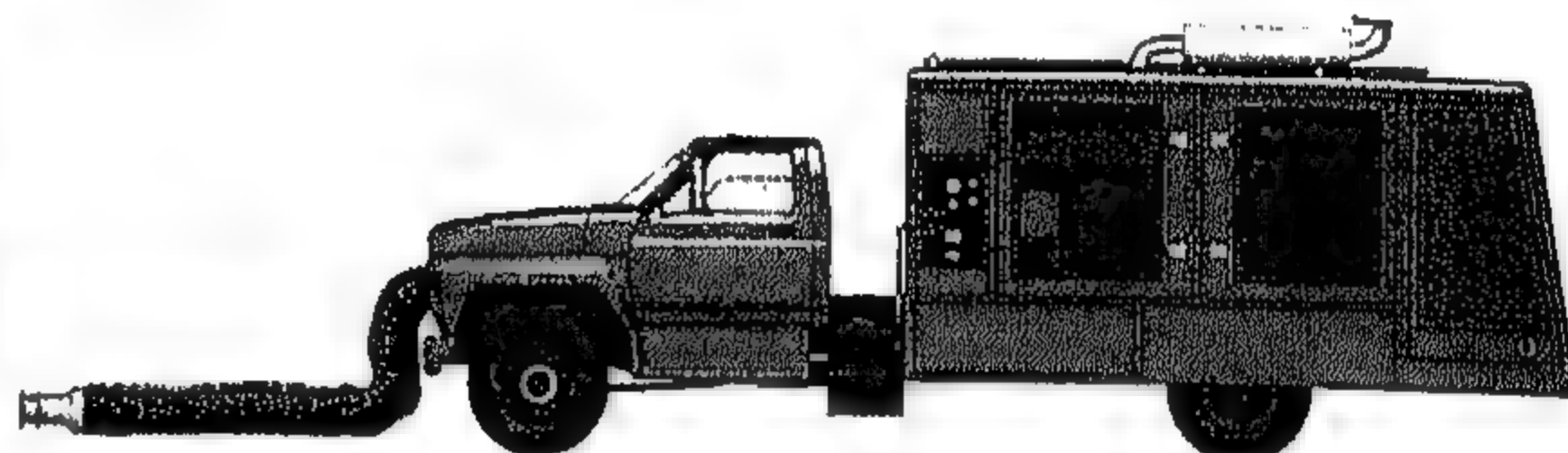
وَحْدَةُ الانْطِلَاقِ الْعَامِلَةُ بِالْهَوَاءِ الْمَضْغُوطِ
air start unit
groupe^m de démarrage^m pneumatique
unidad^m de aire^m



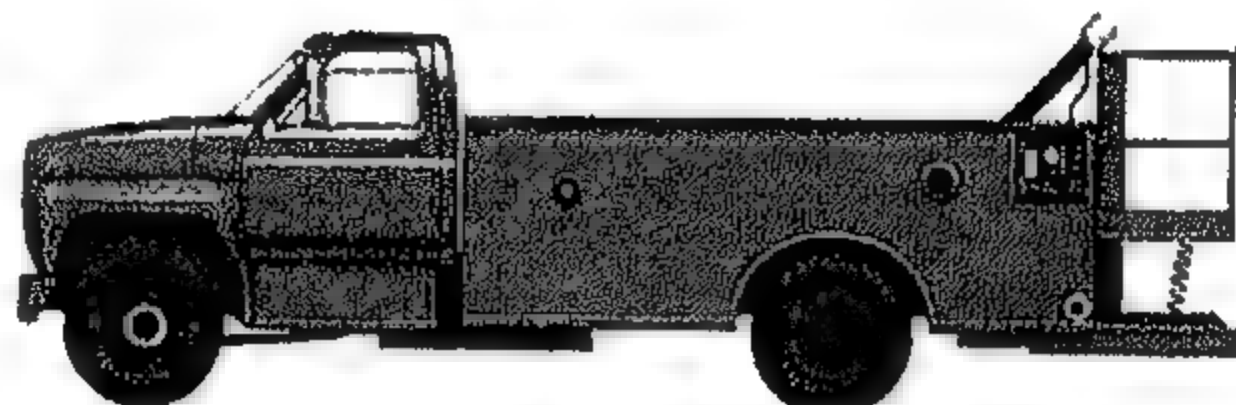
شَاحِنَةُ التَّمْوِينِ بِالْوَقُودِ
jet refueler
camion^m avitailleur
camión^m cisterna^m de combustible^m



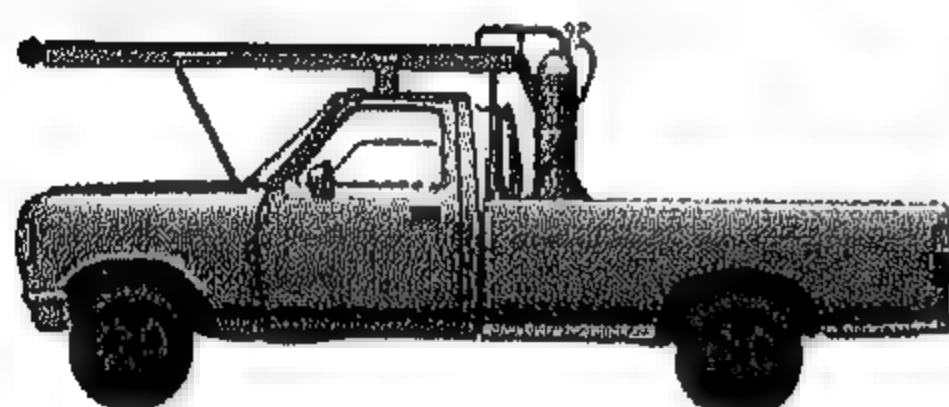
مُولِدَةُ كَهْرَبَاءِ
electrical power unit
groupe^m électrogène
grupo^m electrógeno



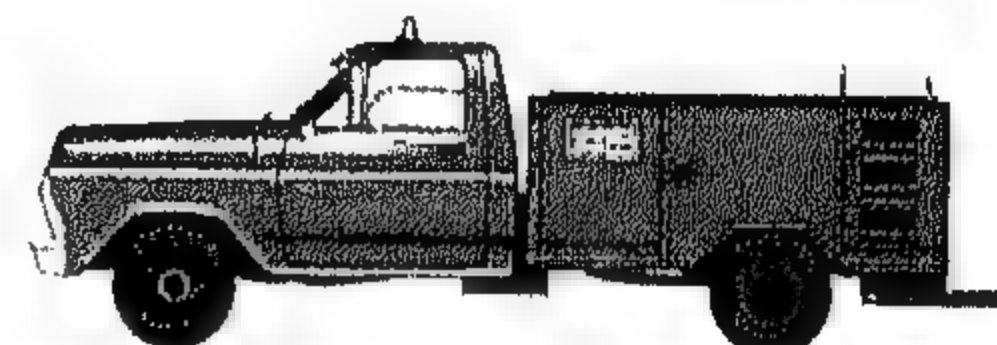
مُكَيِّفَةُ هَوَاءِ
ground air conditioner
groupe^m de climatisation^m
aire^m acondicionado de tierra^m



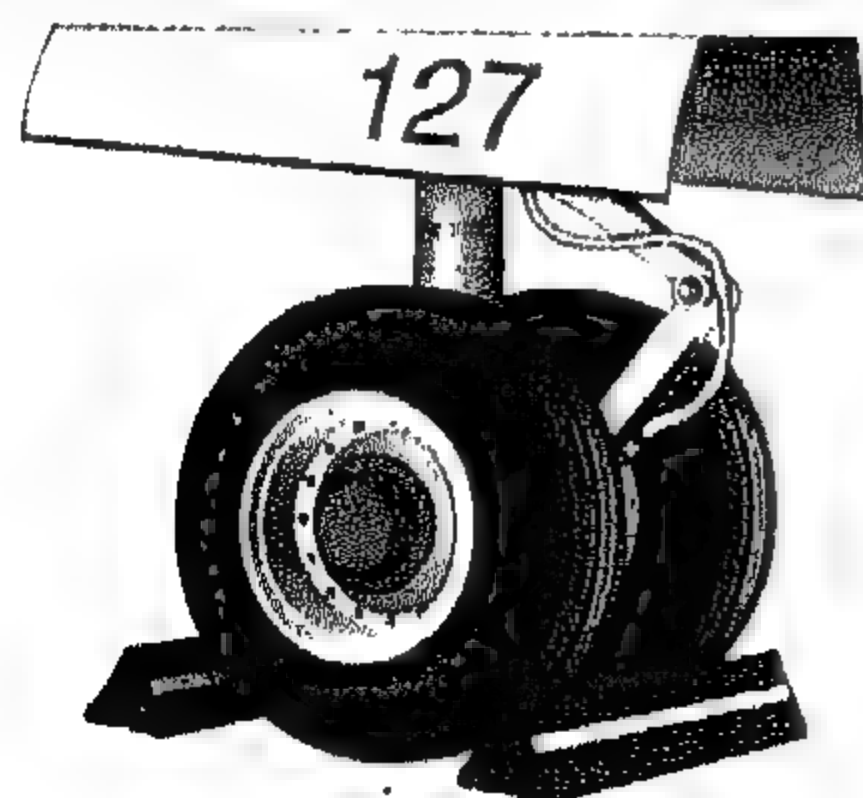
شَاحِنَةُ تَفْرِيجِ الْمِرْحَاضِ
lavatory truck
camion^m vide-toilette^m
camión^m sanitario



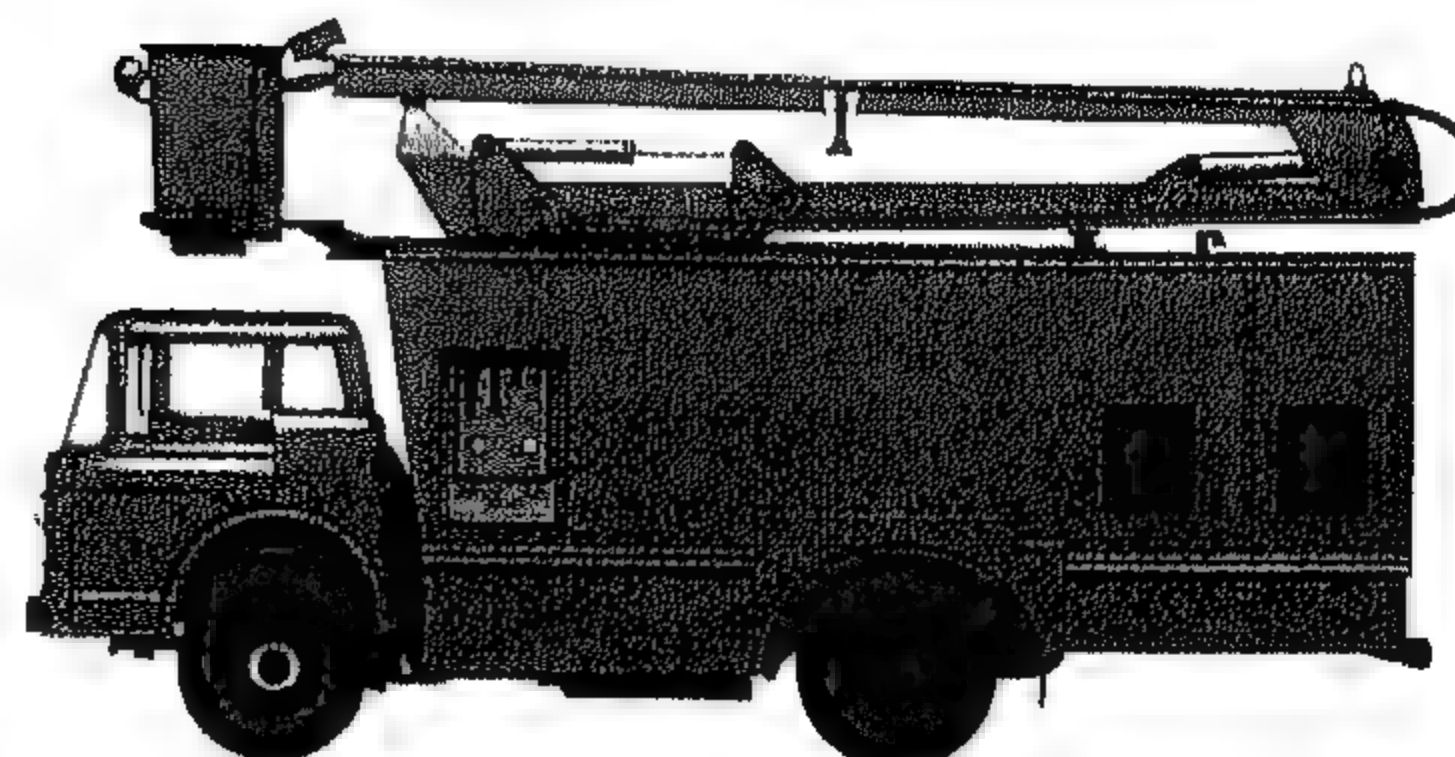
شَاحِنَةُ صِيَانَةِ الطَّائِرَاتِ
aircraft maintenance truck
véhicule^m de service^m technique
camioneta^m de mantenimiento^m de aviones^m



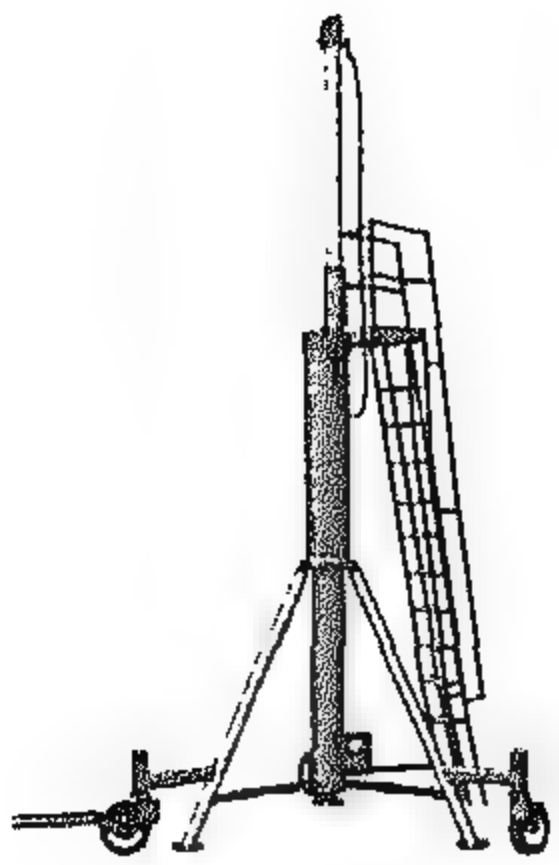
صَهْرِيْجُ مِيَاهِ الشَّرْبِ (الشَّفَّة)
potable water truck
camion^m-cisterna^m d'eau^m potable
camión^m cisterna^m de agua^m potable



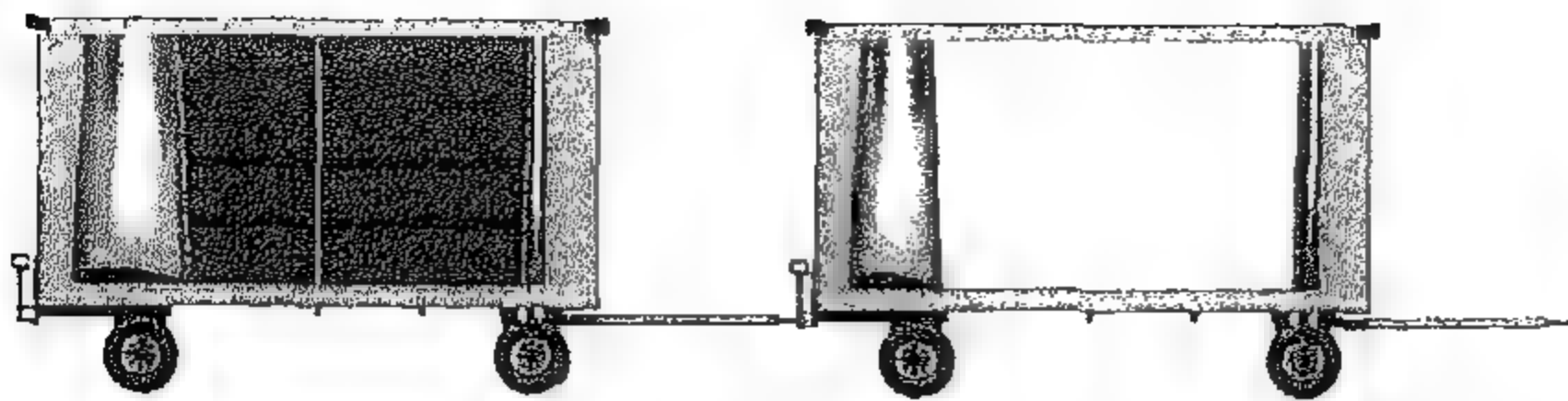
سَانِدَةُ الدُّوْلَابِ
wheel chock
calo^m
calzo^m de la rueda^m



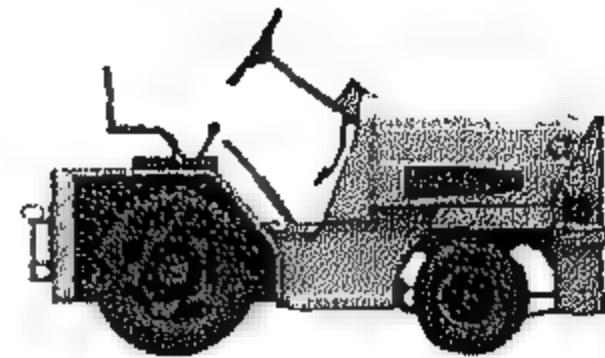
شَاحِنَةُ رَافِعَةٍ
boom truck
nacelle^m élévatrice
camioneta^m con canastilla^m telescópica



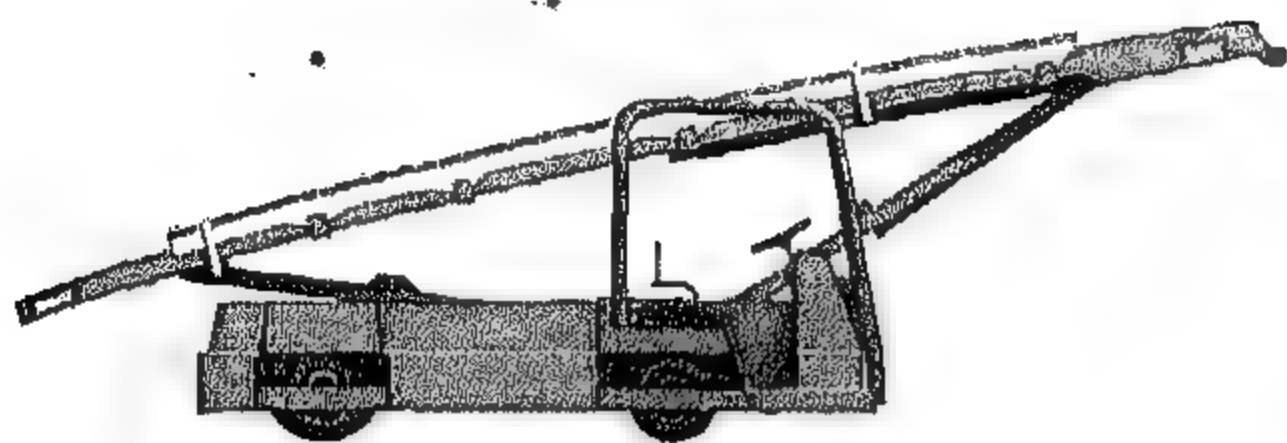
مِنبَعَةٌ ثَلَاثِيَّةُ
tripod tail support
tripode "de stabilisation"
soporte "trípode de cola"



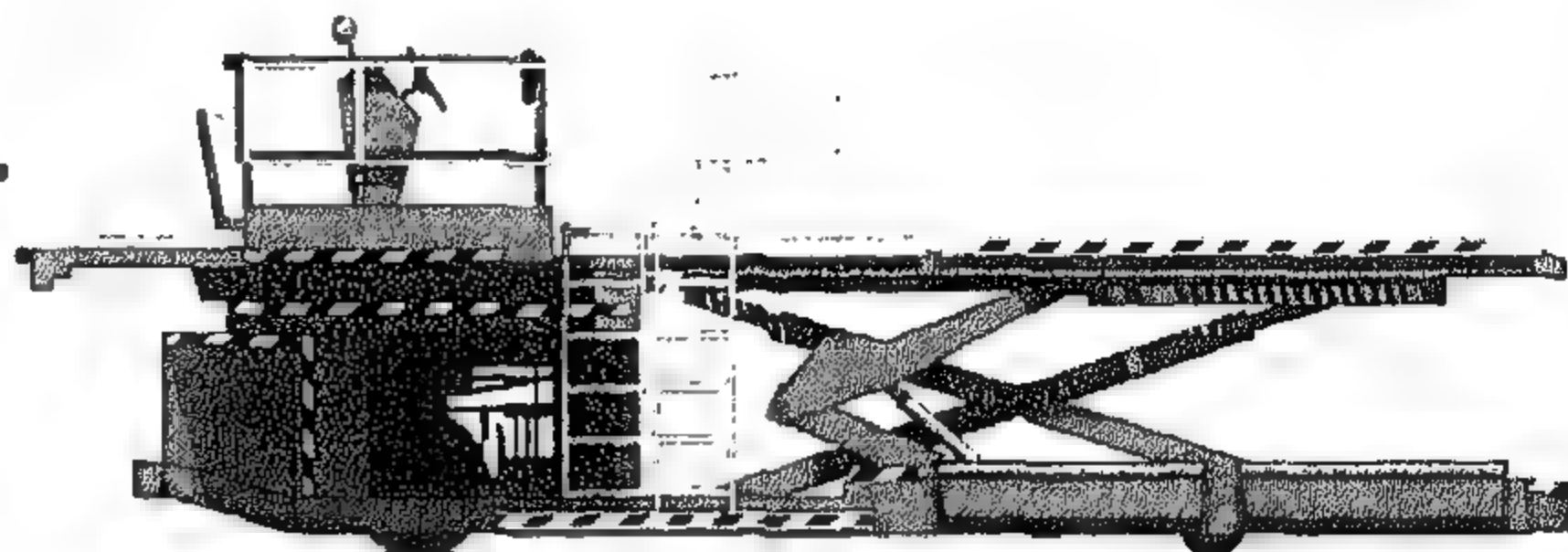
مَقْطُورَةُ الْأَمْتِعةِ
baggage trailer
remorque "à bagages"
remolque "



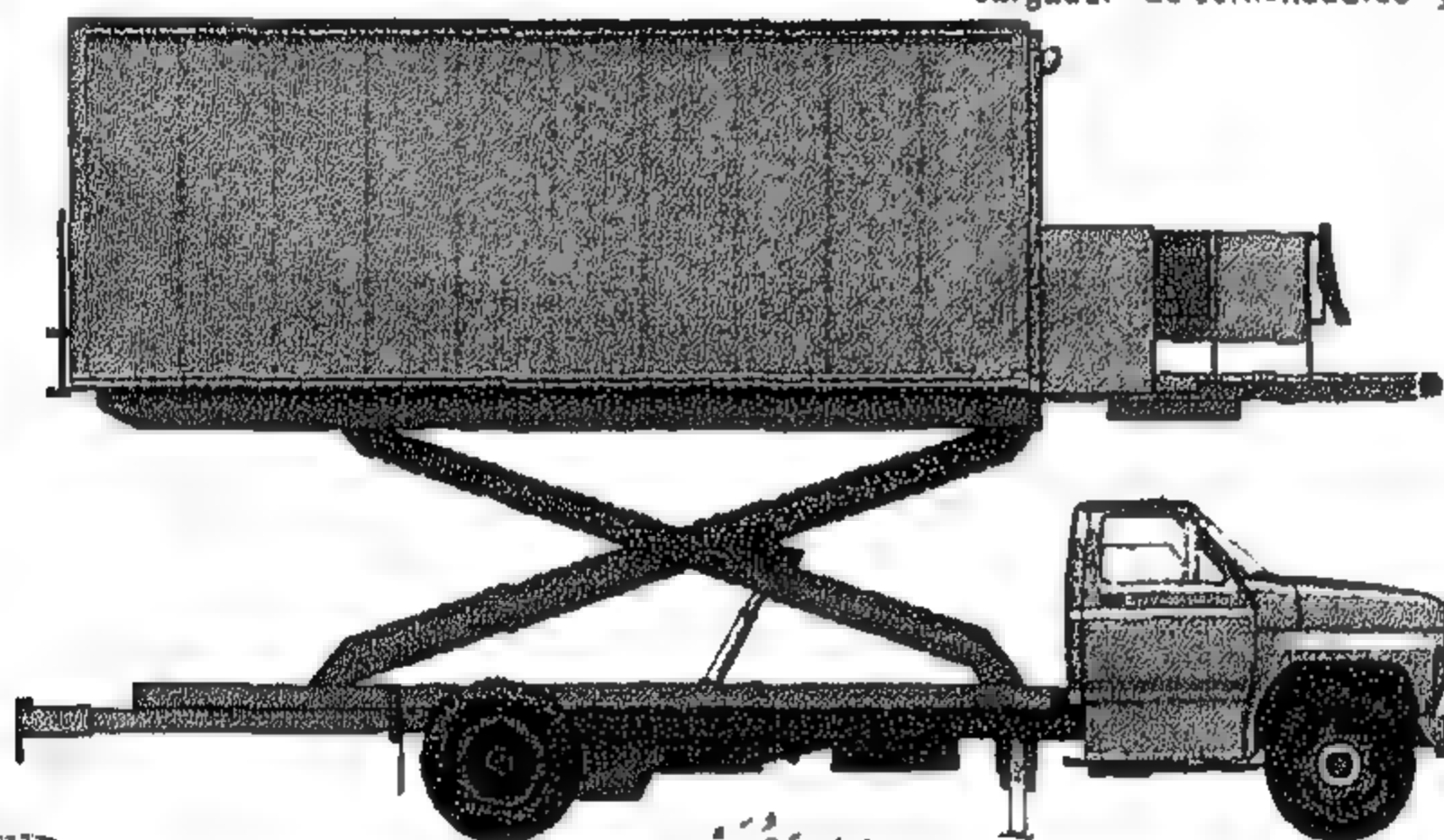
جَرَّارٌ
tow tractor
tracteur "
tractor "remolcador



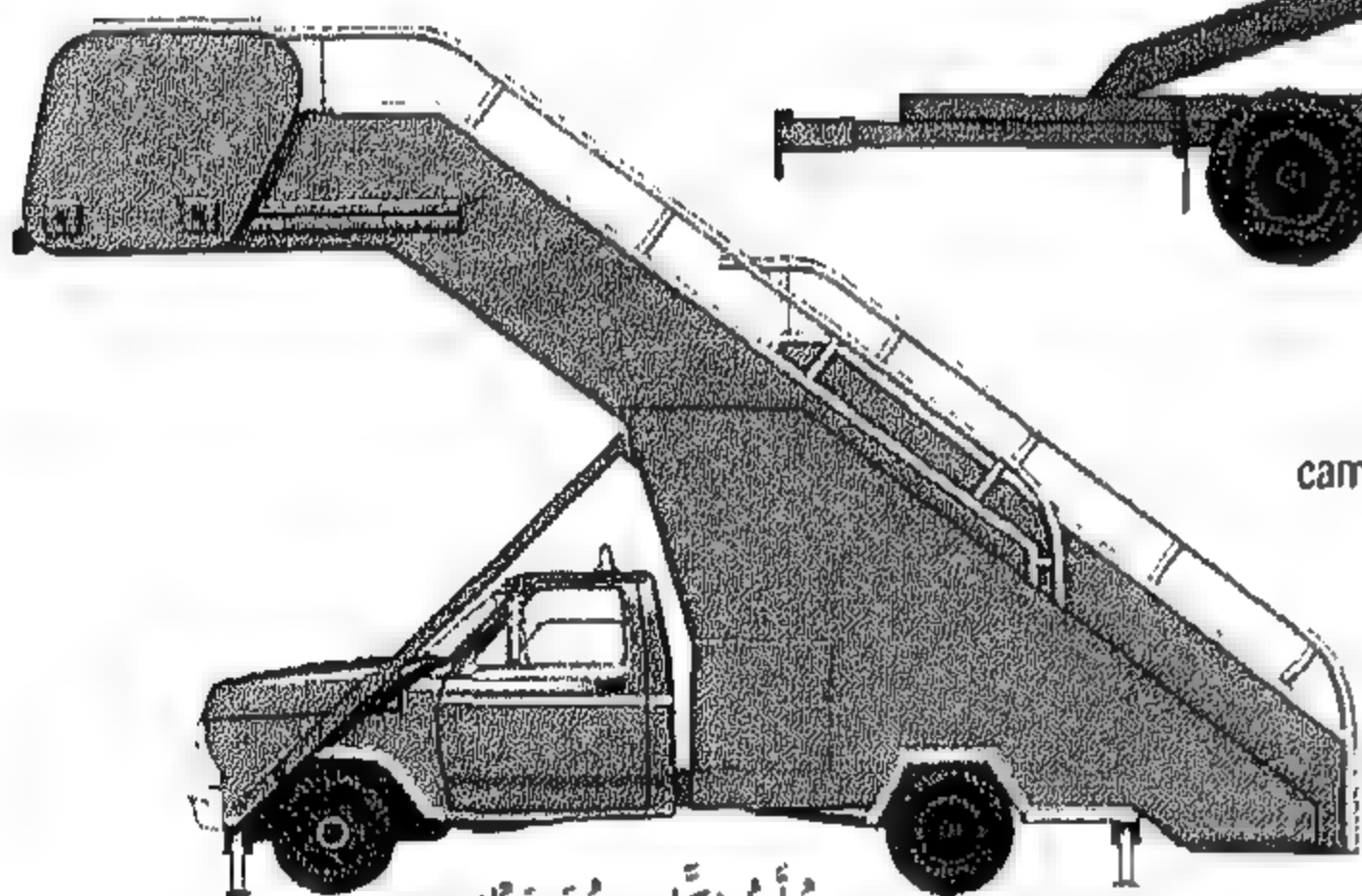
نَاقِلَةُ أَمْتِعةِ
baggage conveyor
convoyeur "à bagages"
transportador "de equipaje"



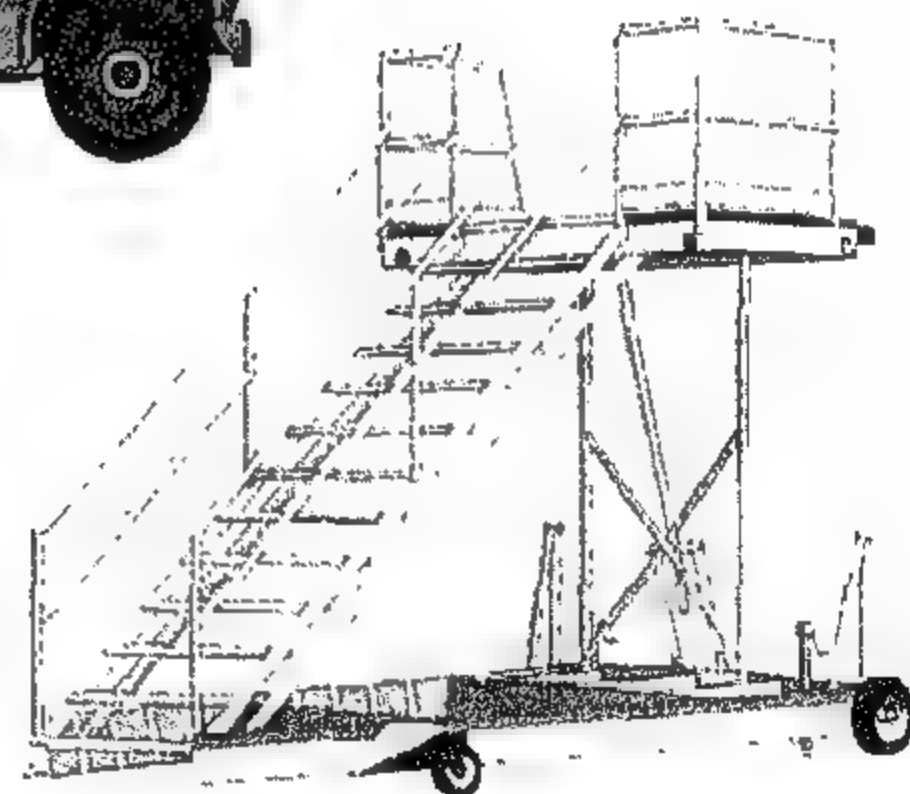
مُحَمَّلَةٌ حَاوِيَاتٍ (مُسْتَوَعِبَاتٍ)
container/pallet loader
plate-forme "élevatrice automotrice"
cargador "de contenedores" y plataformas "



شَاحِنَةٌ تَمْوِينٌ
catering vehicle
camion "commissariat"
camión "de aprovisionamiento"



سُلَّمٌ رُكَّابٍ مُتَحَرِّكٌ
mobile passenger stairs
escalier "automoteur"
escalerilla "transportable"



سُلَّمٌ رُكَّابٍ
universal step
escalier "d'accès"
escalerilla "rodante"



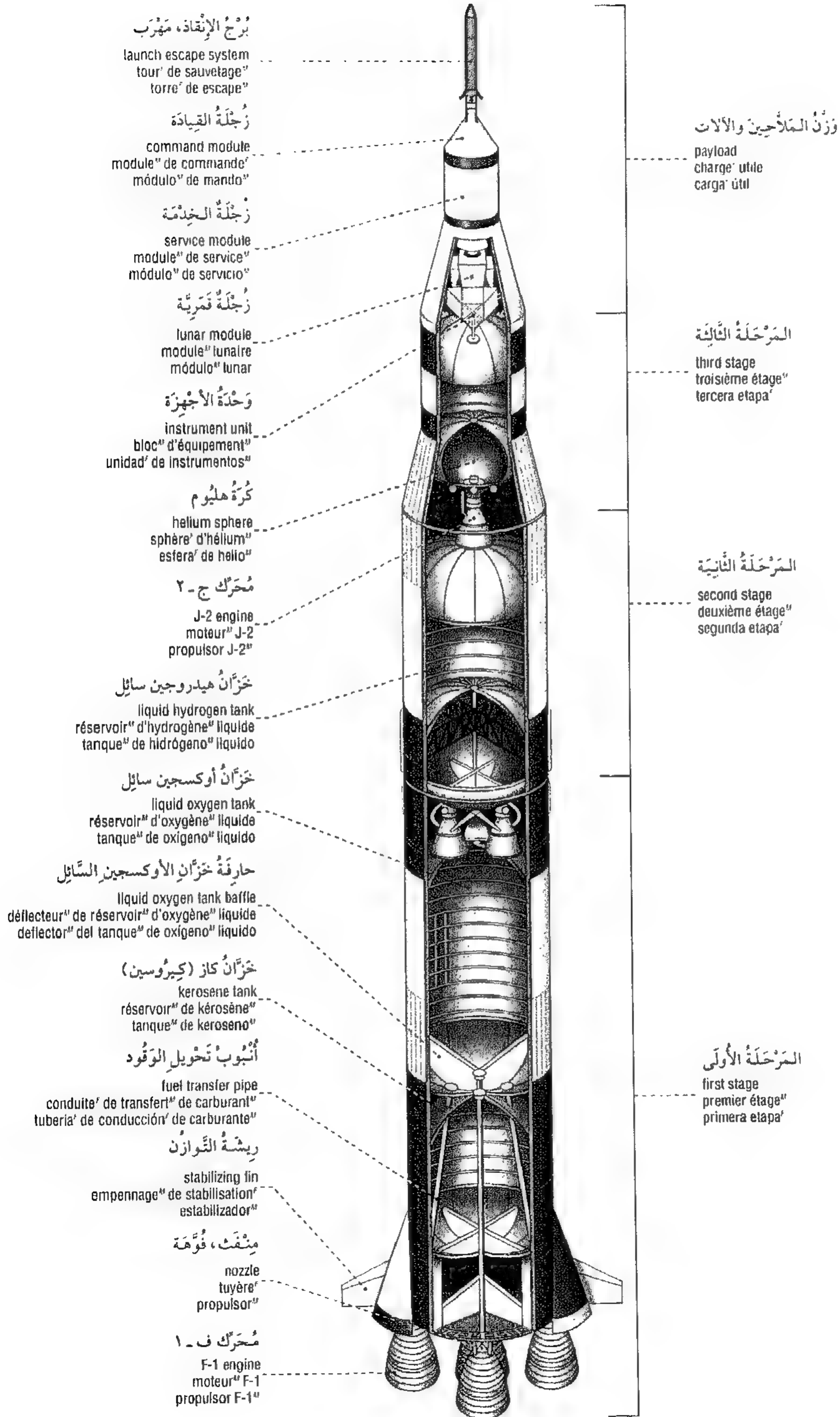
عَرَبَةٌ (بَاصٌ) نَقْلِ الرُّكَّابِ
passenger transfer vehicle
transbordeur "
trasbordador "

هليكوبتر، طوافة، حوامة، مروحية، طائرة عمودية

HELICOPTER
HÉLICOPTÈRE
HELICÓPTERO



صاروخ
ROCKET
FUSÉE
COHETE



النقل الفضائي
SPACE TRANSPORT

TRANSPORT SPATIAL
TRANSPORTE ESPACIAL



مكون فضائي عند الإقلاع
SPACE SHUTTLE AT TAKEOFF
NAVETTE SPATIALE AL DÉCOLLAGE
TRANSBORDADOR ESPACIAL EN POSICIÓN DE LANZAMIENTO

دفع شوت (مظلة) تعزيز
booster parachute
parachutes auxiliaire

مكون
shuttle
navette
lanzadura

مضخة، فوهة
nozzle
ajutage
propulsor

مكون فضائي في المدار
SPACE SHUTTLE IN ORBIT
NAVETTE SPATIALE EN ORBITE
TRANSBORDADOR ESPACIAL EN ÓRBITA

حوض مستودع
payload bay
soute
navet de charge

مركز قيادة
flight deck
poste de pilotage
cabine de mando

عازل سطحي
surface insulation
revêtement thermique
recouvrement isolant

محركات
engines
moteurs

مكون فضائي
SPACE SHUTTLE
NAVETTE SPATIALE
TRANSBORDADOR ESPACIAL

خزان وقود خارجي
external tank
réservoir externe
depósito externo de combustible

صاروخ موز
solid-rocket booster
fusée à propergol solide
concrete impulsors

نافذة المراقبة
observation window
hublot d'observation
ventanilla de observación

خزانة باب
hatch
sas
escotilla

ذراع تحكم عن بعد
remote control arm
bras télécommandé
brazo de control a larga distancia

نفق الاتصال
tunnel de communication
túnel de comunicación

غرفة هوائية
scientific air lock
sas du laboratoire
cámara científica de aire

الأدوية
instruments scientifiques
instrumentos científicos

ذراع
jigger
gouge "mag"
mag

محركات المناورة
maneuvering engines
moteurs de manœuvre
propulsor de maniobras

محركات رئيسية
main engines
moteurs principaux
motores principales

خزانات
tanks
réservoirs
depósitos

نذبة الجذع
body flap
violet
ala de fuselage

سطح ربيع عريض
elevator
divorç
alorç

مختبر فضائي
space lab
laboratoire spatial
laboratorio espacial

منصة الأدوات
instrument pallet
palette porte-instruments
plataforma de instrumentos

جناح
wing
aile
ala

ورق، حرة
tile
carre
losa

درع حراري
heat shield
bouclier thermique
cubierta térmica

باب المستودع
payload bay door
porte de la soute
puerta a la nave de carga

لوحة التبريد
radiator panel
panneau de refroidissement
panel radiador



بِرَّةُ فَضَائِيَّة
SPACESUIT
SCAPHANDRE^M SPATIAL
TRAJE^A ESPACIAL

TRANSPORT SPATIAL
TRANSPORTE ESPACIAL

النقل الفضائي
SPACE TRANSPORT

آلة تصوير ٣٥ مم
35 mm still camera
appareil photographique 35 mm
cámara rígida de 35 mm

طوق الخوذة
helmet ring
collier de serrage du casque
anillo de unión del casco

مضابط شاشة الكمبيوتر
computer screen intensity controls
réglage de l'écran de l'ordinateur
controles de intensidad de la pantalla del ordenador

مضابط حجم الاتصالات
communications volume controls
réglage du volume des communications
controles de volumen de comunicaciones

قفاز
glove
gant
guante

وصلة أمان البزة
safety suit connection
joint de sécurité du scaphandre
conexión de seguridad del traje

رباط الأمان
safety tether
attache de sécurité
correa de seguridad

دافعة
thruster
propulseur
propulsor

رداء سائل للتبريد والتهوئة
liquid cooling and ventilation garment
sous-vêtement de contrôle thermique
liquido de enfriamiento y ventilación del traje

عيار مستوى الوقود (الداسير)
propellant level gauge
indicateur de niveau de carburant
sensor de nivel de combustible

جهاز الإبقاء على الحياة
life support system
équipement de survie
sistema de soporte vital

واقية شمسية
solar shield
visière antisolaire
protector solar

خوذة
helmet
casque
casco

كاميرا تلفزيونية بالألوان
color television camera
caméra de télévision couleurs
cámara de televisión de color

مفكرة إجرائية
procedure checklist
aide-mémoire des procédures
lista de procedimientos

رباط الأدوات
tool tether
attache pour outils
correa para herramientas

مראה القراءة
reading mirror
miroir de lecture
espejo de lectura

مضابط جهاز الإبقاء على الحياة
life support system controls
contrôles de l'équipement de survie
controles del sistema de soporte vital

وحدة ضبط حرارة الجسم
body temperature control unit
contrôle de la température du corps
unidad de control de la temperatura del cuerpo

مستغل ضغط الأوكسجين
oxygen pressure actuator
réglage de la pression d'oxygène
accionador de presión del oxígeno

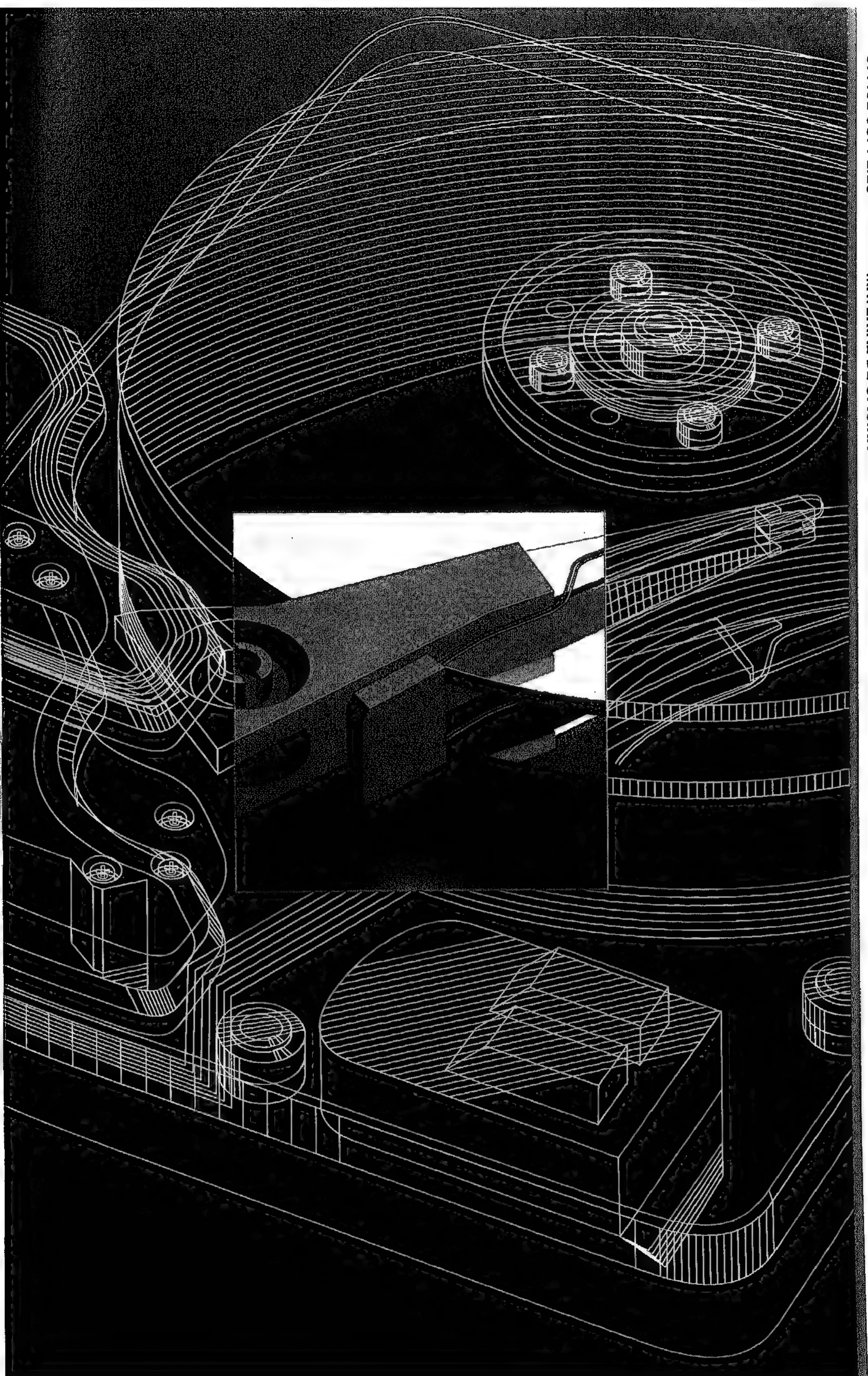
وحدة مناورة مأهولة
manned maneuvering unit
véhicule spatial autonome
unidad para maniobras en el espacio

طبقة واقية
protection layer
revêtement de sécurité
capa protectora

طبقات عازلة
insulation layers
sous-vêtement d'isolation
capas aislantes

توريد المكتب
OFFICE SUPPLIES

FOURNITURES DE BUREAU
MATERIAL DE OFICINA





CONTENTS

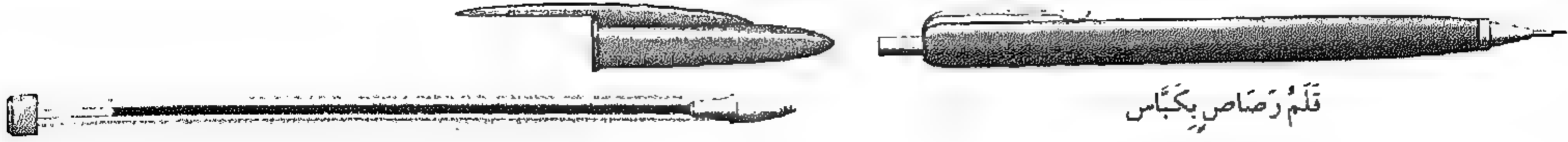
OFFICE SUPPLIES

STATIONERY	515
OFFICE FURNITURE	520
CALCULATOR.....	523
ELECTRONIC TYPEWRITER.....	524

OFFICE AUTOMATION

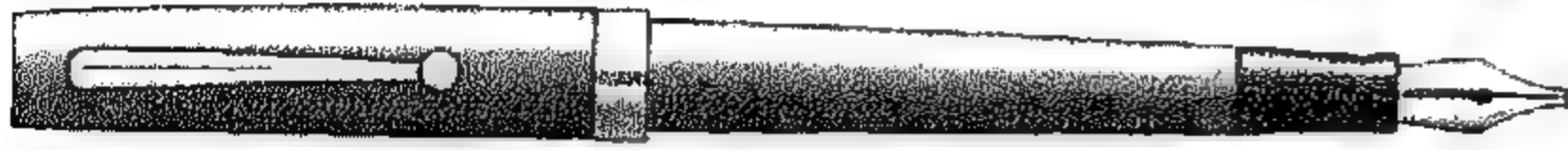
CONFIGURATION OF AN OFFICE AUTOMATION SYSTEM	526
BASIC COMPONENTS.....	528
PHOTOCOPIER.....	532

قُرْطَاسِيَّة
STATIONERY
ARTICLES^u DE BUREAU^u
ARTÍCULOS^u DE ESCRITORIO^u



قَلَمُ حَبْرٍ جَافٍ
ballpoint pen
stylo^u-bille^u
bolígrafo^u

قَلَمُ رِصَاصٍ بِكَبَّاسٍ
mechanical pencil
porte-mine^u
portaminas^u



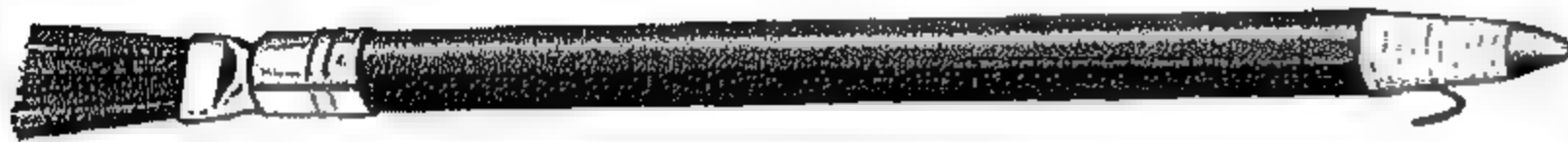
قَلَمُ حَبْرٍ، مَدَّادٍ
fountain pen
stylo^u-plume^u
estilográfica^u



قَلَمُ رِصَاصٍ
pencil
crayon^u
lápiz^u



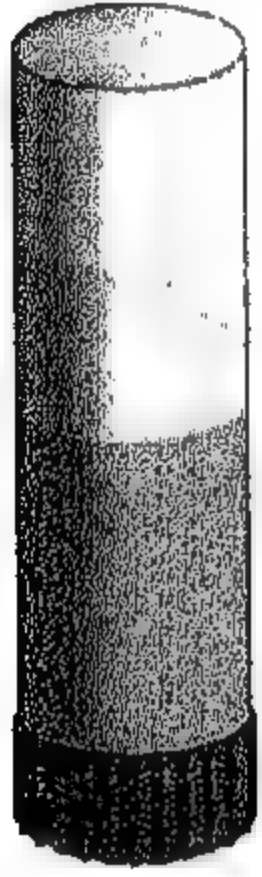
حَامِلَةُ مِمْحَاةٍ
eraser holder
porte-gomme^u
portagomas^u



قَلَمُ مِمْحَاةٍ، مِمْحَاةٌ قَلَمِيَّةٌ
stick eraser
crayon^u gomme^u
lápiz^u borrador^u



قَلَمٌ مُسَجِّلٌ، مِرْقَمٌ، قَلَمٌ مَارِدَةٌ
marker
marqueur^u
marcador^u



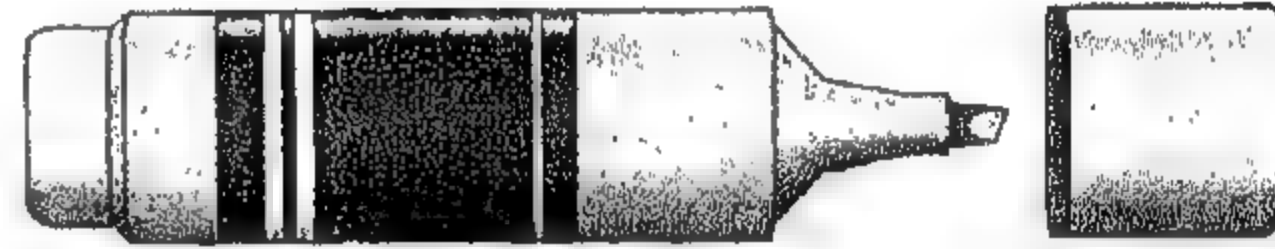
إِصْنَعُ صَنْعٍ
glue stick
bâtonnet^u de colle^u
lápiz^u adhesivo



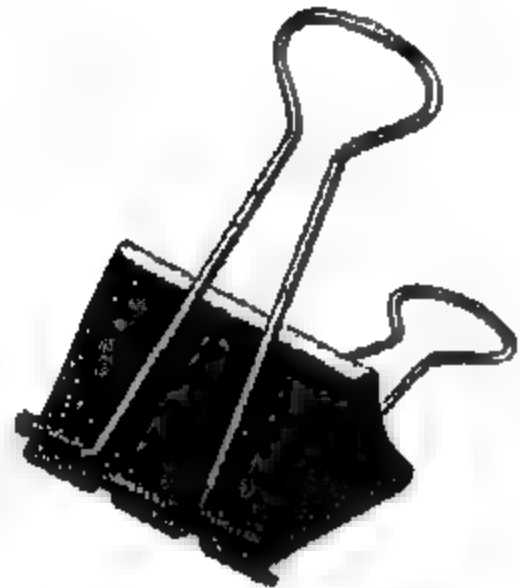
مِمْحَاةٌ
eraser
gomme^u
goma^u



سَائِلُ تَصْحِيحٍ
correction fluid
correcteur^u liquide^u
liquido^u corrector



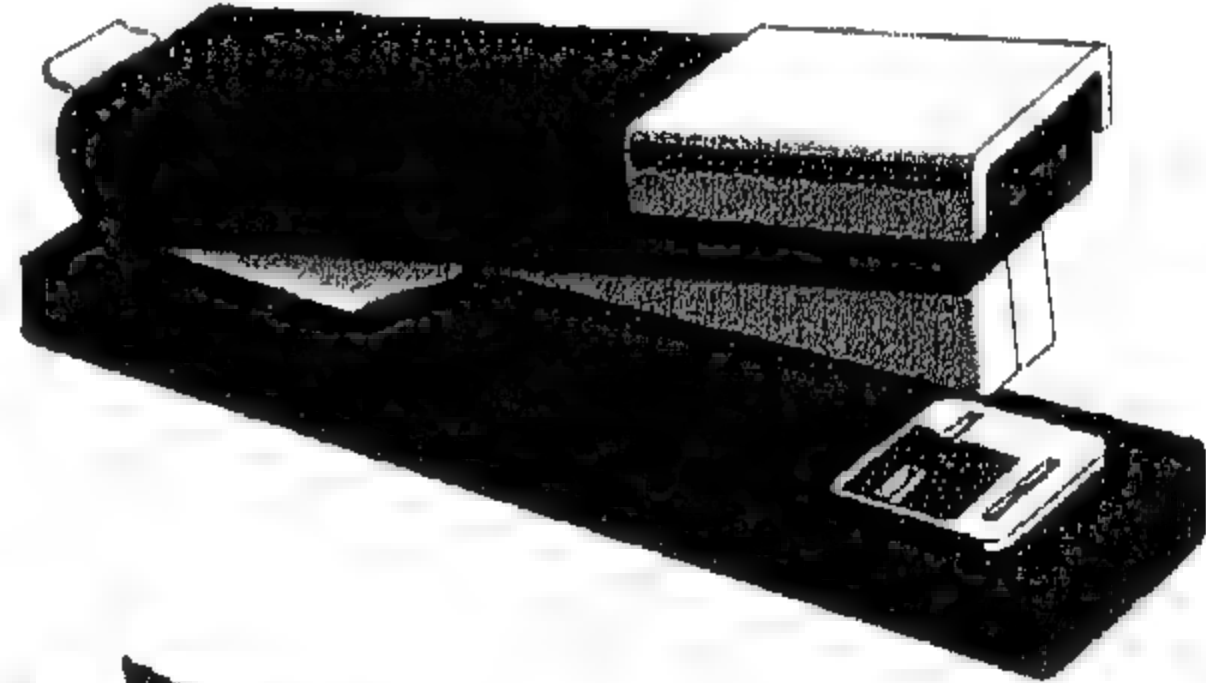
قَلَمُ إِبْرَازٍ
highlighter pen
surligneur^u
destacador^u



مِشْبَكٌ
clip
pince-notes^u
pinza^u



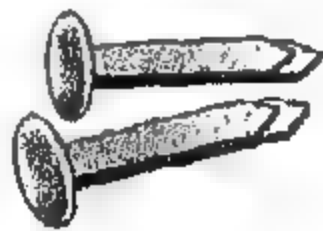
شَكْلَةُ أَوْرَاقٍ
paper clips
trombones^u
presillas^u



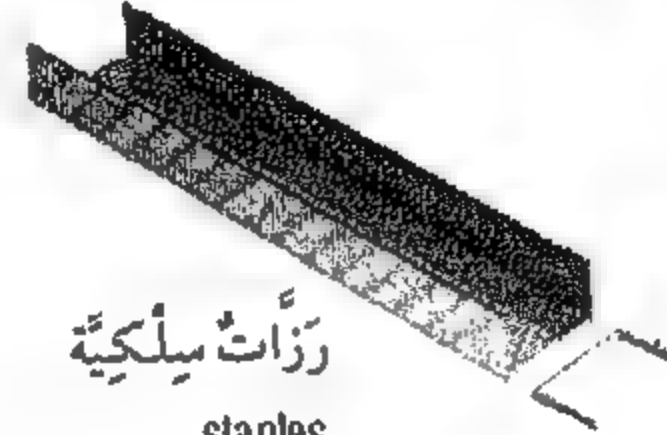
دَبَّاسَةٌ، مُدَبِّسَةٌ
stapler
agrafeuse^u
grapadora^u



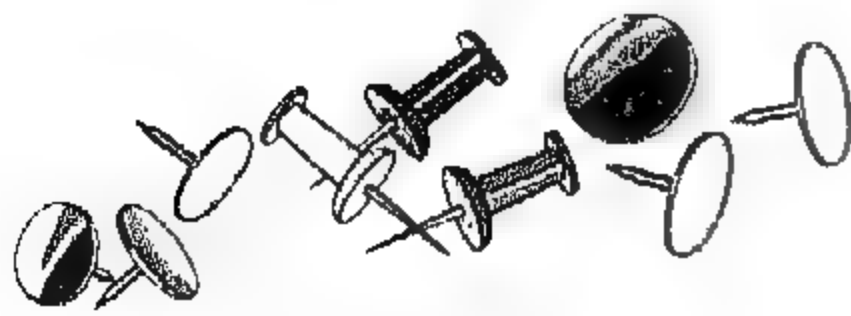
فَتَّاحَةُ رَسَائِلٍ، قَطَّاعَةٌ
letter opener
coupe-papier^u
abrecartas^u



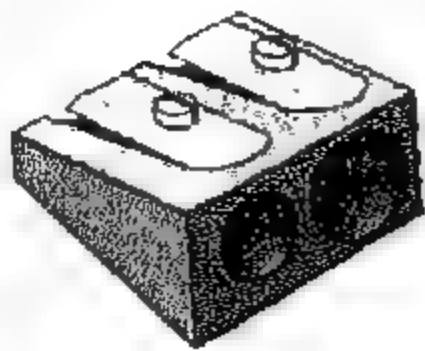
مَسْكُ وَرَقٍ
paper fasteners
attaches^u parisiennes
tachuelas^u para papel^u



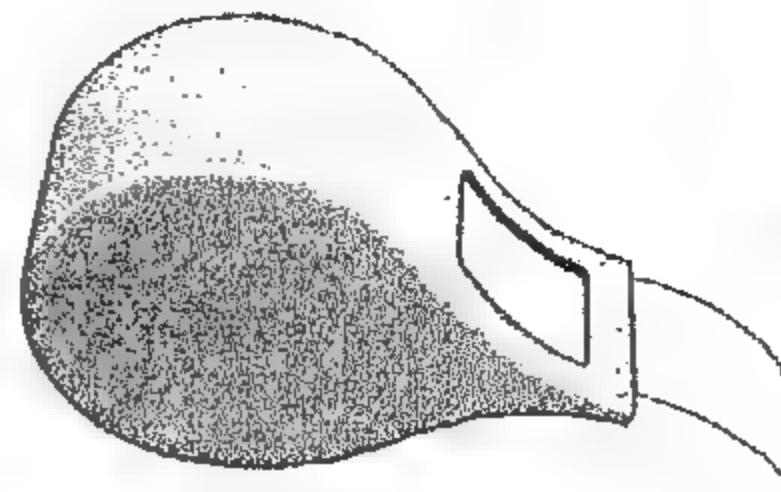
رَزَّاتُ سِلْكِيَّةٍ
staples
agrafes^u
grapas^u



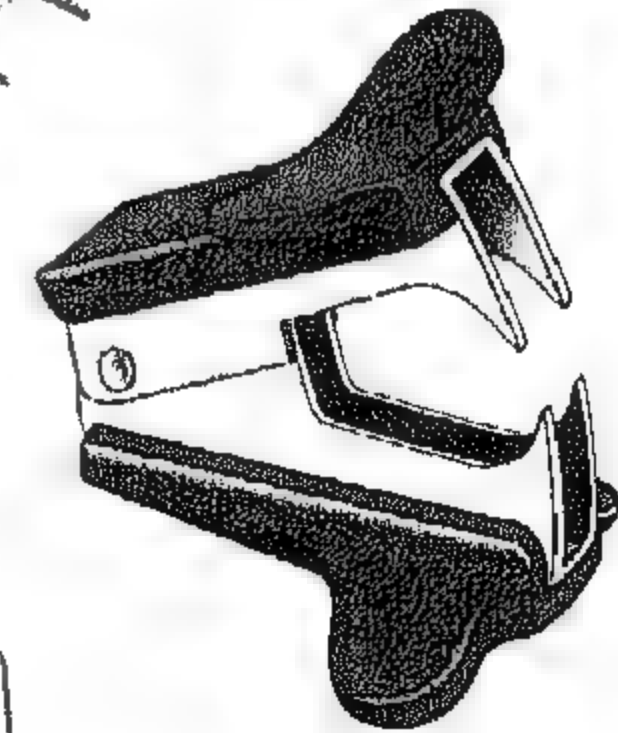
دَبَابِيسُ مُثَبَّتَةٌ
thumb tacks
punaises^u
chinchetas^u



مِيزْرَةٌ
pencil sharpener
taille-crayon^u
sacapuntas^u



شَرِيطُ مُصَحِّحٍ
correction paper
ruban^u correcteur
papel^u corrector

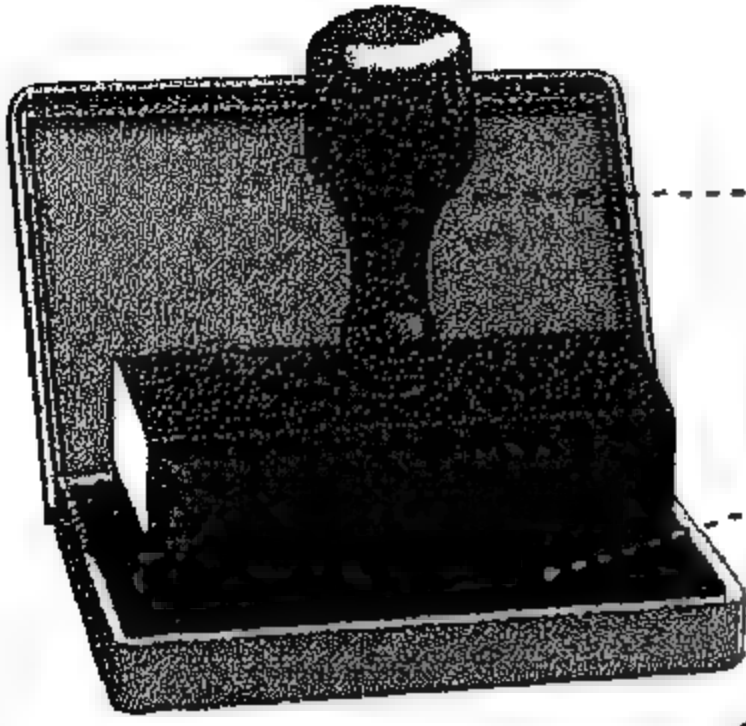


نَازِعُ رَزَّاتِ سِلْكِيَّةٍ
staple remover
dégrafeuse^u
uñas^u

لَوَزِيمُ الْمَكْتَبِ
OFFICE SUPPLIES

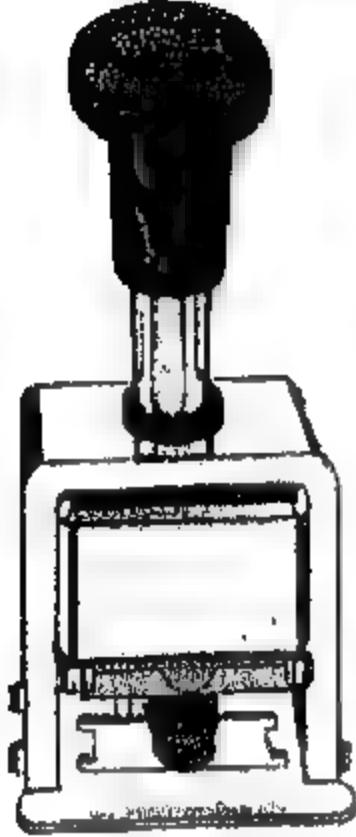
FOURNITURES DE BUREAU
MATERIAL DE OFICINA

قَرطاسِيَّة
STATIONERY
ARTICLES^m DE BUREAU^m
ARTÍCULOS^m DE ESCRITORIO^m

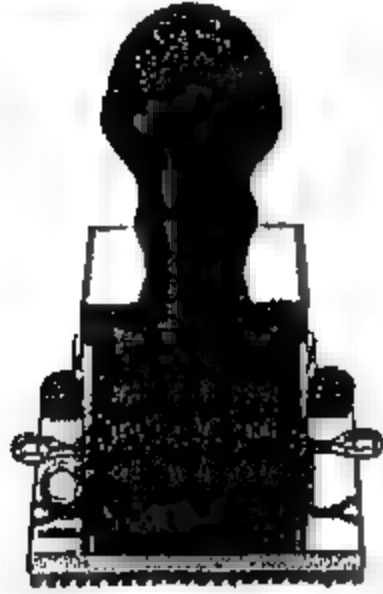


خَتَمٌ مَطَّاطِيّ (كاوتشوك)
rubber stamp
limbre^m caoutchouc^m
sello^m de goma^m

مِخْتَمَةٌ، خَتَامَةٌ، مِخْبَرَةُ الْخَتَمِ
stamp pad
tampon^m encreur^m
coffin^m para sellos^m



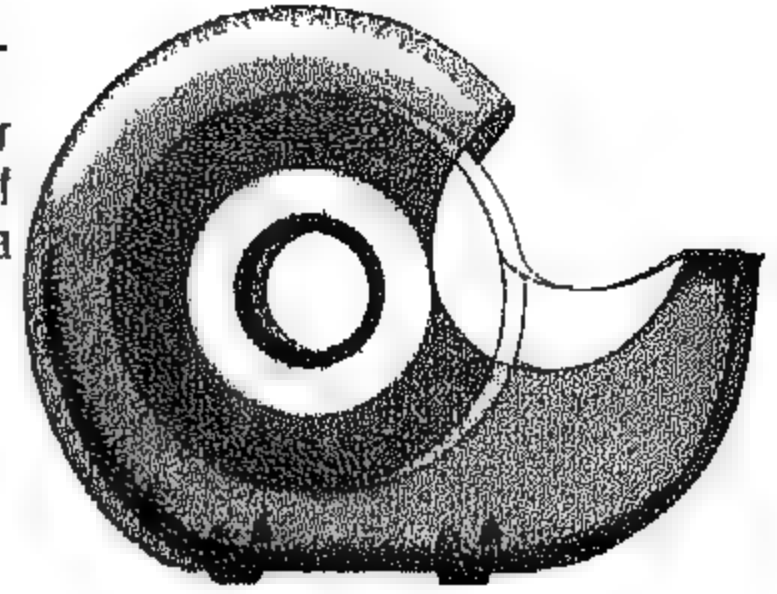
مُرَقِّمَةٌ
numbering machine
numéroteur^m
foliador^m



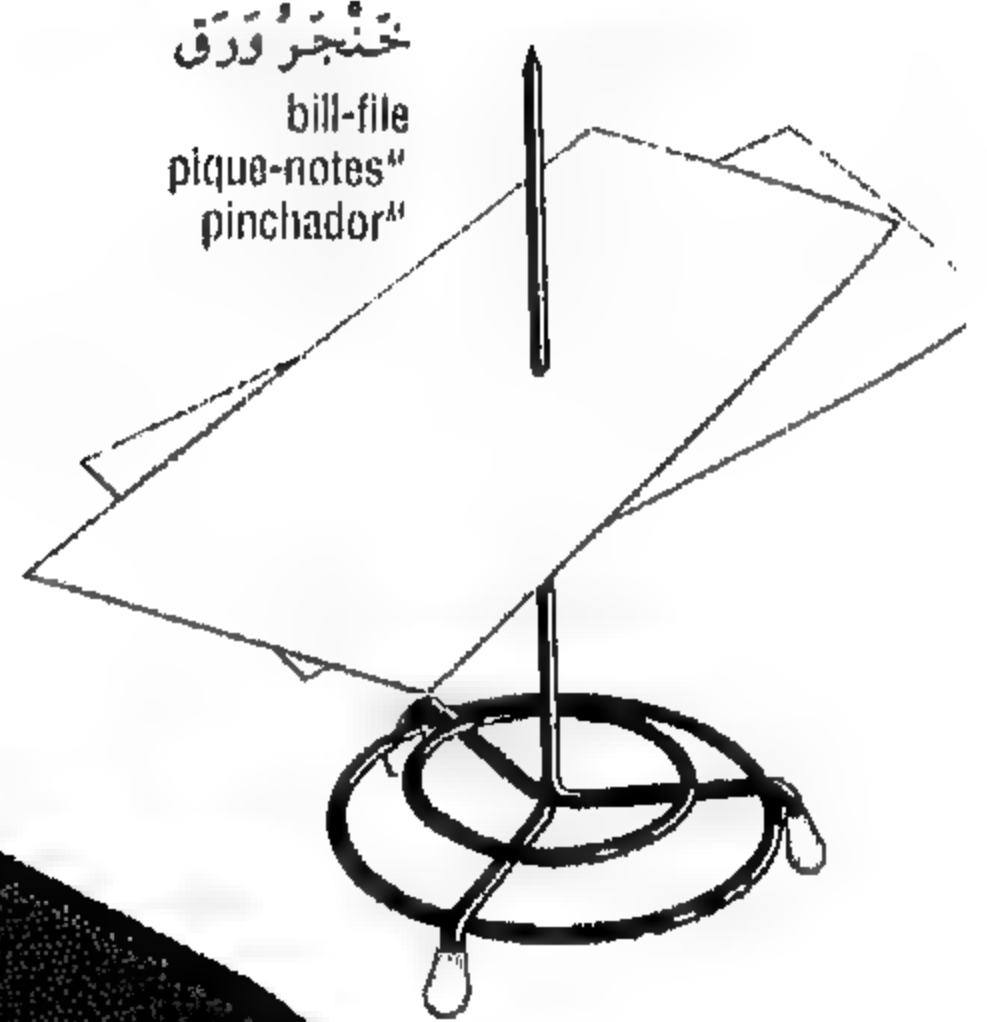
خَتَمٌ تَارِيخِ
dater
limbre^m dateur^m
fechador^m



حَامِلَةٌ أَخْتَامِ
stamp rack
porte-limbres^m
portasellos^m



حَامِلَةٌ شَرِيْطٍ لاصِقِ
tape dispenser
dévidoir^m de ruban^m adhésif^m
carrete^m de cinta^m adhesiva^m



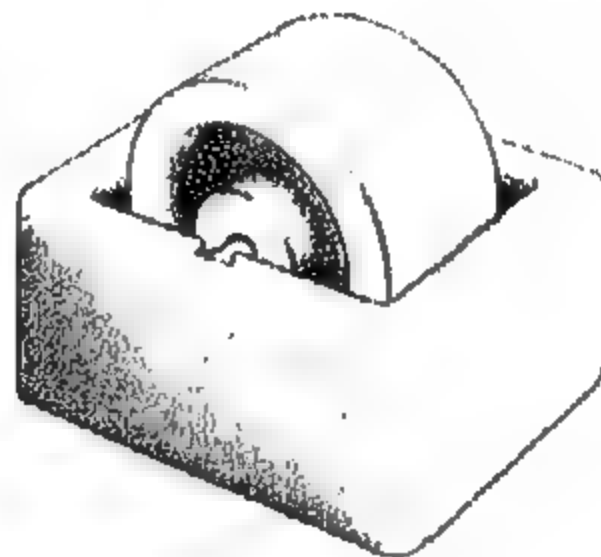
خَنْجَرُ وَرَقِ
bill-file
pique-notes^m
pinchador^m



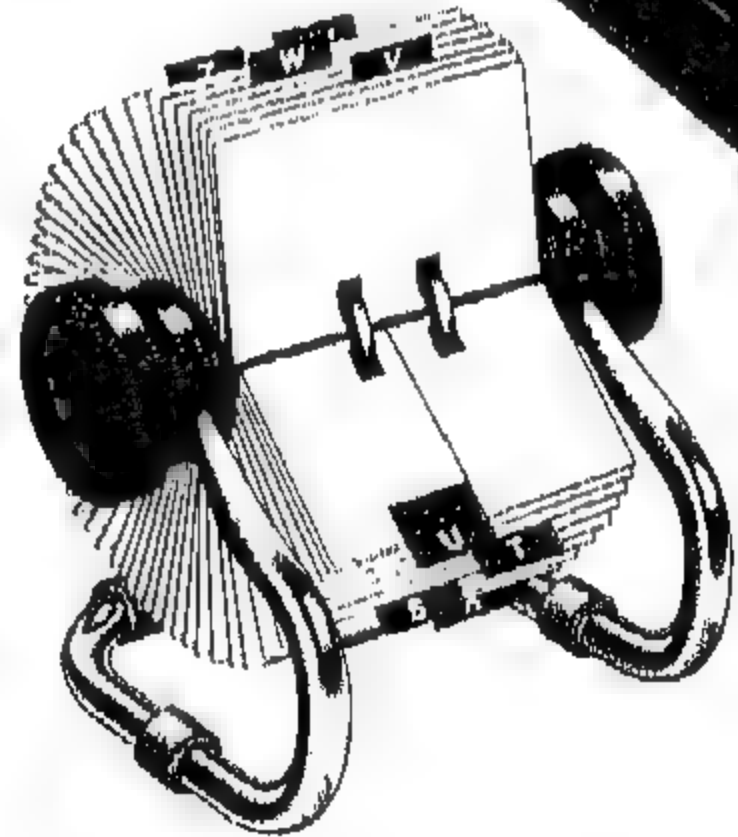
ثَقَابَةٌ، مِثْقَبَةٌ
paper punch
perforatrice^m
perforadora^m



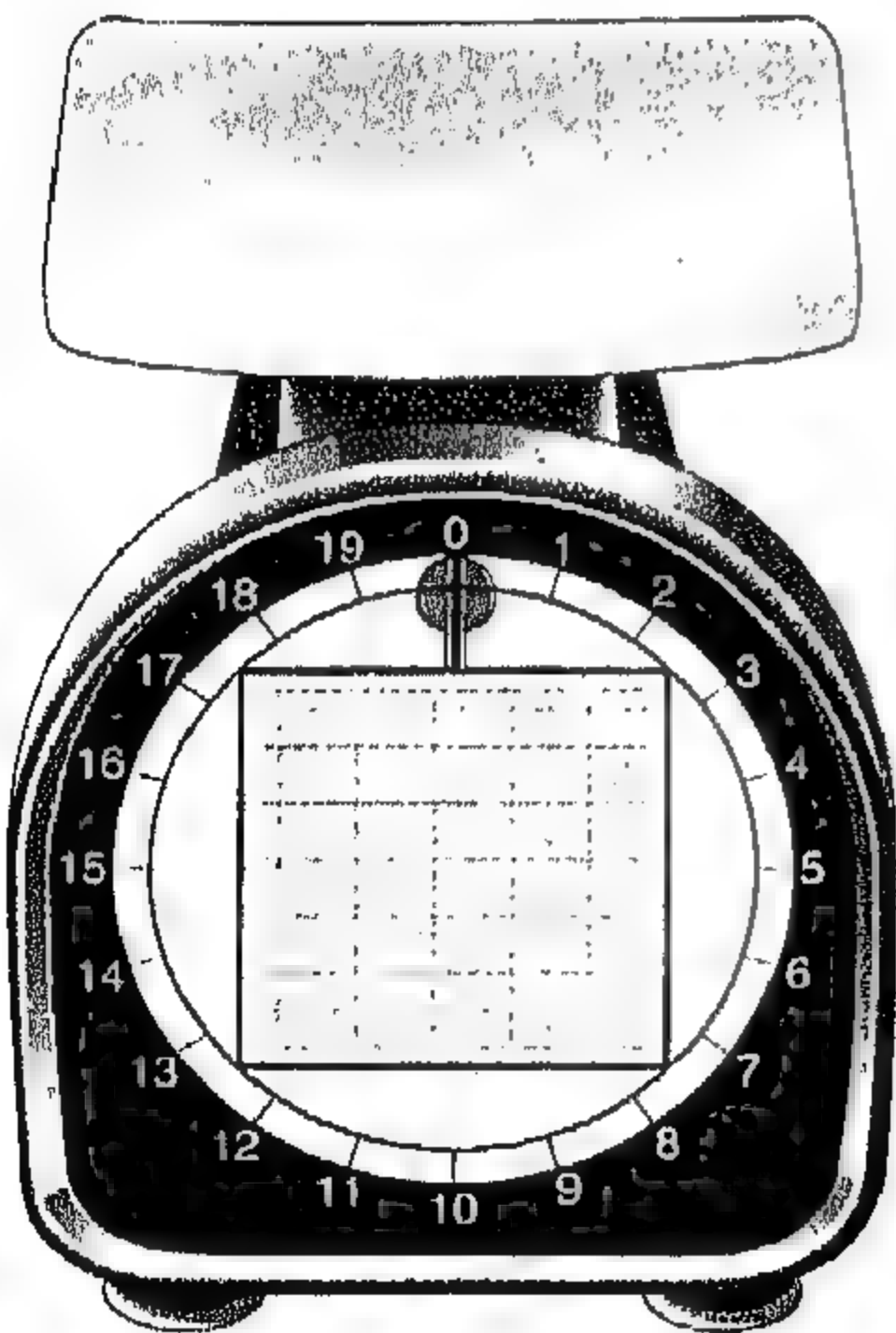
مُبْطَقَةٌ شَرِيْطِيَّةٌ
label maker
pince^m à étiqueter^m
rotulador^m



مُبَلِّلَةٌ
moistener
mouilleur^m
rueda^m humedecedora^m



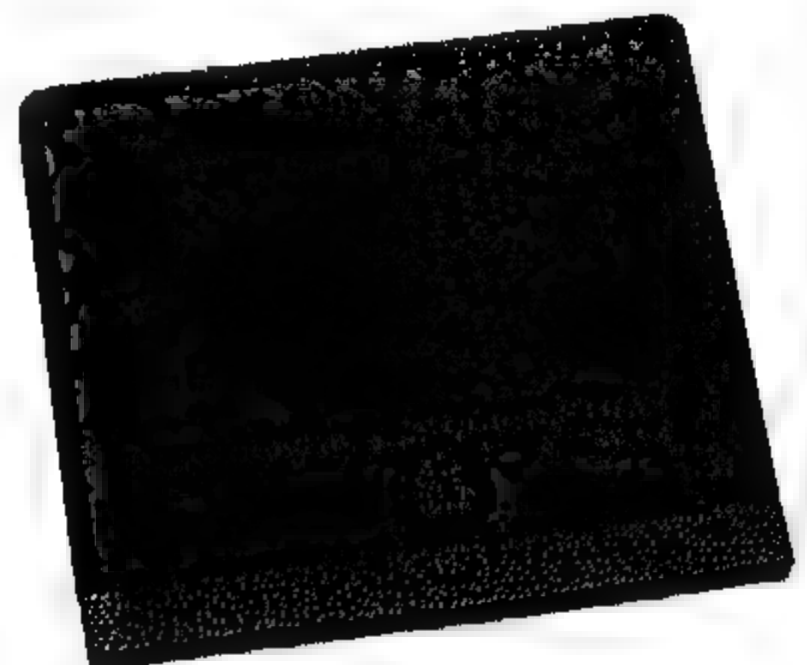
بَطَاقِيَّةٌ دَوْرَانِيَّةٌ
rotary file
fichier^m rotatif^m
fichero^m glratorio^m



مِيزَانُ رَسَائِلِ
letter scale
pèse-lettres^m
balanza^m para cartas^m

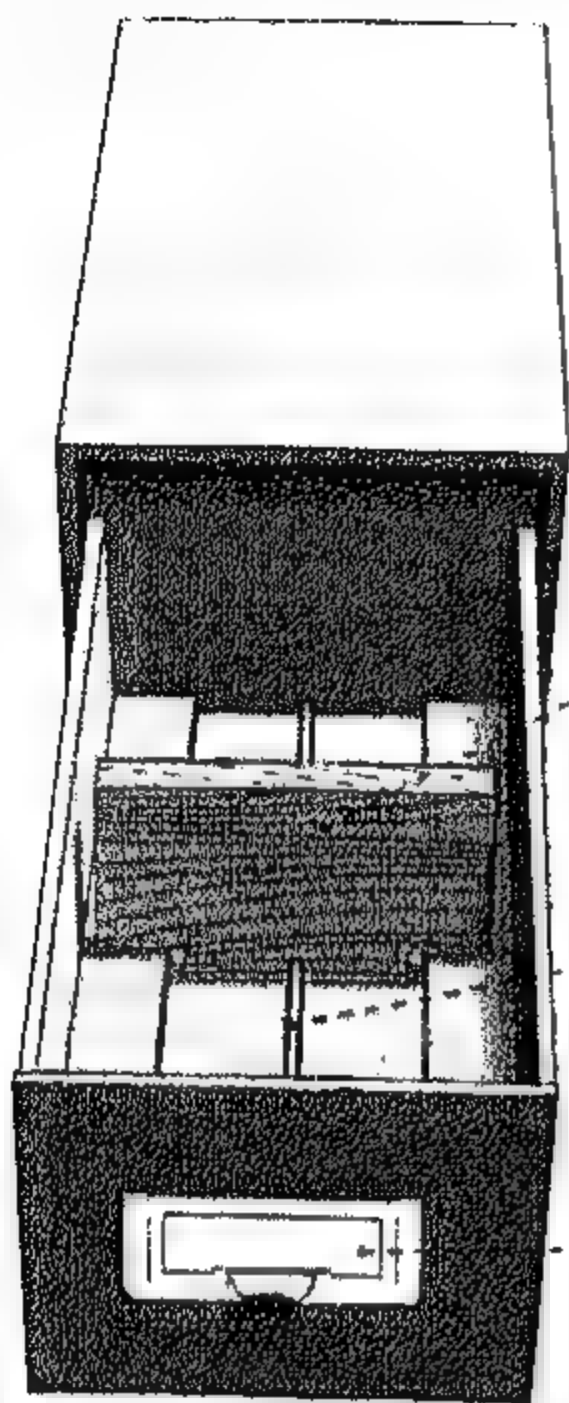


مِبراة
pencil sharpener
taille-crayon^m
sacapunías^m

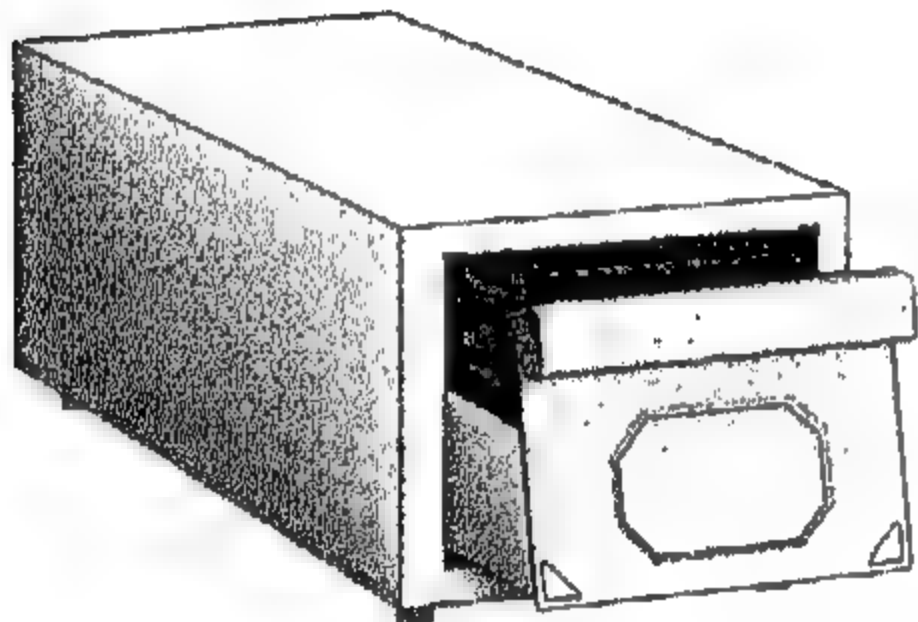


ذَلِيلُ تِلْفُونِ، فِهْرَسُ هَاتِفِ
telephone index
répertoire^m téléphonique^m
directorio^m telefónico^m

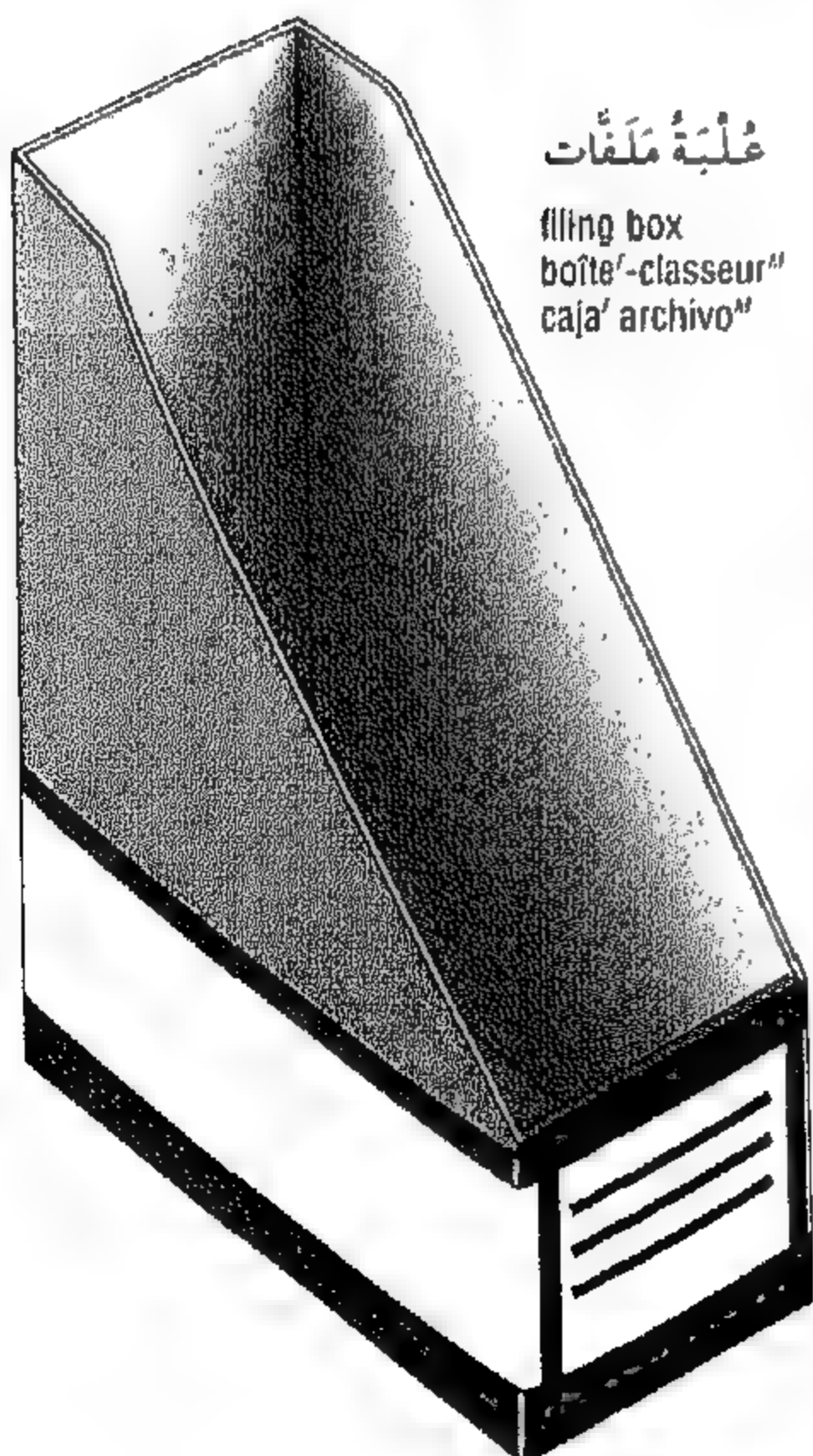
دُرْجُ بَطَاقَاتٍ
INDEX CARD DRAWER
TIROIR^{AS} DE FICHIER^{AS}
GAVETA^A DE ARCHIVADOR^{AS}



ضَاطِطٌ، مِضْغَطَةٌ
compressor
compresseur^{AS}
compresor^{AS}
سِكَّةٌ مَعْدِنِيَّةٌ
metal rail
tringle^A métallique
riel^{AS} metálico
حَامِلَةُ الْبَطَاقَةِ
label holder
porte-étiquette^{AS}
soporte^{AS} del rótulo^{AS}

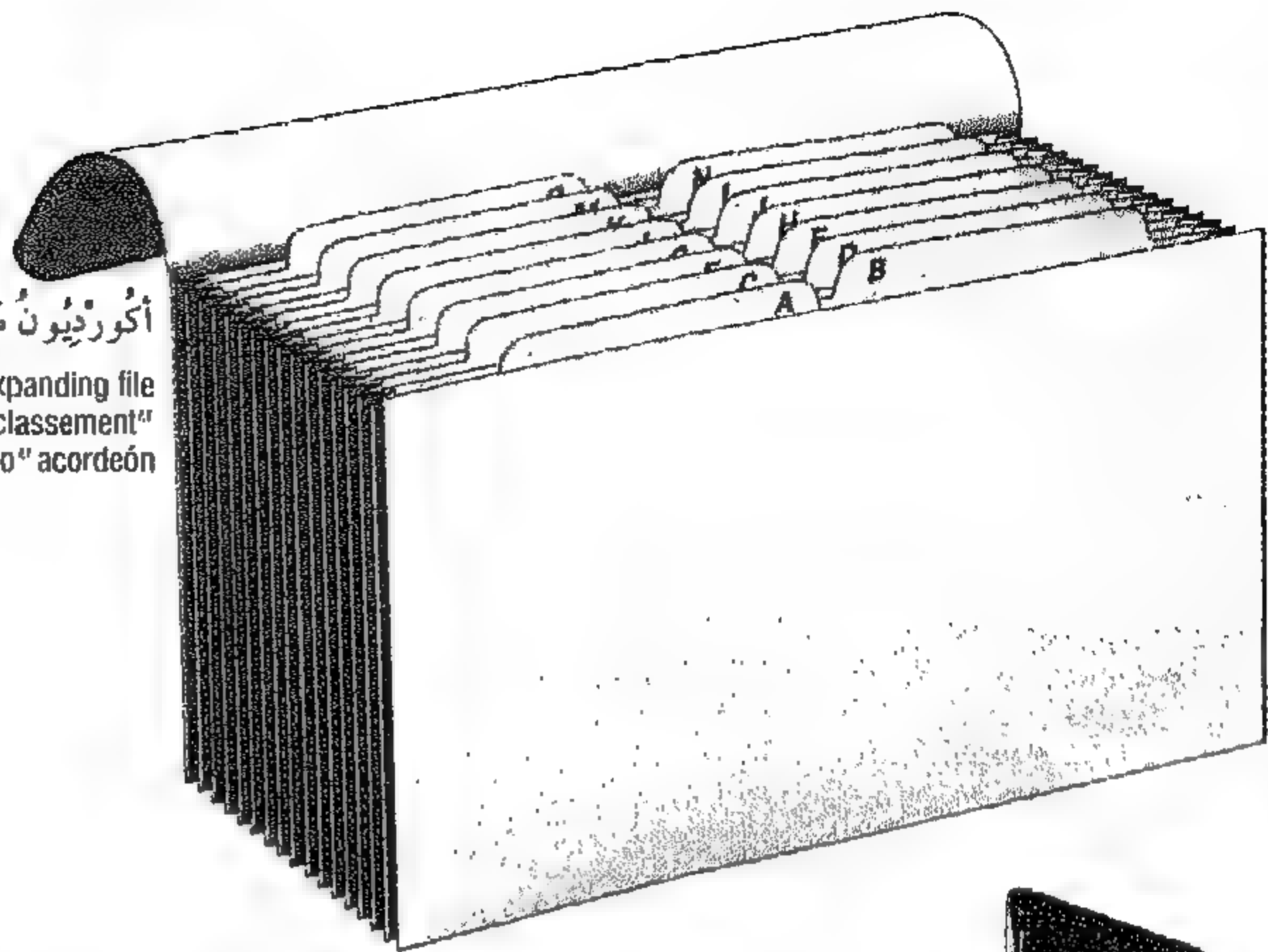


بَطَاقِيَّةٌ
Index card cabinet
fichier^{AS}
archivador^{AS} de fichas^A

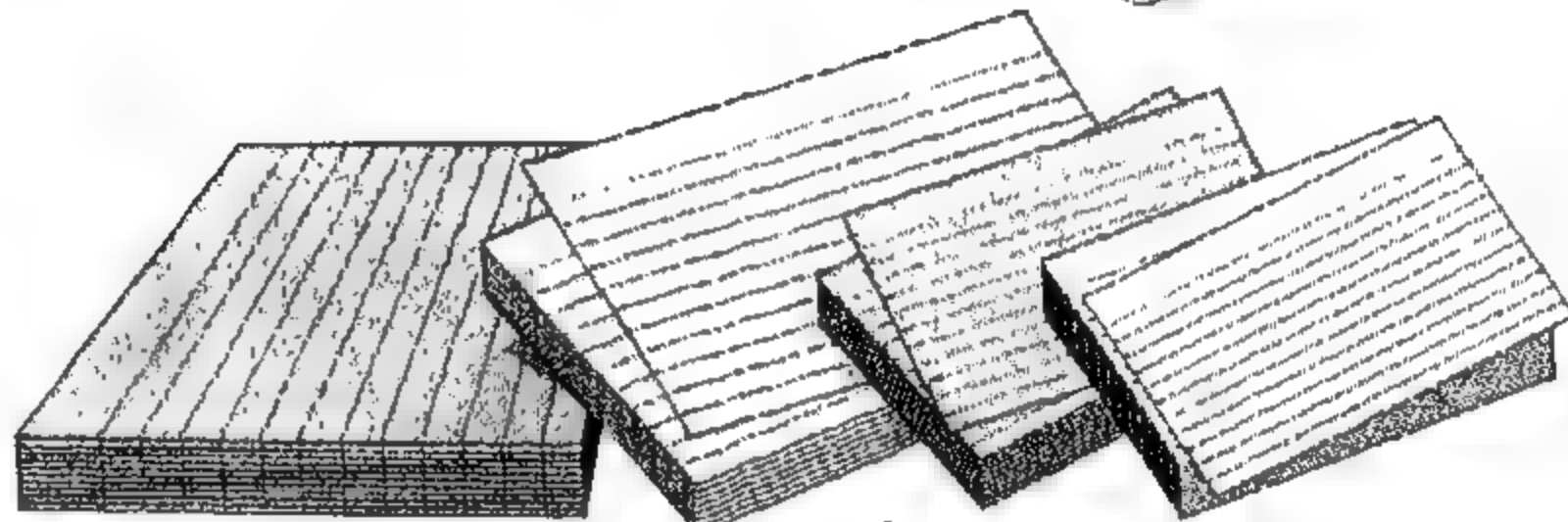
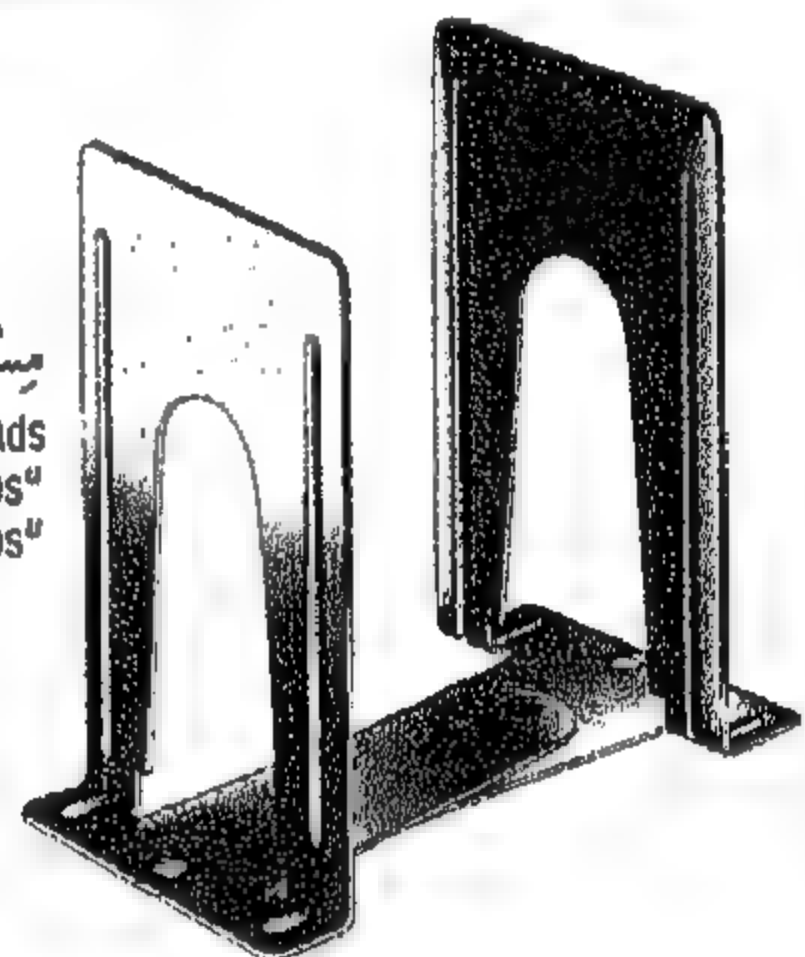


عَلْبَةُ مَلَفَاتٍ
filing box
boîte^A-classeur^{AS}
caja^A archivo^{AS}

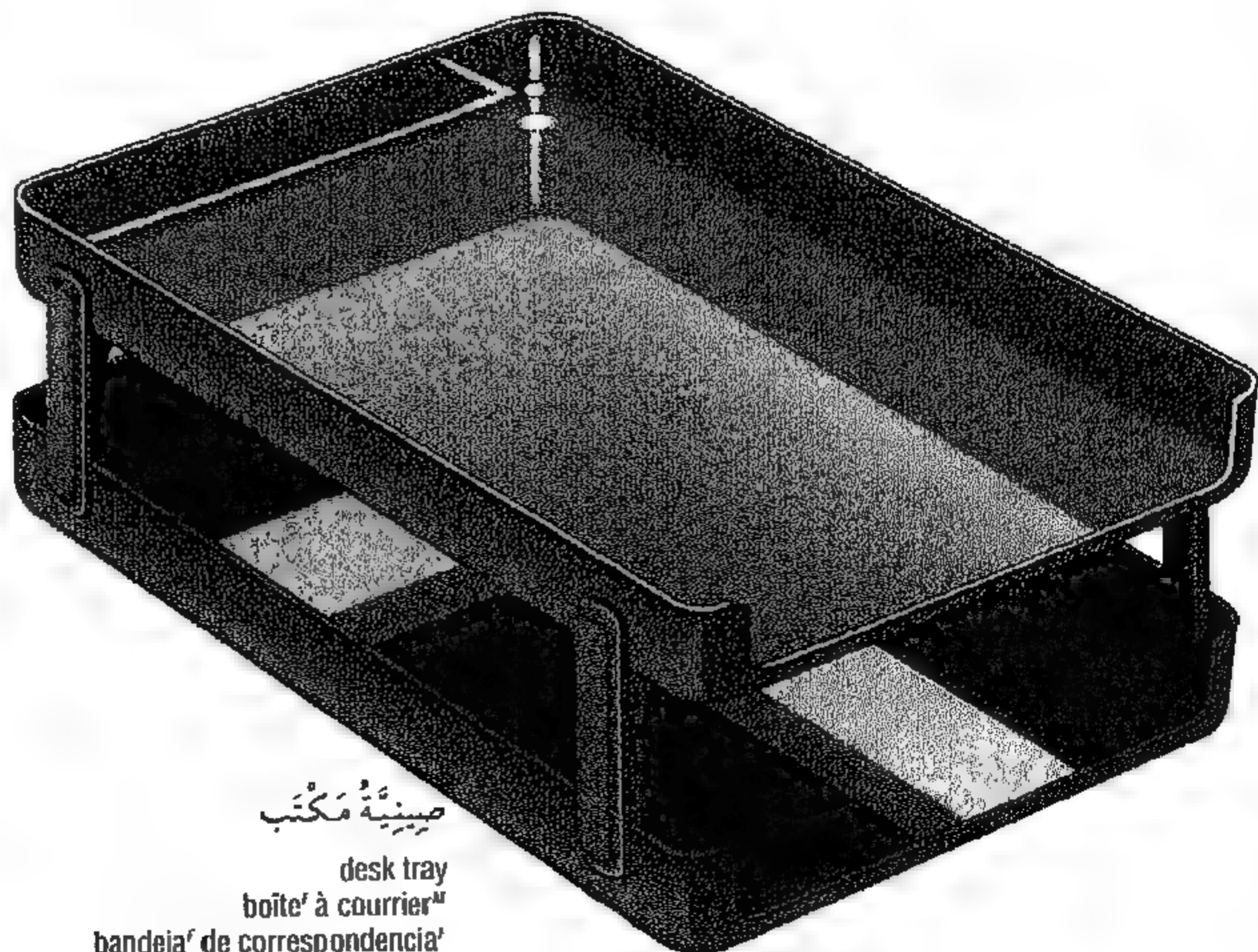
أَكُورْدِيُونُ مَلَفَاتٍ
expanding file
pochette^A de classement^{AS}
archivo^{AS} acordeón



مِسْتَدُّ (مِسْتَدُّ) الْكُتُبِ
book ends
serre-livres^{AS}
sujetalibros^{AS}



بَطَاقَاتٍ
index cards
fiches^A
fichas^A

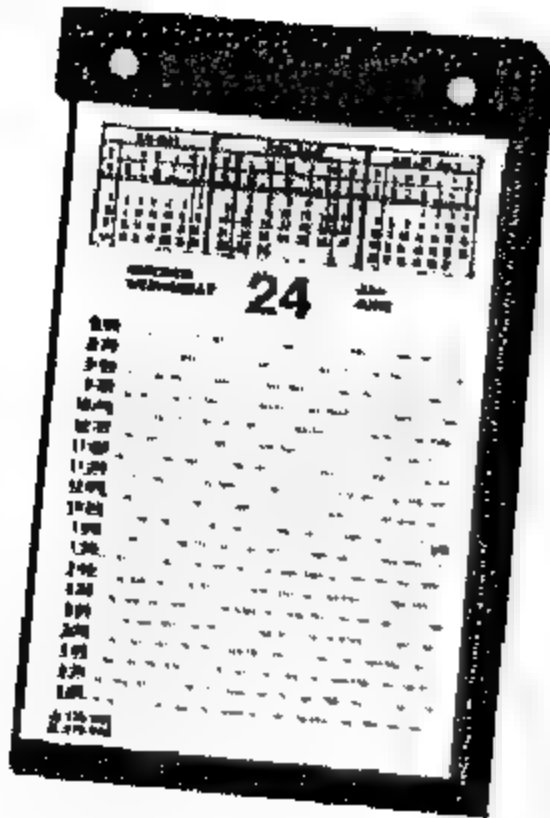


صِينِيَّةُ مَكْتَبٍ
desk tray
boîte^A à courrier^{AS}
bandeja^A de correspondencia^A

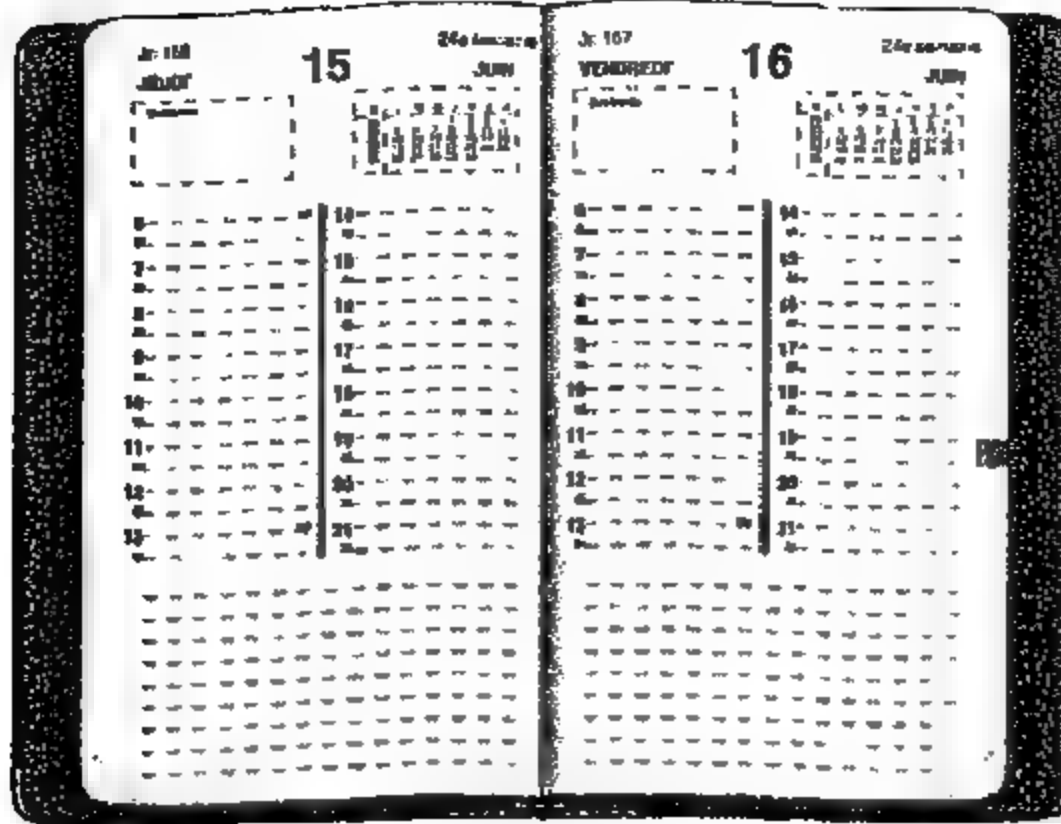
تَوَازِيمُ الْمَكْتَبِ
OFFICE SUPPLIES

FOURNITURES DE BUREAU
MATERIAL DE OFICINA

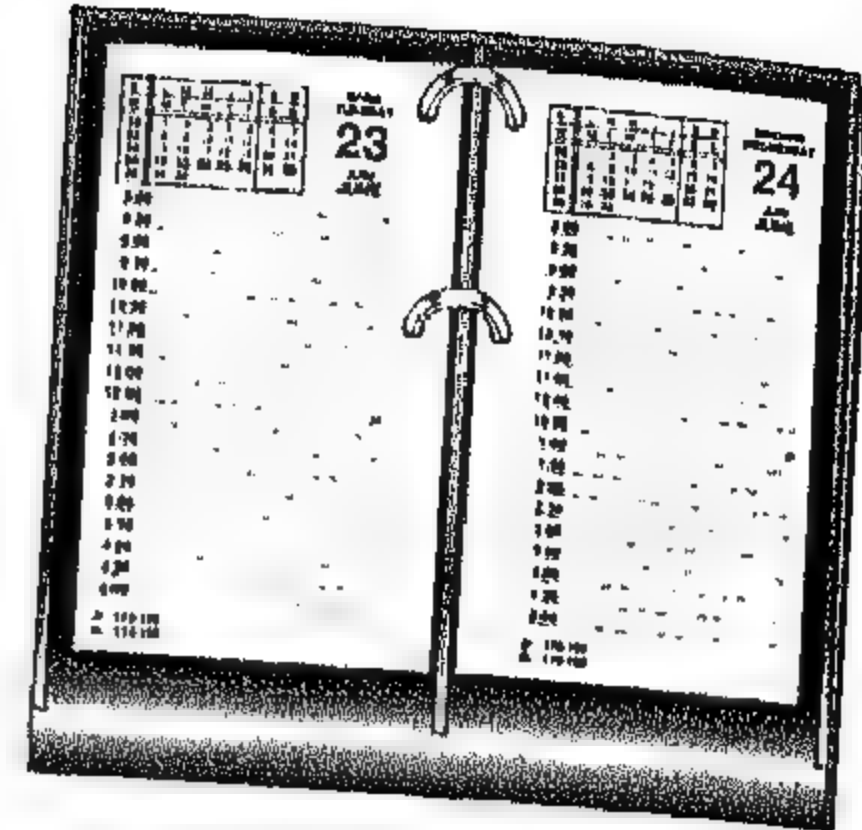
قِرْطَاسِيَّة
STATIONERY
ARTICLES^M DE BUREAU^M
ARTÍCULOS^M DE ESCRITORIO^M



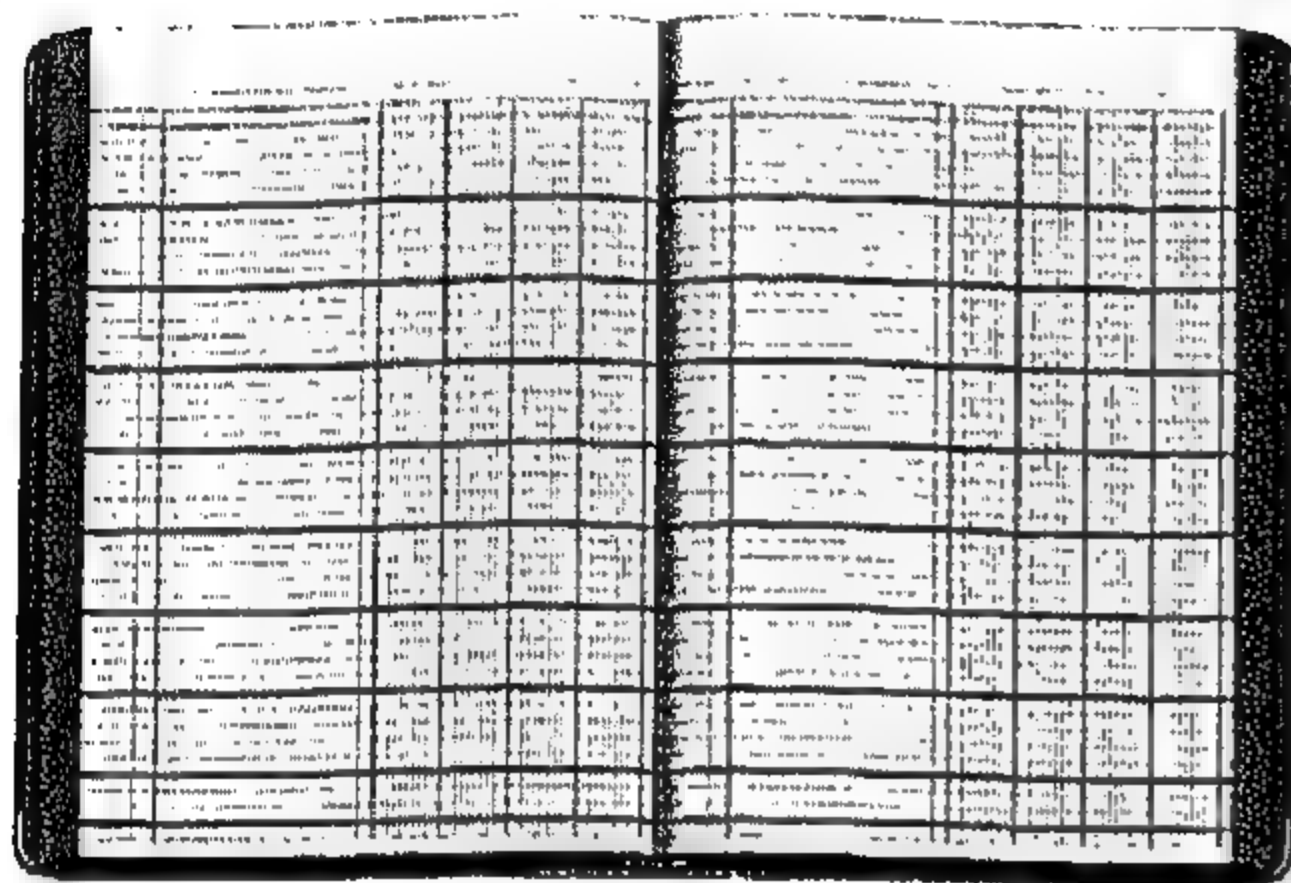
رُوزْنَامَةُ - مُذَكَّرَةٌ
tear-off calendar
calendrier^M-mémorandum^M
calendario^M de pared^M



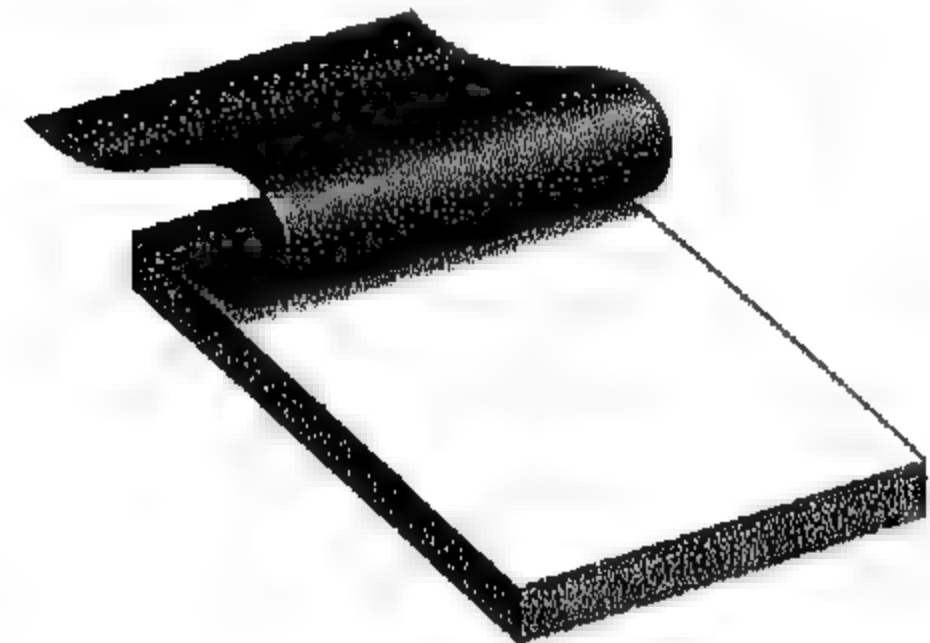
مُفَكَّرَةٌ
appointment book
agenda^M
agenda^M



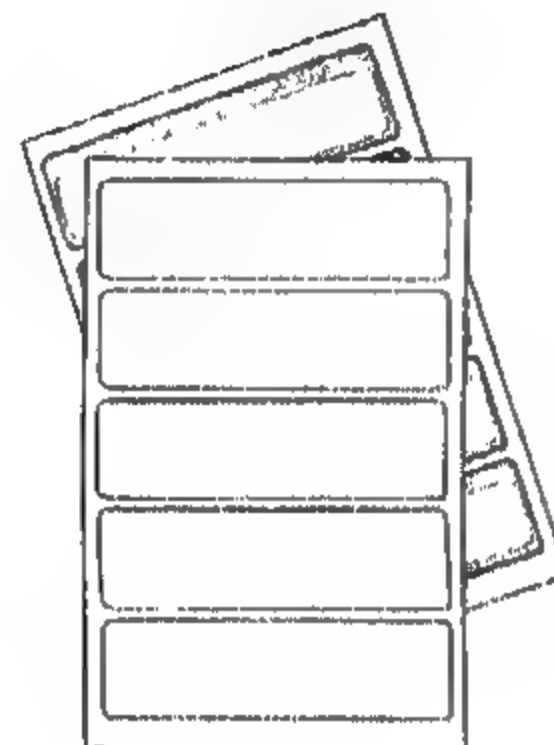
رُوزْنَامَةُ مَكْتَبِ
calendar pad
bloc^M-éphéméride^M
calendario^M de escritorio^M



دَفْتَرُ مُحَاسَبَةٍ
account book
registre^M de comptabilité^M
agenda^M de caja^M



دَفْتَرُ مُذَكَّرَاتٍ
memo pad
bloc^M-notes^M
libreta^M

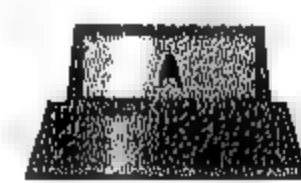
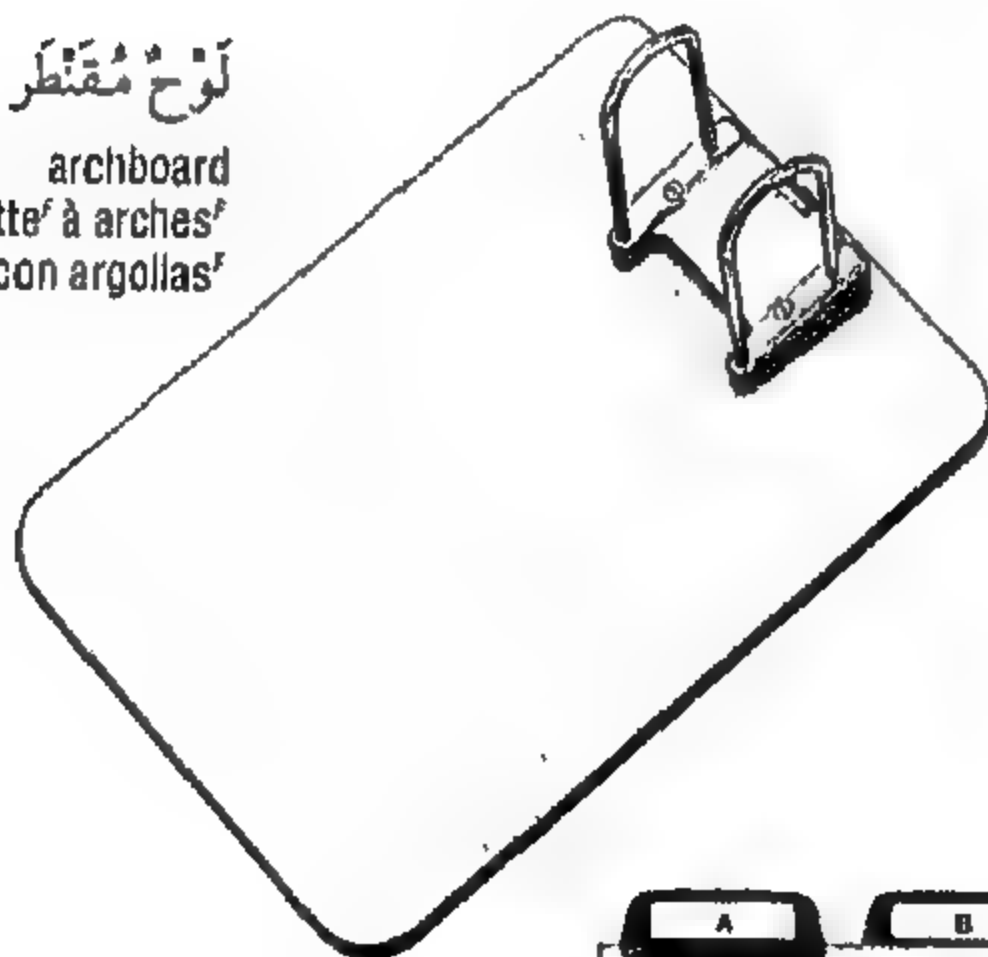


بَطَاقَاتُ لاصِقَةٍ
self-adhesive labels
étiquettes^M autocollantes^M
etiquetas^M adhesivas^M

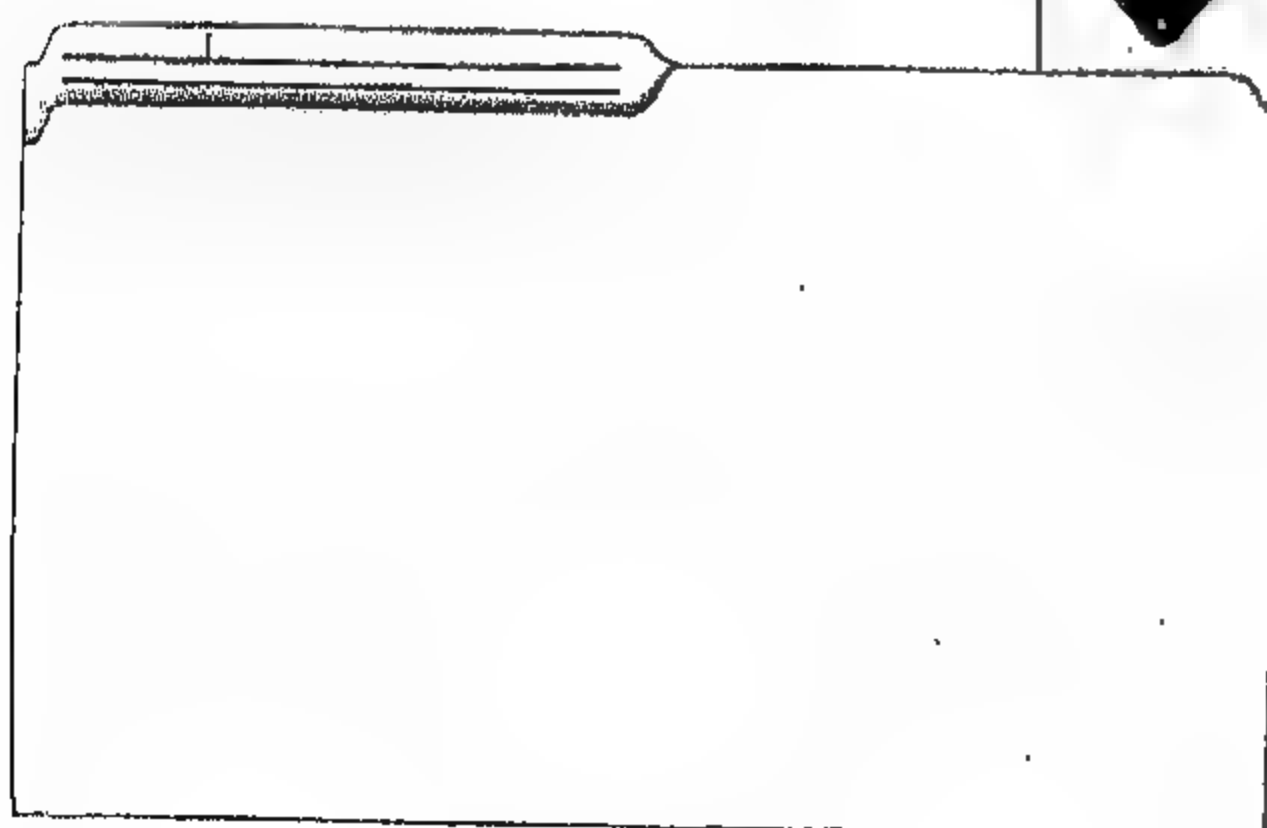


ثِقْلٌ صَغِيرٌ
tab
onglet^M
indikator^M

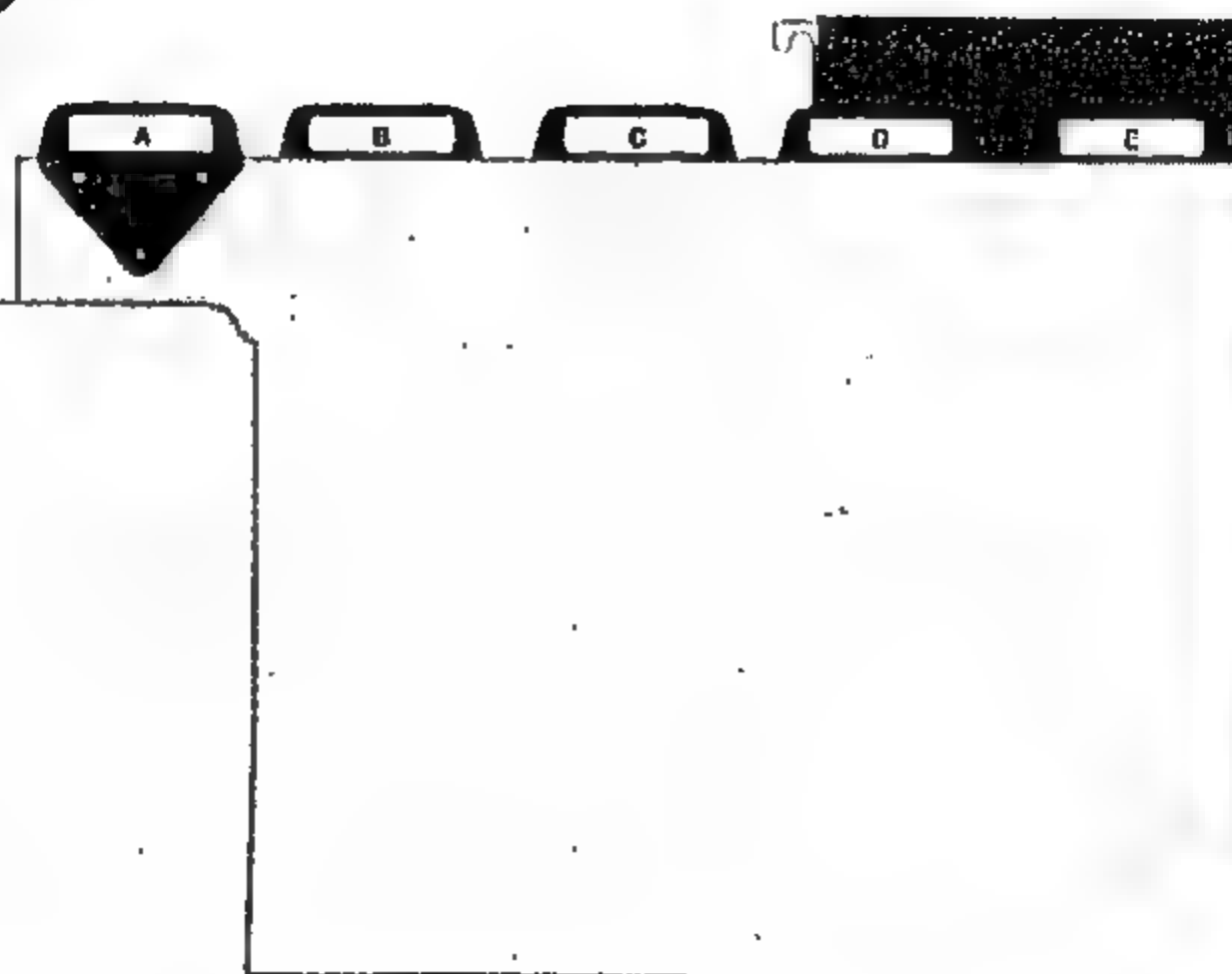
لَوْحٌ مُقَنْطَرٌ
archboard
planchette^M à arches^M
tabla^M con argollas^M



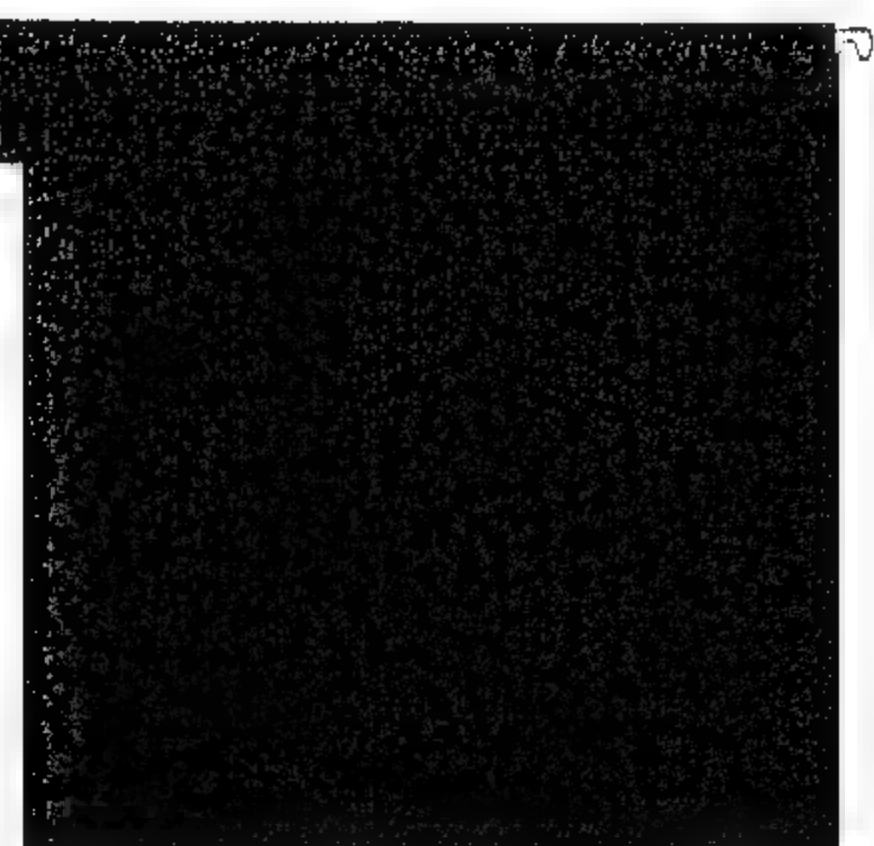
ثِقْلٌ مُجَوَّفٌ
window tab
onglet^M à fenêtre^M
indikator^M transparente^M



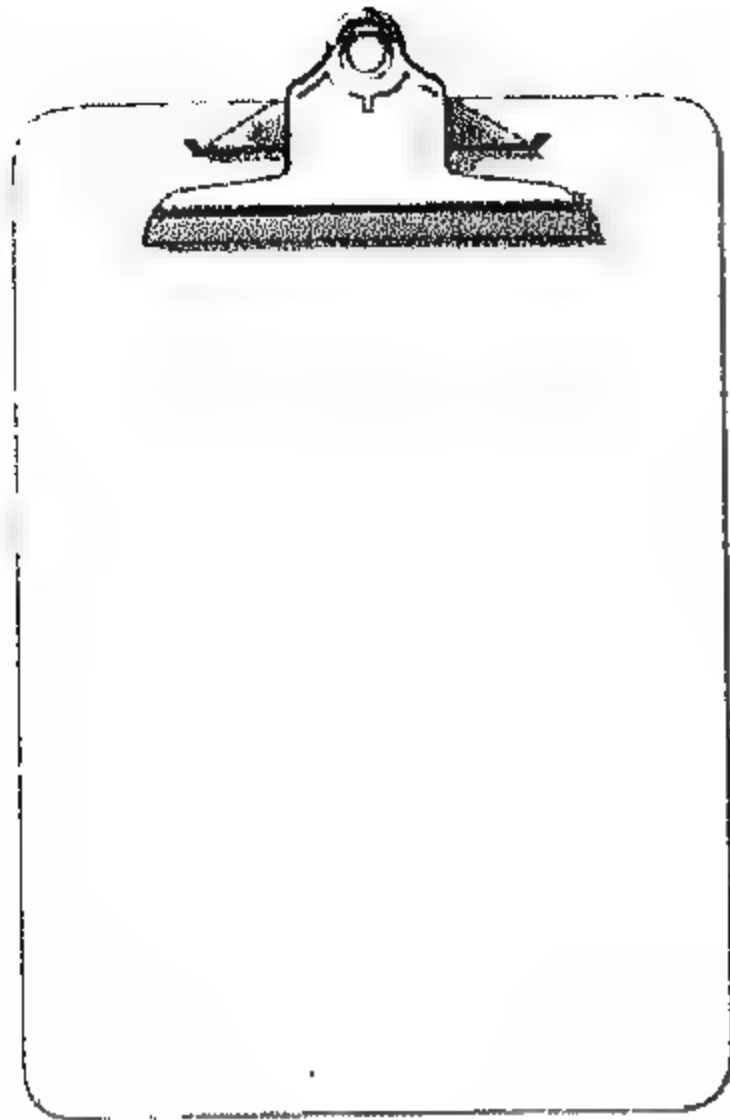
مَلَفٌ (حَافِظَةٌ) أَوْرَاقٍ
folder
chemise^M
carpeta^M de archivo^M



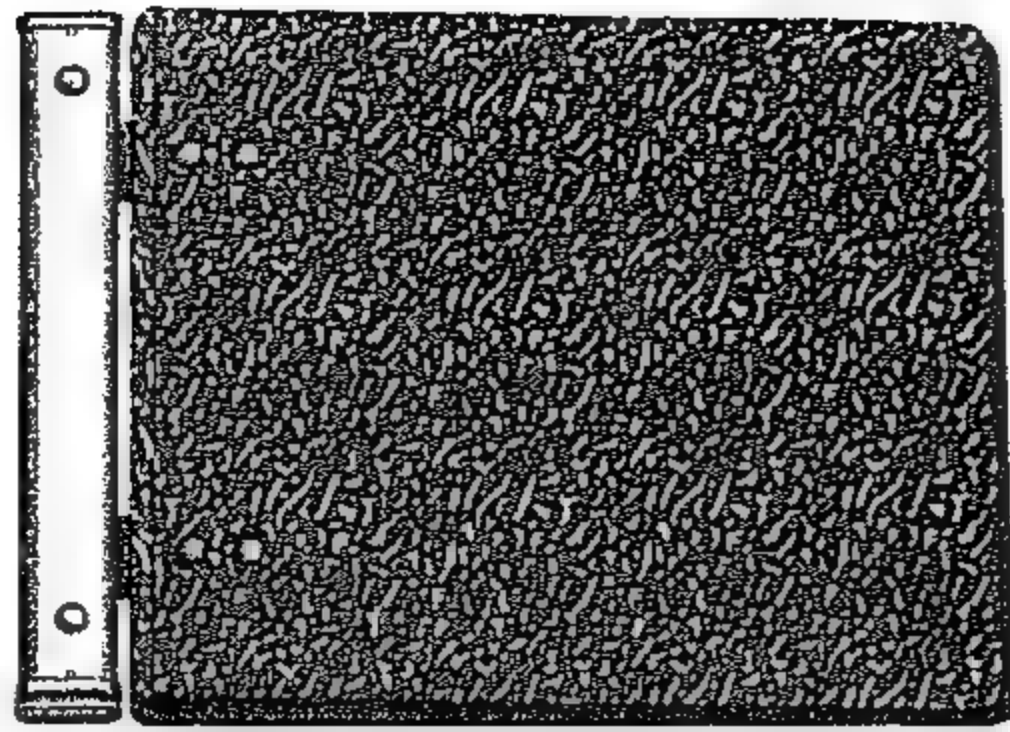
أَدِلَّةُ مَلَفَاتٍ
file guides
guides^M de classement^M
guías^M de archivo^M



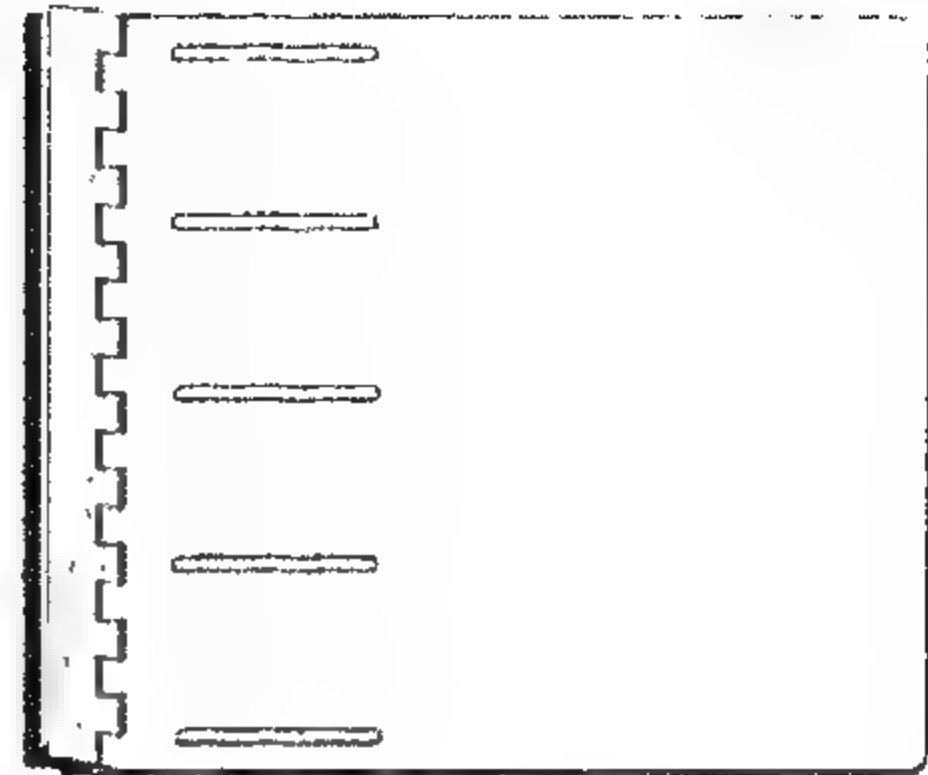
مَلَفٌ (إِضْبَارَةٌ) تَعْلِيقِ
hanging file
dossier^M suspendu^M
archivador^M colgante^M



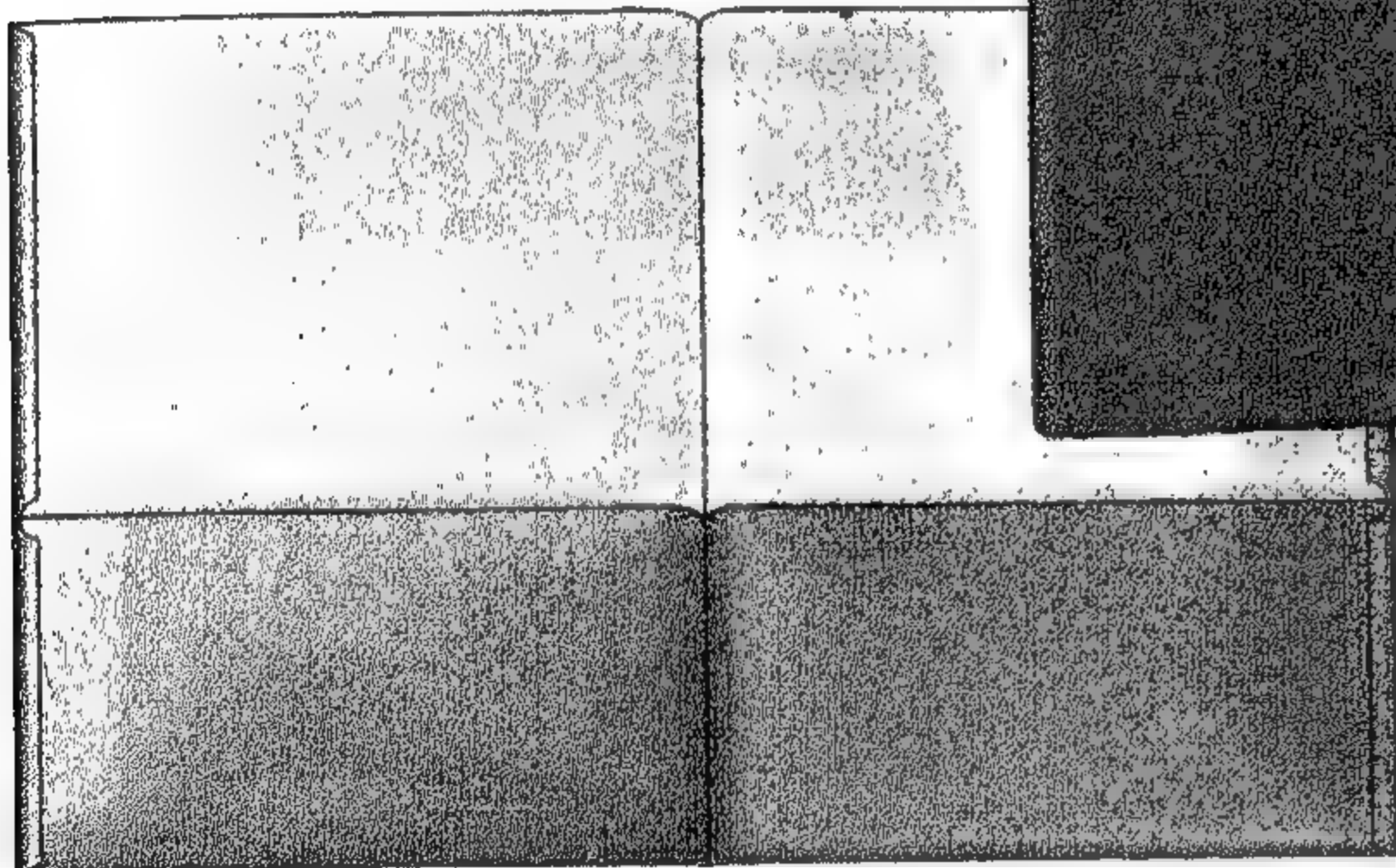
لوح يملق
clipboard
planchette à pince
tabla con broche de presión



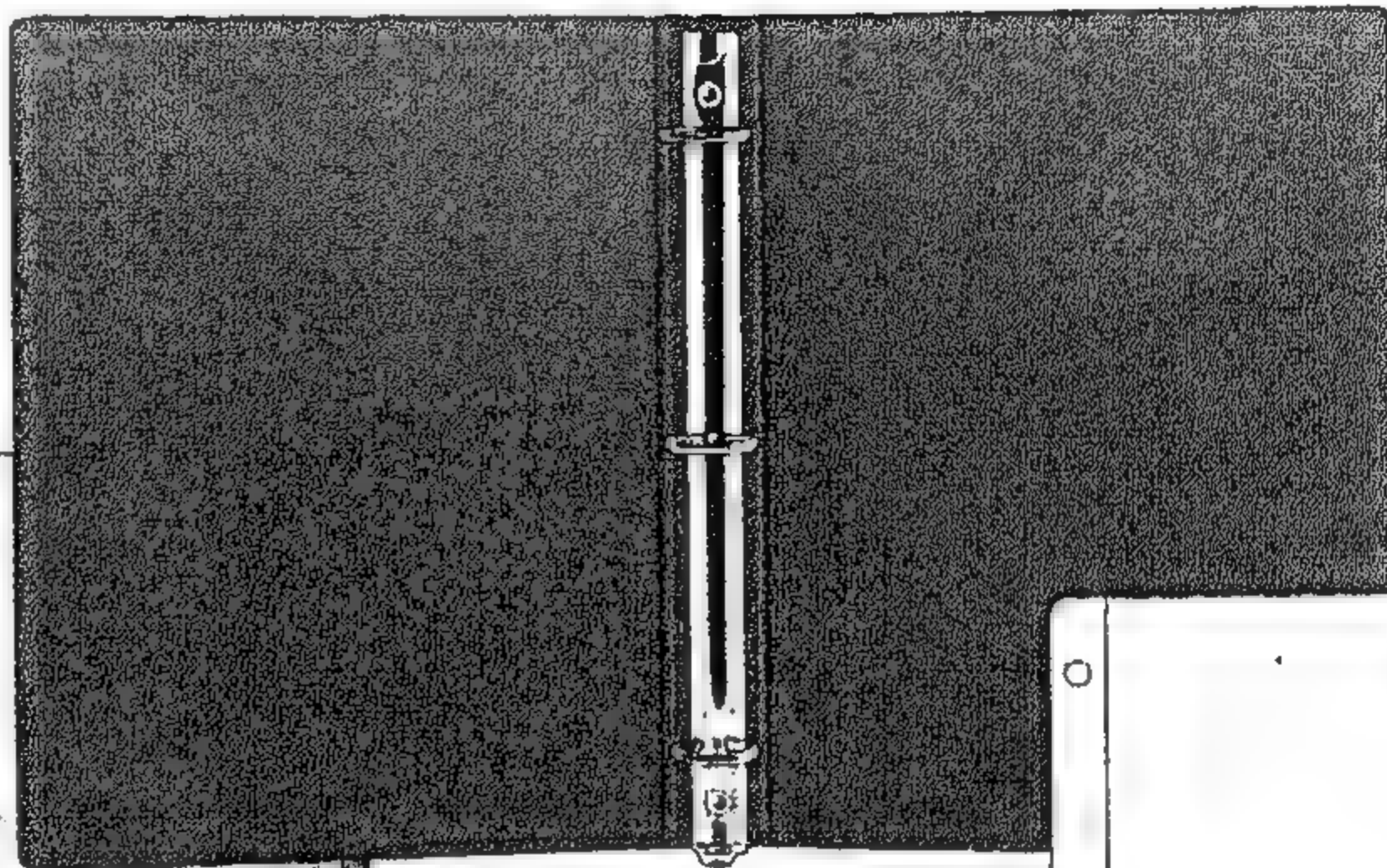
غلاف بئرغي
post binder
reliure à vis
carpeta de tornillos



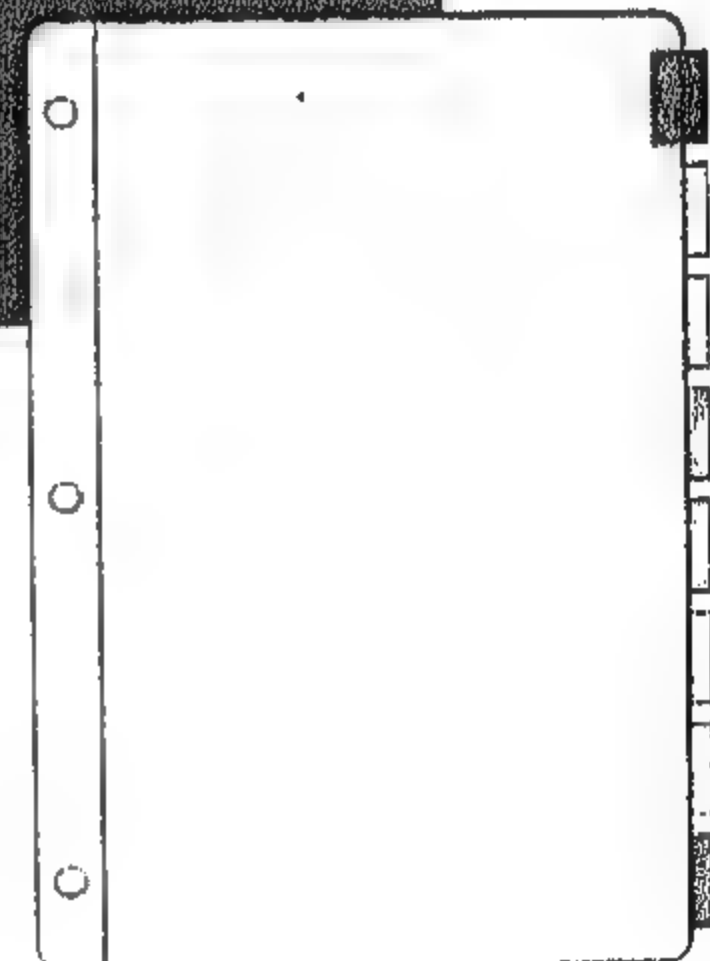
غلاف بئربرك
spring binder
reliure à ressort
carpeta de costilla de resorte



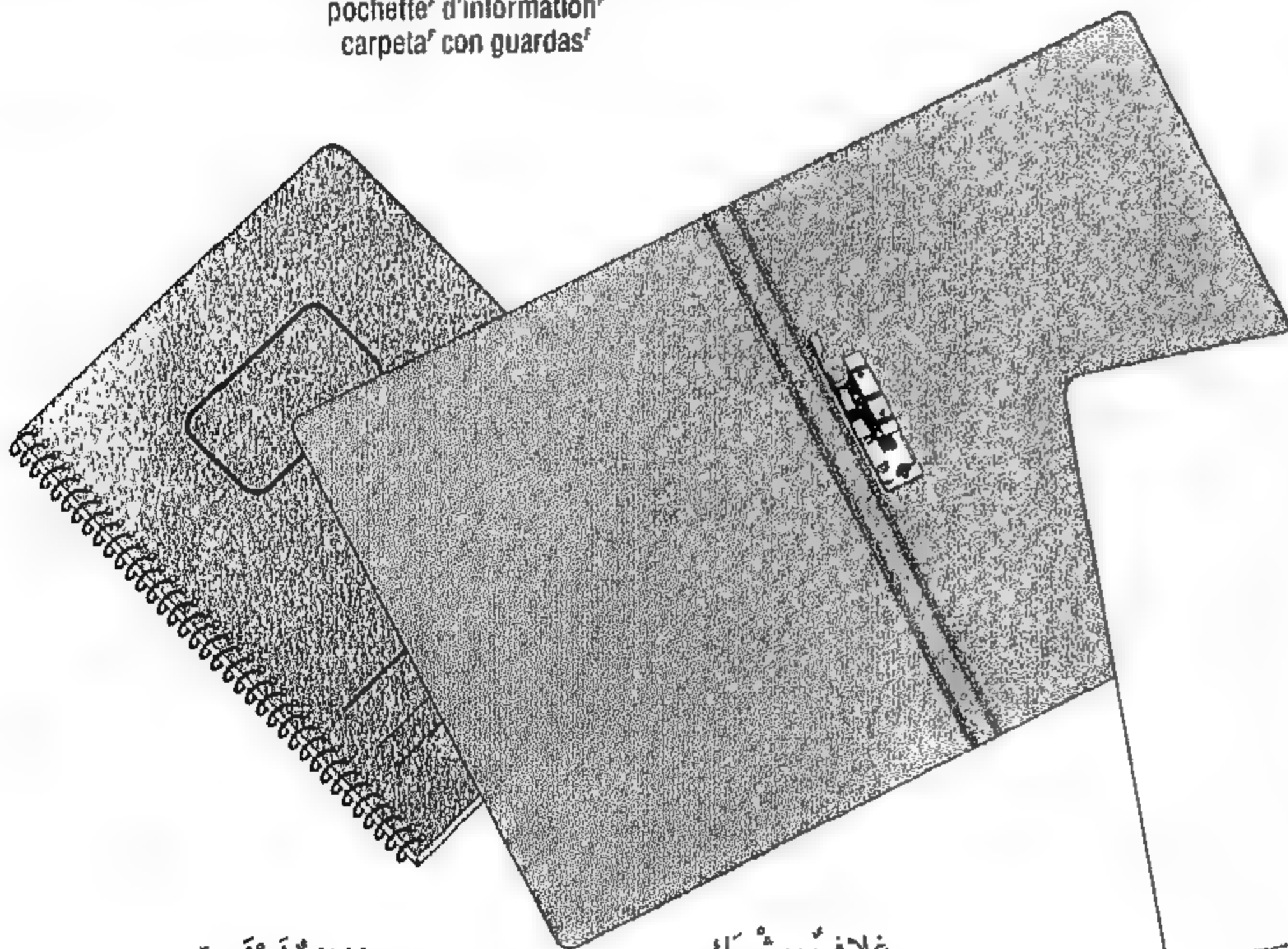
جيب مستندات
document folder
pochette d'information
carpeta con guardas



غلاف بحلقات
ring binder
classeur
carpeta de argollas

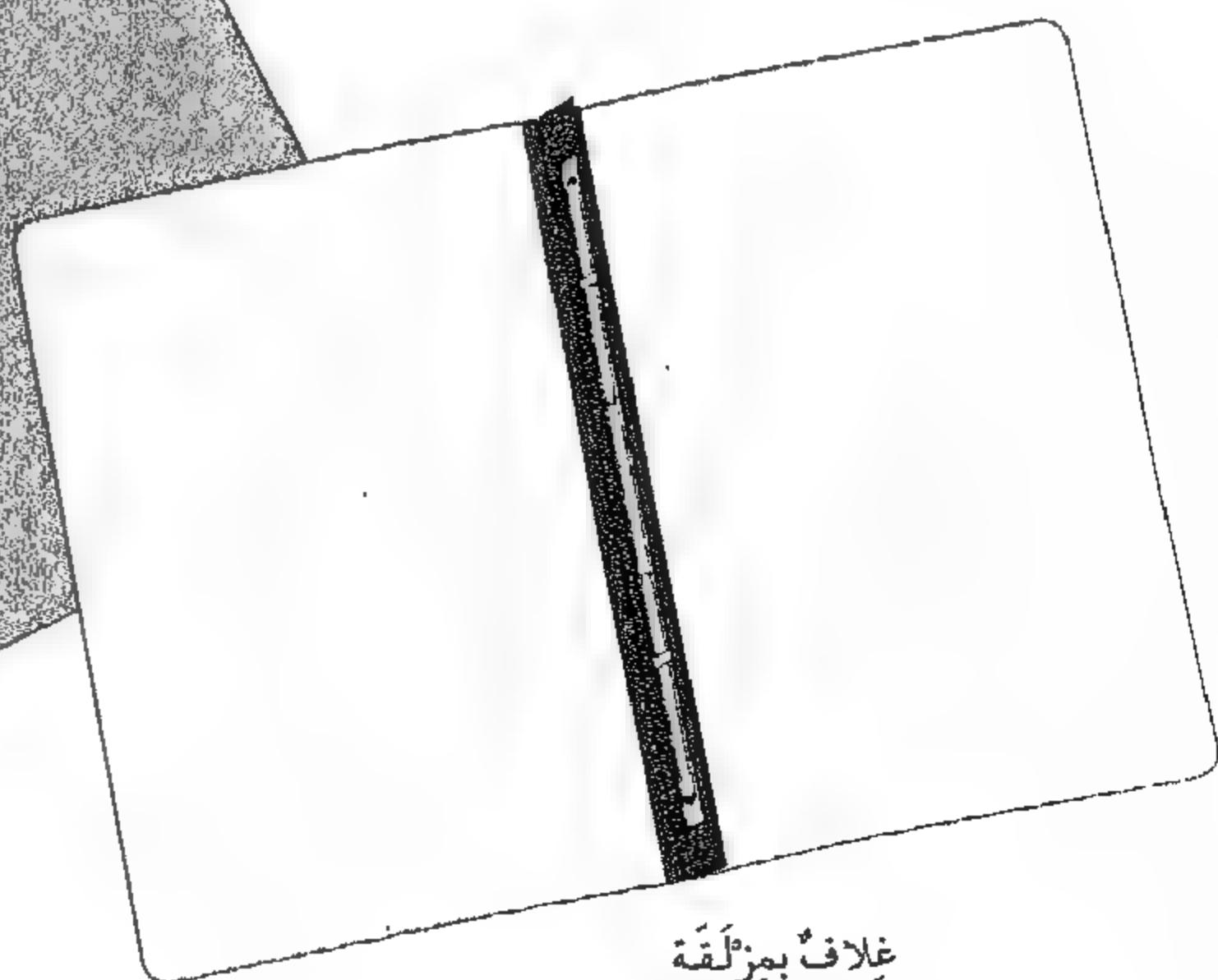


فواصيل
dividers
feuilles intercalaires
divisores



غلاف لولبي
spiral binder
reliure spirale
carpeta de espiral

غلاف بمشبك
clamp binder
reliure à pince
carpeta con mecanismo de presión



غلاف بمزلقة
fastener binder
reliure à glissière
carpeta de broches

أثاث (فُرْش) المكتب
OFFICE FURNITURE
MOBILIER[®] DE BUREAU[®]
MUEBLES[®] DE OFICINA[®]



مكتب مدير
executive desk
bureau[®] de direction[®]
escritorio[®] de ejecutivo



كرسي دوار قابل
swivel-tilter armchair
fauteuil[®] pivotant à bascule[®]
sillón[®] giratorio



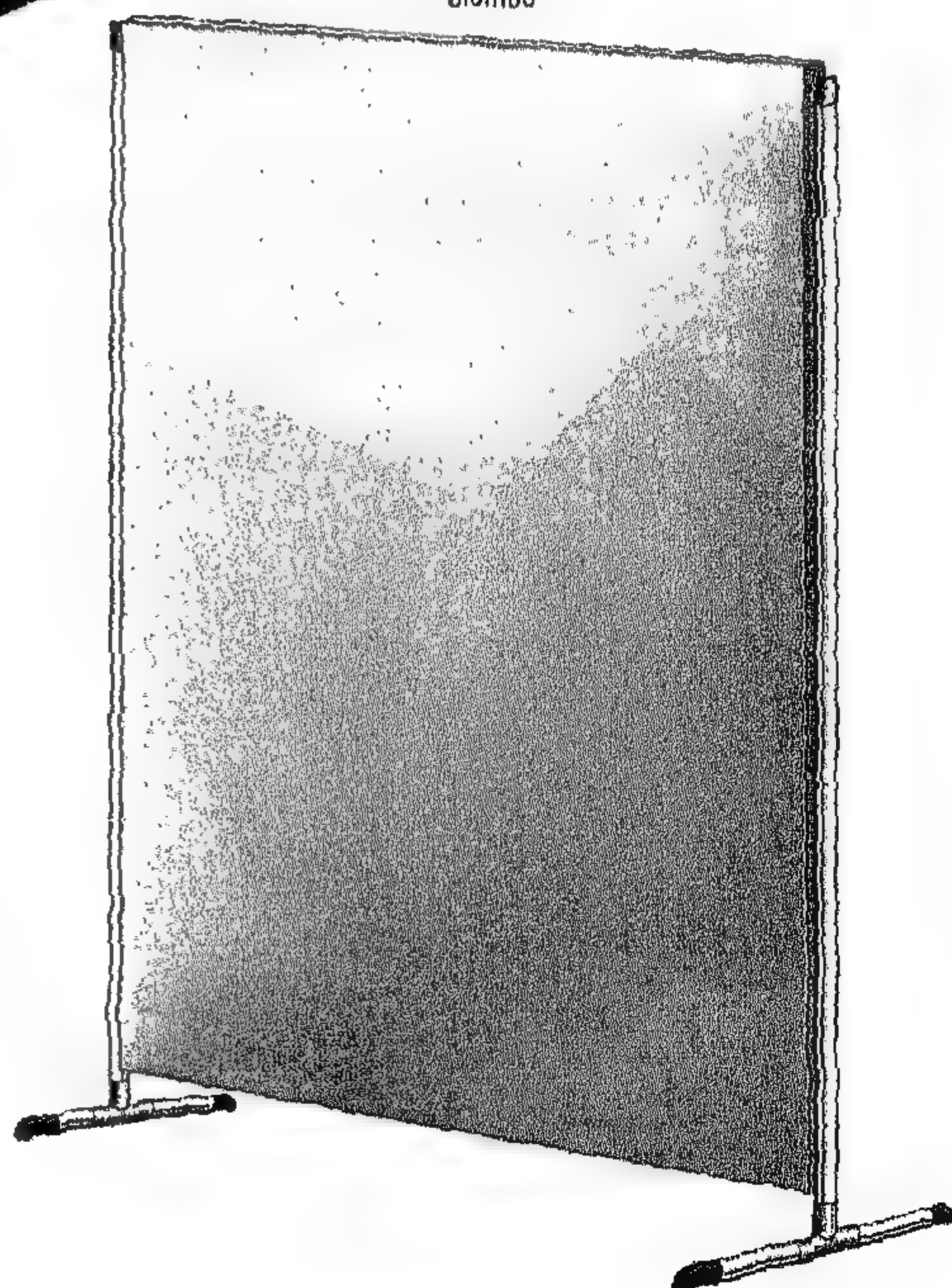
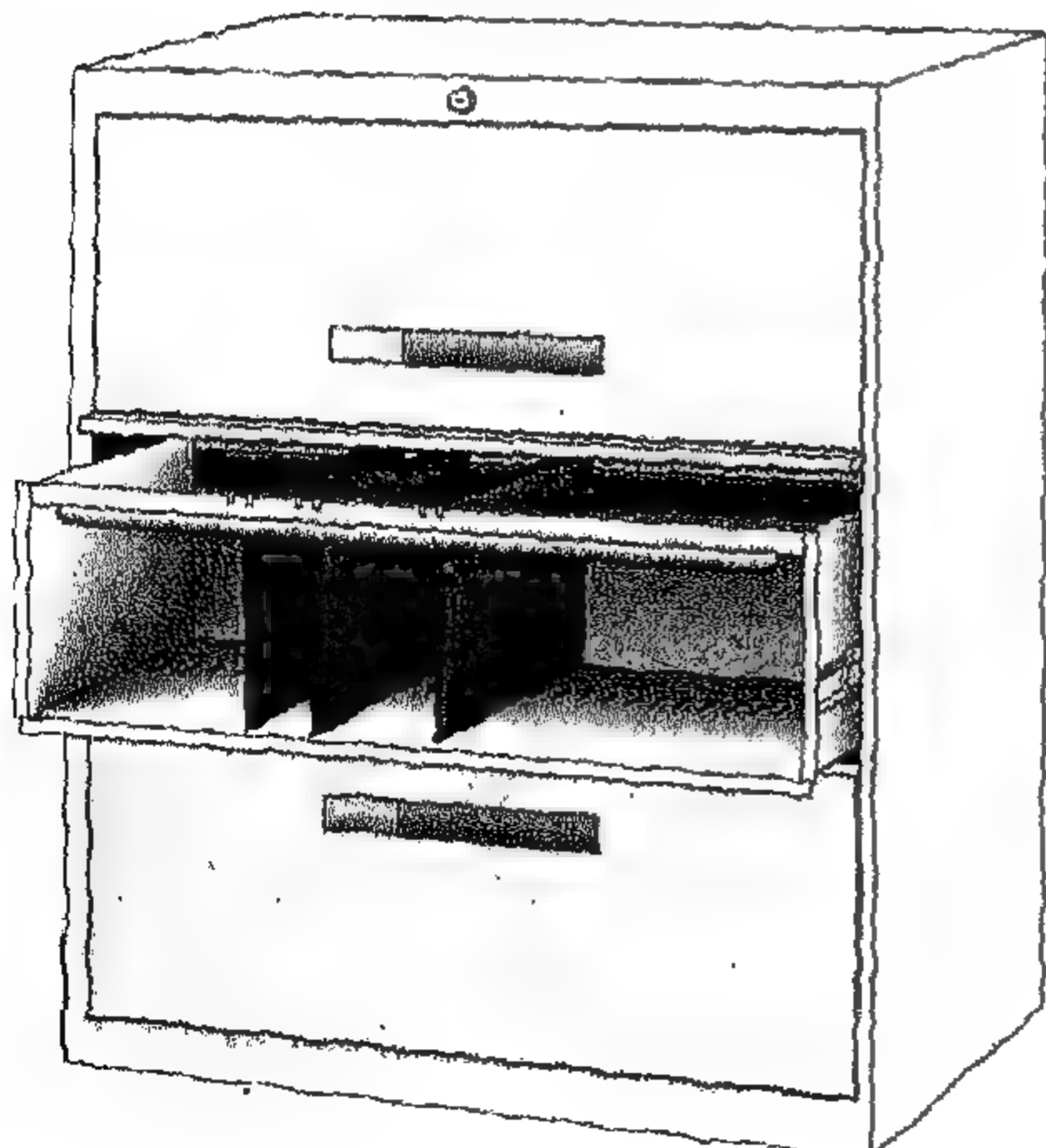
خزانة، خزان
credenza
bahut[®]
aparador[®]



ساعة، مرفقة
desk mat
sous-main[®]
carpeta[®]

قاطع، فاصل، حاجز
partition
cloison[®] amovible
blombo[®]

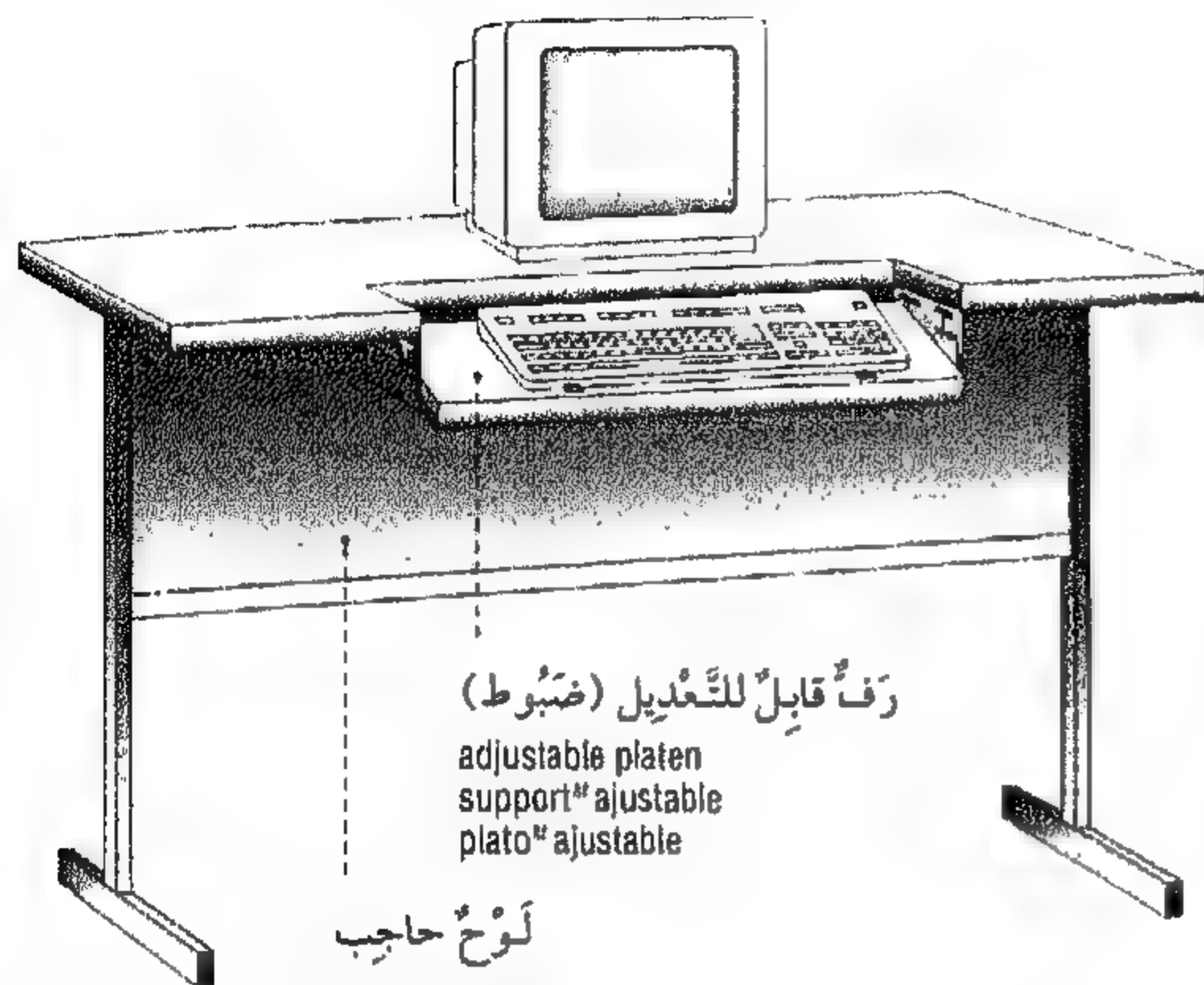
خزانة ملفات جانبية
lateral filing cabinet
classeur[®] à clapets[®]
archivador[®] lateral





طاوِلَةُ كُمْبِيُوتِر (حَاسُوب)

COMPUTER TABLE
TABLE D'ORDINATEUR
MESA DEL ORDENADOR



رَفٌّ قَابِلٌ لِلتَّعْدِيلِ (عَبُوط)

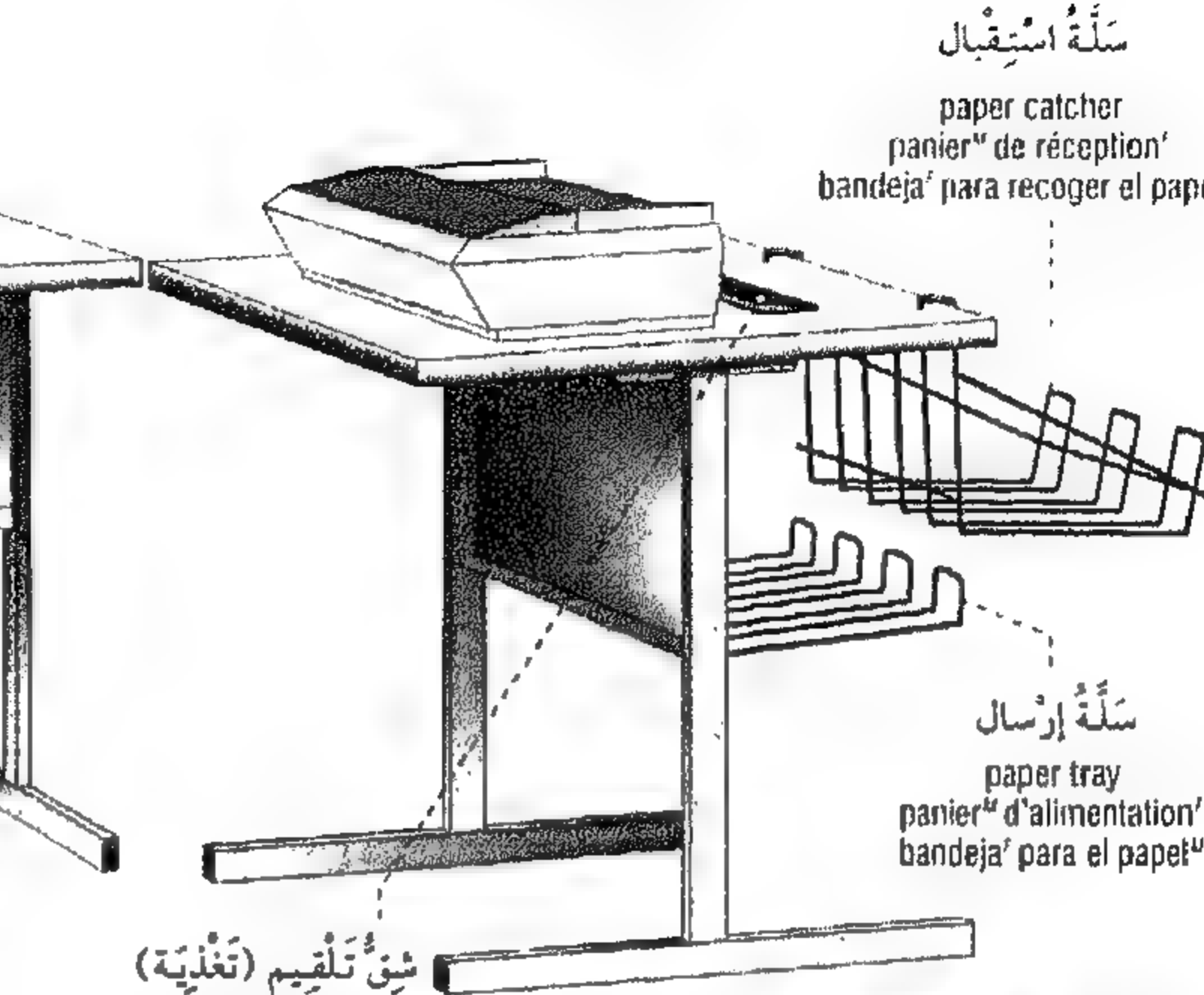
adjustable platen
support ajustable
plato ajustable

لَوْحٌ حَاجِبٌ

modesty panel
panneau de modestie
panel

طاوِلَةُ طَابَعَةٍ

PRINTER TABLE
TABLE D'IMPRIMANTE
MESA DE LA IMPRESORA



سَلَّةُ اسْتِقْبَالٍ

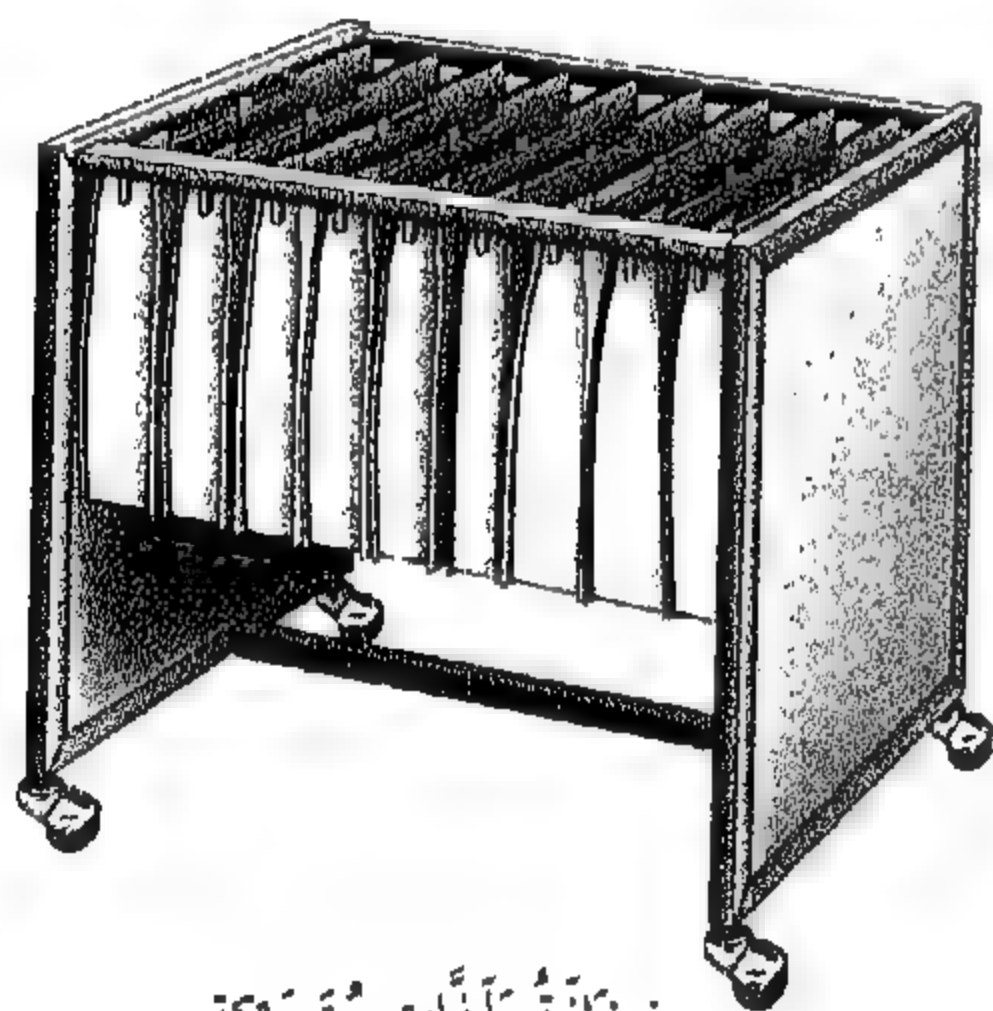
paper catcher
panier de réception
bandeja para recoger el papel

سَلَّةُ إِسْأَالٍ

paper tray
panier d'alimentation
bandeja para el papel

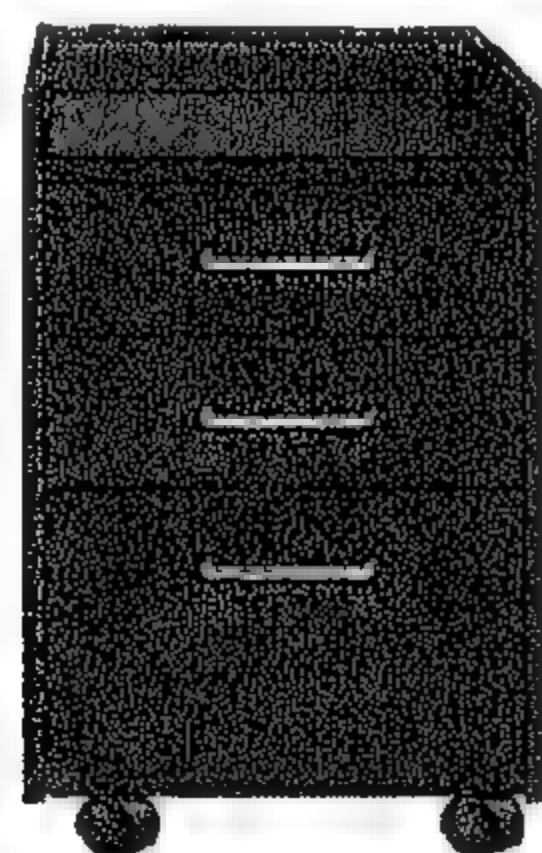
شِقُّ تَلْقِيمٍ (تَغْذِيَّة)

paper feed channel
fente d'alimentation
canal de arrastre del papel



خِزَانَةُ مَلَفَاتٍ مُتَحَرِّكَةٌ

mobile filing unit
classeur mobile
archivador movable



خِزَانَةُ أَذْرَاجٍ مُتَحَرِّكَةٌ

mobile drawer unit
caisson
archivador movable con cajones

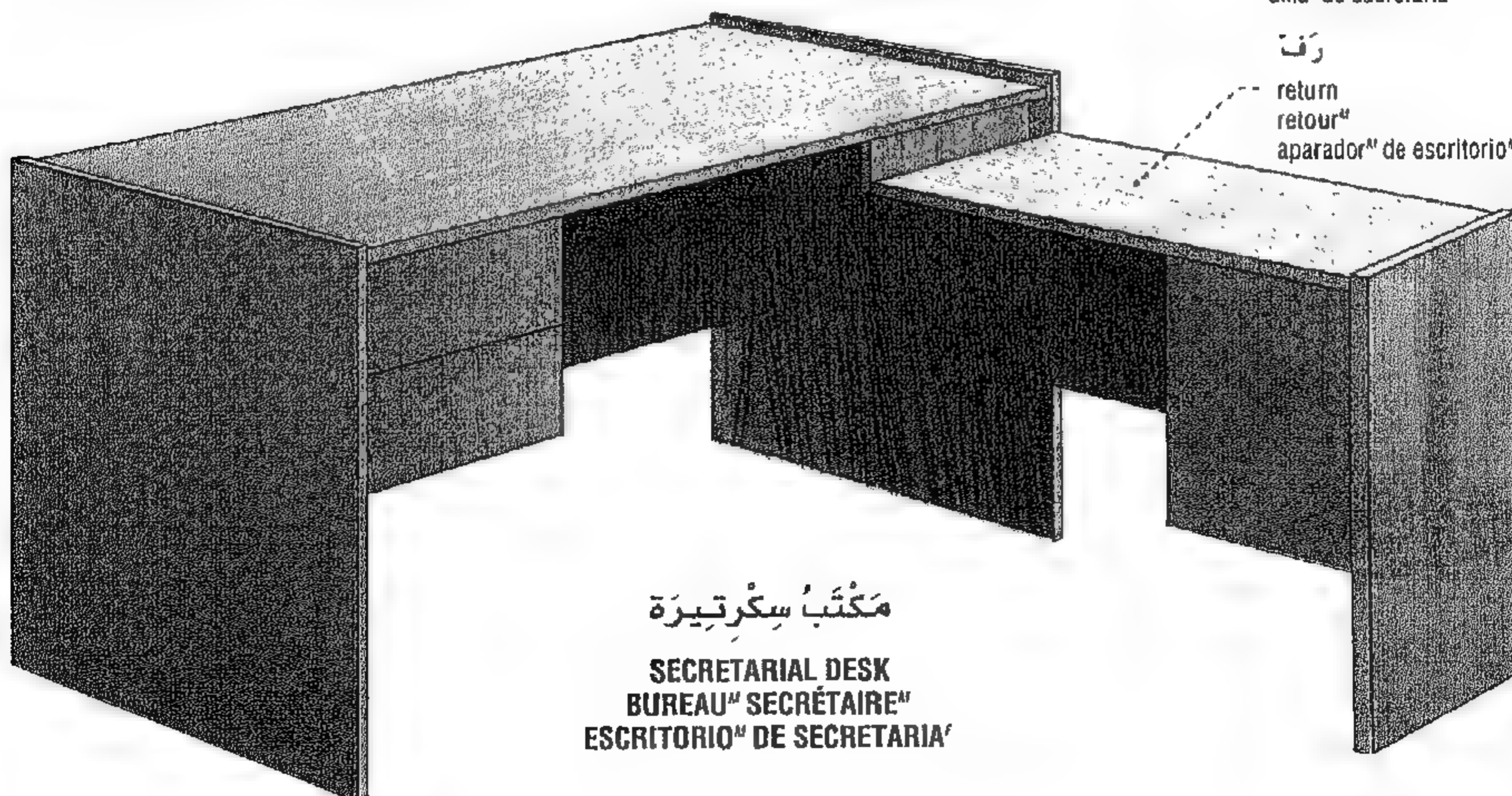


كُرْسِيٌّ سِكْرَتِيرِيَّةٌ

typist's chair
chaise dactylo
silla de secretaria

رَفٌّ

return
retour
aparador de escritorio

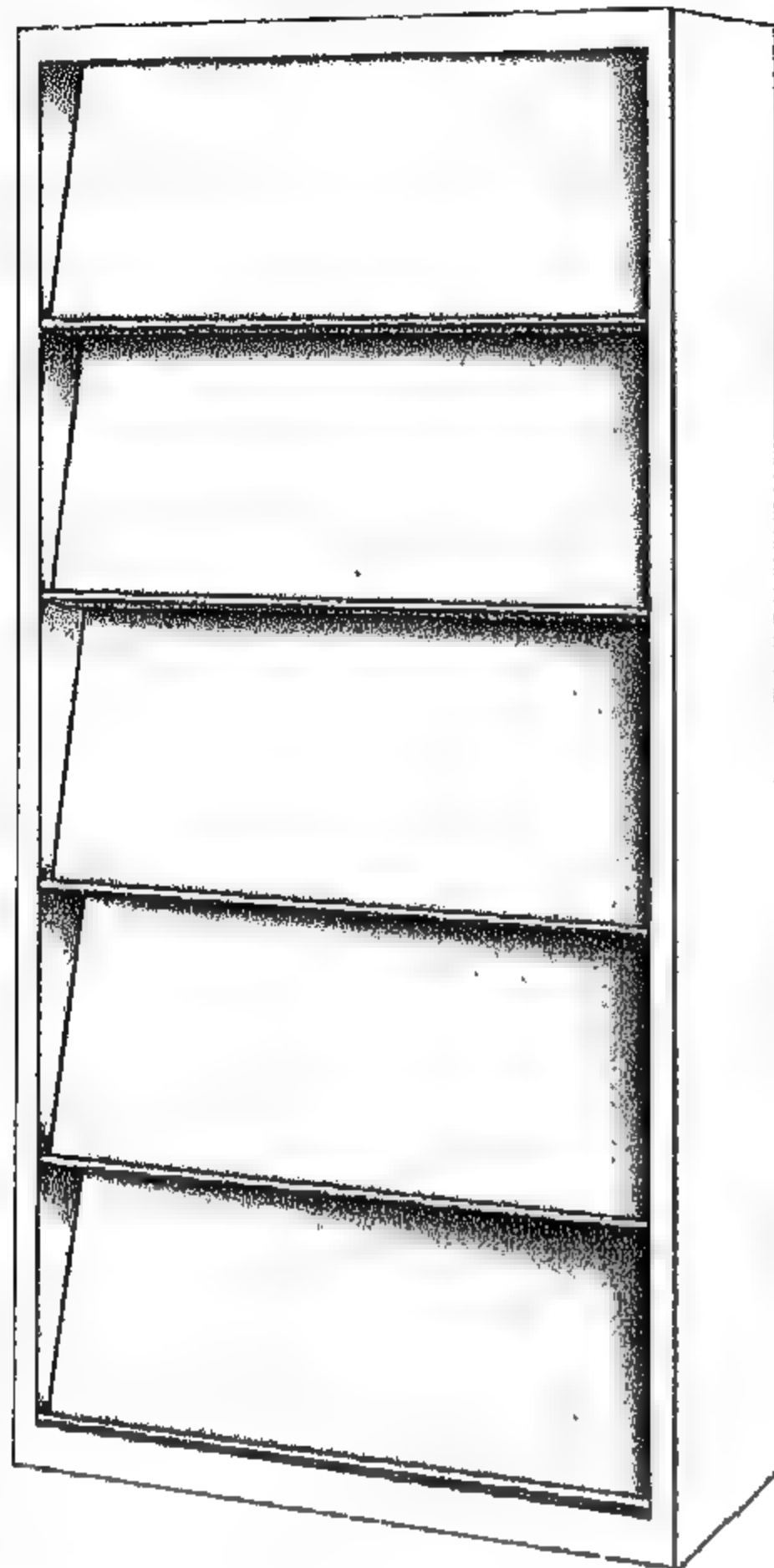


مَكْتَبُ سِكْرَتِيرِيَّةٌ

SECRETARIAL DESK
BUREAU SECRÉTAIRE
ESCRITORIO DE SECRETARIA

أَثَاتُ (فَرْشُ) الْمَكْتَبِ
OFFICE FURNITURE
MOBILIER^{de} BUREAU^{de}
MUEBLES^{de} OFICINA^{de}

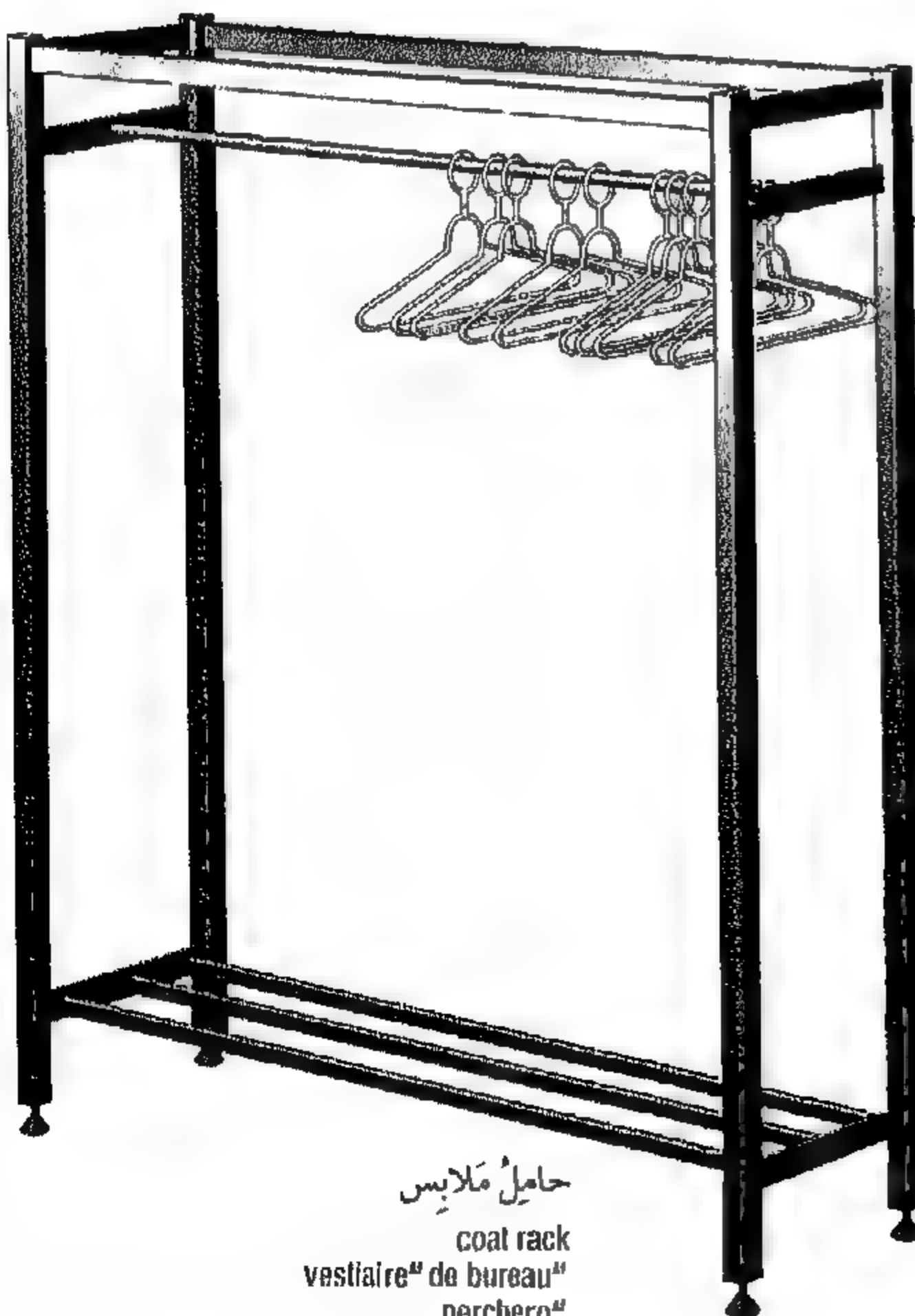
خِزَانَةُ عَرْضِ
display cabinet
présentoir^à revues^{de}
estante^{para} revistas^{de}



مِشْجَبُ مَعَاطِفِ
coat hook
patère^{de}
perchero^{de} pared^{de}

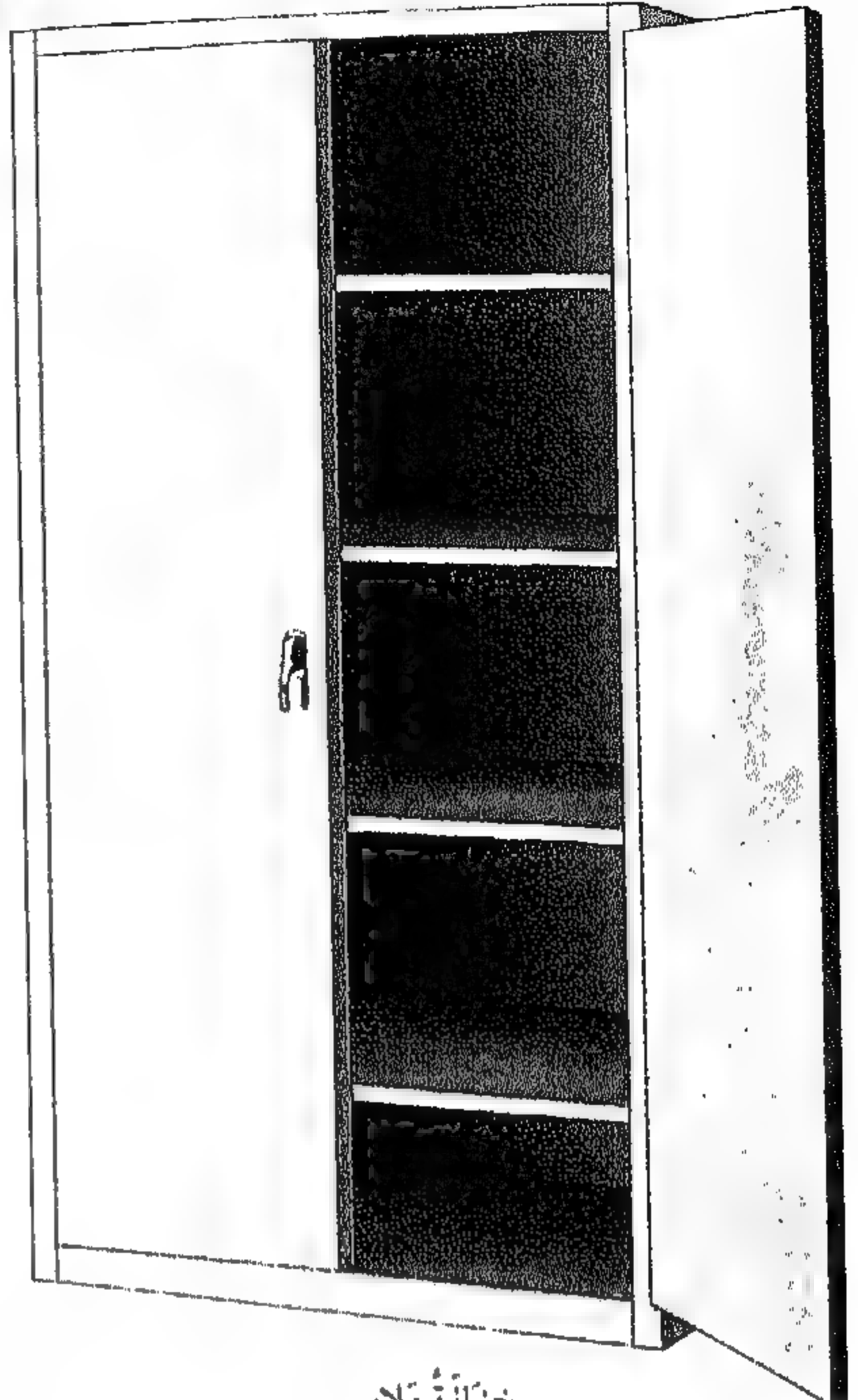


مِشْجَبُ قُبْعَاتِ
coat tree
porte-manteau^{de}
perchero^{de} pie^{de}

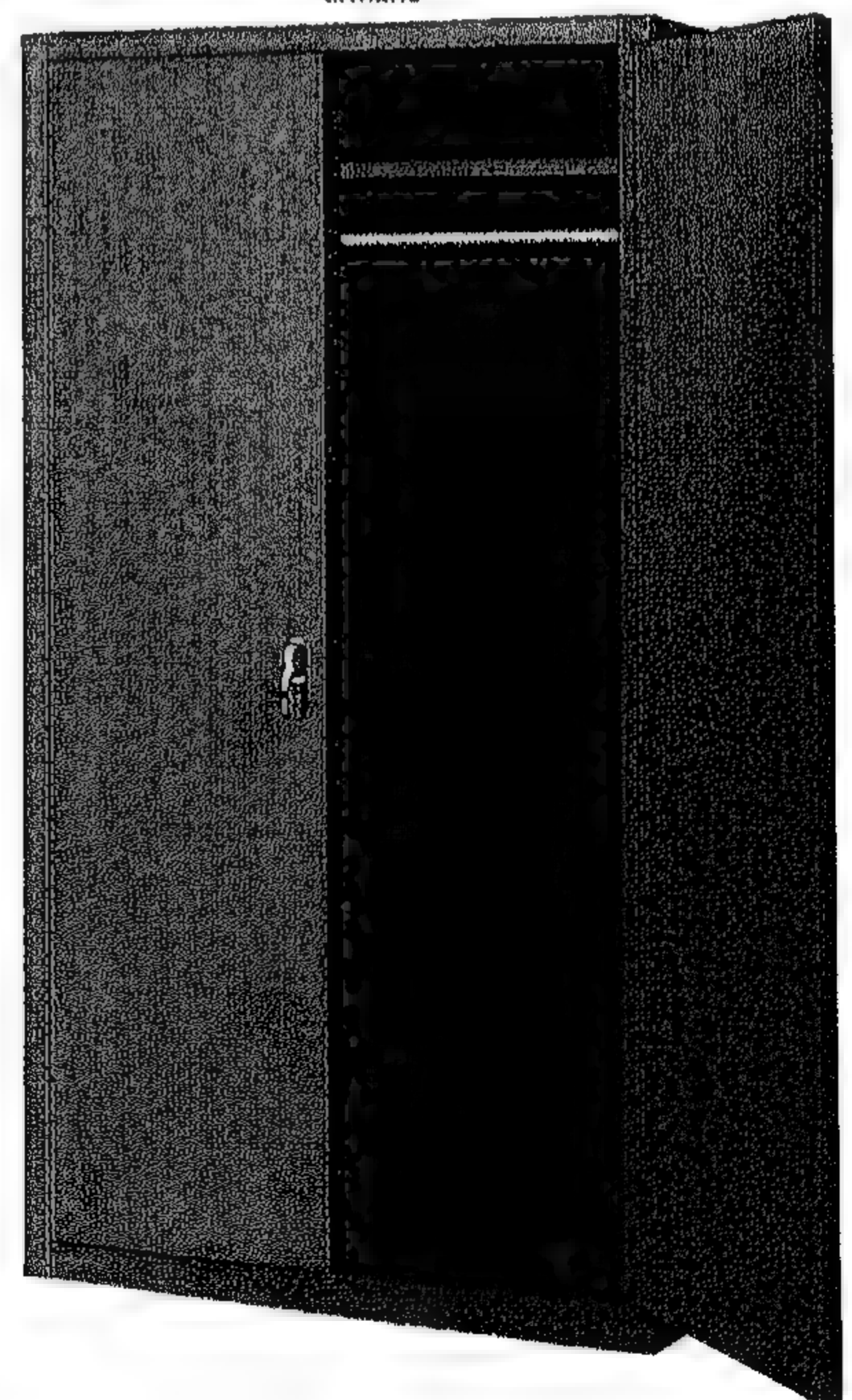


حَامِلُ مَلَابِسِ
coat rack
vestiaire^{de} bureau^{de}
perchero^{de}

خِزَانَةُ قِرْطَاسِيَّةِ
stationary cabinet
armoire^à papeterie^{de}
gabinete^{para} papelería^{de}



خِزَانَةُ مَلَابِسِ
locker
armoire-vestiaire^{de}
armario^{de}



آلة حاسبة
CALCULATOR
CALCULATRICE
CALCULADORAS

مَحْفَظَةٌ
wallet
étui
bolsa de cuero

خَلِيَّةٌ شَمْسِيَّةٌ
solar cell
alimentation solaire
célula solar

شاشة، عَرْضُ
display
affichage
pantalla

إِسْتِرْجَاعُ (إِسْتِدْعَاءُ) الذَّاكِرَةِ
memory recall
rappel de mémoire
retorno a la memoria

مَحْوُ الذَّاكِرَةِ
memory cancel
effacement de mémoire
anulación de la memoria

مِفْتَاحُ رَقْمِيّ
number key
touche numérique
tecla de número

مِفْتَاحُ الطَّرْحِ
subtract key
soustraction
tecla de substracción

مِفْتَاحُ الْكُسُورِ الْعَشْرِيَّةِ
decimal key
touche de décimale
tecla decimal

مِفْتَاحُ النِّسْبَةِ الْمِئْوِيَّةِ
percent key
pourcentage
tecla de porcentaje

مِفْتَاحُ الْجَمْعِ
add key
addition
tecla de adición

مِفْتَاحُ النَتِيْجَةِ
equal key
touche de résultat
tecla de igualdad

مِفْتَاحُ تَبْدِيلِ الْعَلَامَةِ
change sign key
inverseur de signe
tecla de cambio de signo

حاسبة طابعة

PRINTING CALCULATOR
CALCULATRICE À IMPRIMANTE
CALCULADORA CON IMPRESORA

عَدَمُ الْجَمْعِ / مَجْمُوعٌ جُزْئِيّ
non-add/subtotal
non addition/total partiel
subtotal/sin adición

مِفْتَاحُ زَائِدٍ / يُسَاوِي
plus/equals key
touche plus-égalité
tecla de más/igual

مِفْتَاحُ الصِّفْرَيْنِ
double zero key
touche de double zéro
tecla de doble cero

عَدَدُ الْكُسُورِ الْعَشْرِيَّةِ
number of decimals
nombre de décimales
número de decimales

مِفْتَاحُ تَلْقِيمِ الْوَرَقِ
paper feed key
commande d'insertion du papier
tecla de arrastre del papel

حاسبة جيب

POCKET CALCULATOR
CALCULETTE
CALCULADORA DE BOLSILLO

طَرَحُ بِوَاسِطَةِ الذَّاكِرَةِ
subtract from memory
soustraction en mémoire
substracción de la memoria

جَمْعُ بِوَاسِطَةِ الذَّاكِرَةِ
add in memory
addition en mémoire
adición en la memoria

مَحْوُ تَامٍ
clear key
effacement total
tecla para limpiar la pantalla

مِفْتَاحُ التَّيْسَةِ
divide key
division
tecla de división

مَحْوُ جُزْئِيّ
clear-entry key
effacement partiel
tecla para limpiar la pantalla y de acceso

مِفْتَاحُ الْجَذْرِ التَّرْبِيعِيِّ
square root key
racine carrée
tecla de raíz cuadrada

مِفْتَاحُ الضَّرْبِ
multiply key
multiplication
tecla de multiplicación

تَوَازِيَةُ الْمَكْتَبِ
OFFICE SUPPLIES

FOURNITURES DE BUREAU
MATERIAL DE OFICINA

آلة كاتبة إلكترونية
ELECTRONIC TYPEWRITER
MACHINE À ÉCRIRE ÉLECTRONIQUE
MÁQUINA DE ESCRIBIR ELECTRÓNICA

FOURNITURES DE BUREAU
EQUIPO DE OFICINA

توازي المكتب
OFFICE SUPPLIES

مفتحة (مكتسب) ورق
paper salt
presse-papier
sujeta-papel

رأس الطباعة
printing head
tête d'impression
unidad de impresión

مقياس السبحة
puck scale
échelle d'espacement
escala de ajuste

شاشة عرض النص
text display
affichage du texte
pantalla

مفتاح تحرير الهامش
margin release
déplacement du margin
liberador del margen

مجدول
tabulator
tabulateur
tabulador

مفتاح تركيز النص
indent
retait
tack de sangrado

مجدول لكتوب بنشرية
decimal tab
tabulateur décimal
tabulador decimal

مفتاح تثبيت الحروف الكبيرة
shift lock key
touche fixe-majuscules
tecla de seguro para las mayúsculas

مفتاح مركز
centering
centrage
tecla de centrado

مفتاح كمال حرف كبير
shift key
touche-majuscules
tecla de mayúsculas

مصحح إملائي
spelling corrector
correcteur orthographique
corrector de ortografía

نص
text
texte
texto

شيفرة، شيفر
code
código
código

مبث، أسطوانة
plate
cylindre
rodillo

مبث الورق
paper support
sur port-papier
soporte de papel

عملة تحرير الورقة
paper release lever
levier de dégagement du papier
palanca de liberar el papel

عملة تحرير معلقة بوزن
paper bail release lever
levier de dégagement du press-papier
palanca de liberar el sujeta-papier

زر إمالة (مفتحة ما بين السطرين)
variable spacer
bouton d'interligne variable
botón regulador de espacios

غطاء معدني
top plate
cabo
lámina superior

زر تصحيح الكلمات
word correction
correction de mots
corrección de palabras

زر تصحيح الحروف
character correction
correction de caractères
corrección de caracteres

زر تحديد وضعية الورقة
half indexing
positionnement du papier
indizador de la mitad

زر عودة الحافلة
carriage return
retour de chariot
tecla de regreso del carro

زر ضبط الهامش
margin control
commande de marge
control del margen

زر ضبط الجدولة
tab slot
contrôle de tabulation
ajuste del tabulador

زر انحناء
set
valeur
ajuste

زر تغيير وضعية الورقة
relocation
repositionnement
otra posición

زر ضبط النمط
mode
mode
modality

مساحة
space bar
barre d'espace
barras espaciadora

توازي المكتب
OFFICE SUPPLIES

FOURNITURES DE BUREAU
MATERIAL DE OFICINA

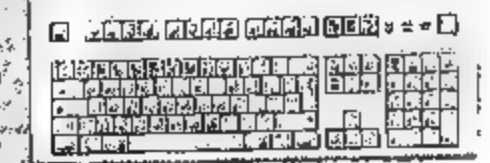


نظام الأتمتة المكتبية
CONFIGURATION OF AN OFFICE AUTOMATION SYSTEM
CONFIGURATION D'UN SYSTÈME BUREAUTIQUE
CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE UNA OFICINA AUTOMATIZADA

BUREAUTIQUE
AUTOMATIZACIÓN DE LA OFICINA

الأتمتة المكتبية
OFFICE AUTOMATION

أجهزة إدخال (إدخال)
INPUT DEVICES
PÉRIPHÉRIQUES D'ENTRÉE
UNIDADES DE ENTRADA DE INFORMACIÓN



لوحة مفاتيح
keyboard
clavier
teclado



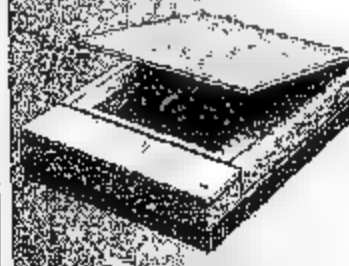
مقبض تحكم
joystick
manche à balai
palanca de mando



لوحة لمس
digitizer
tablette graphique
almohadilla digitalizable



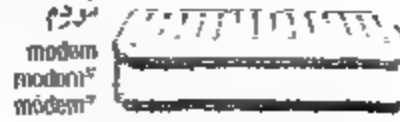
كاميرا فيديو
video camera
caméra vidéo
cámara de vídeo



قارئ قرص مضغوط
CD-ROM player
lecteur de disque compact
lector de CD-ROM

أجهزة اتصال

COMMUNICATION DEVICES
PÉRIPHÉRIQUES DE COMMUNICATION
UNIDADES DE COMUNICACIÓN

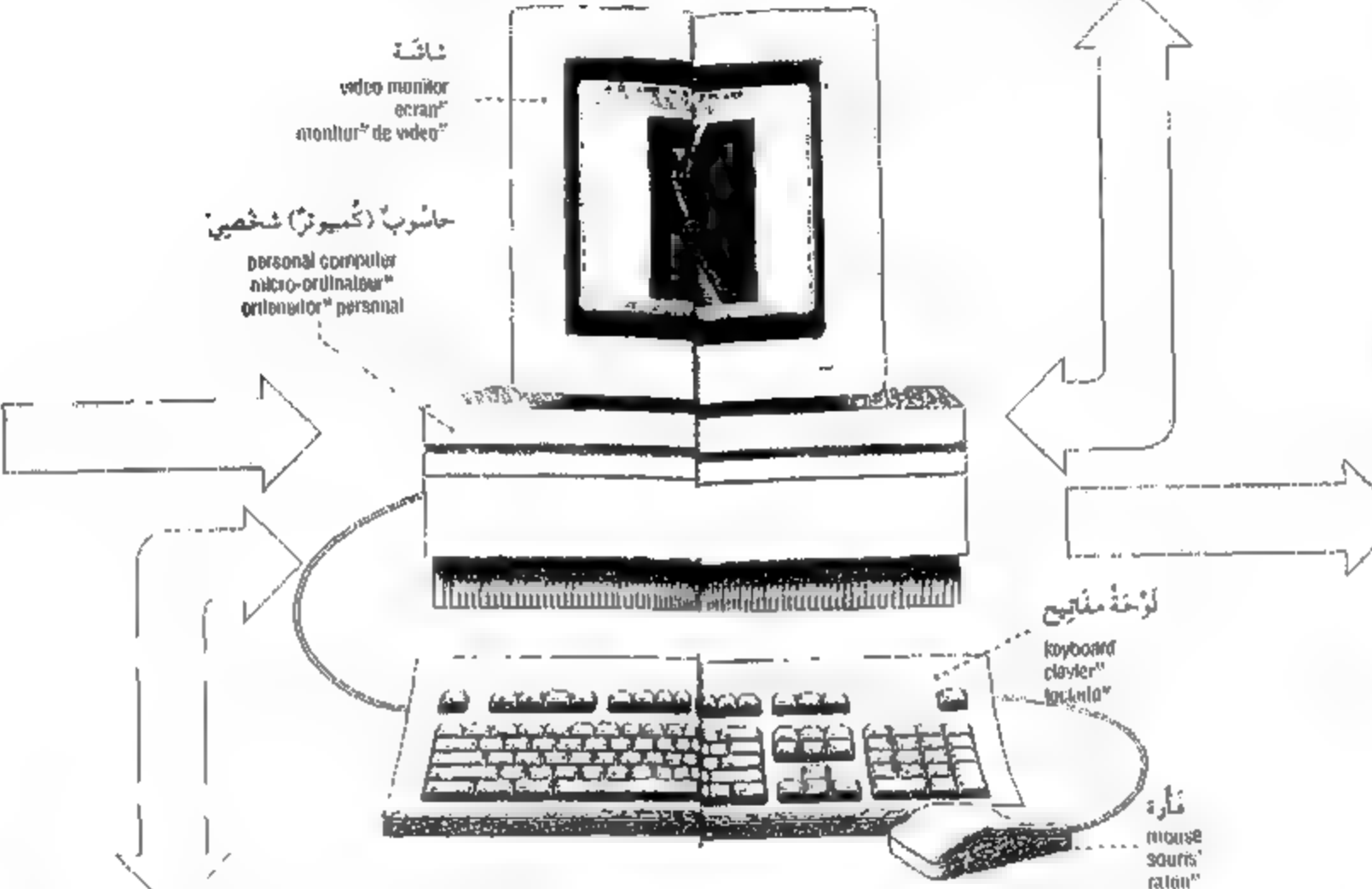


مودم
modem
modem
módem



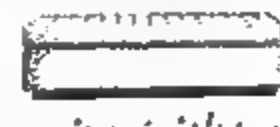
اتصال شبكي
network communication
communication par réseau
red de comunicación

حاسوب (كمبيوتر) شخصي
personal computer
micro-ordinateur
ordenador personal



أجهزة تخزين البيانات

DATA STORAGE DEVICES
PÉRIPHÉRIQUES DE STOCKAGE
UNIDADES DE ALMACENAMIENTO DE INFORMACIÓN



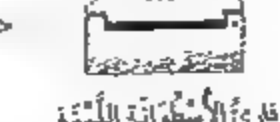
قرص الأشرطة المثبتة
hard disk drive
lecteur de disque dur
unidad del disco duro



أشرطة لينة
floppy disk
disquette
disquete



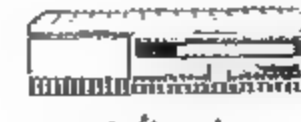
كاسيت
cassette
cassette
cassete



قرص الأشرطة اللينة
diskette drive
lecteur de disquette
unidad de disquettes



قارئ الكاسيت
cassette drive
lecteur de cassette
unidad de cassettes



قرص المغنطونة
cartridge drive
lecteur de cartouche
unidad de cartuchos



قرص الأشرطة الضوئية
optical disk drive
lecteur de disque optique
unidad de disco óptico

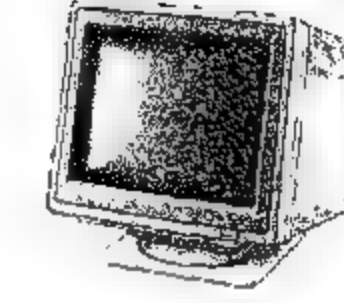


شريط مغنطوني
cartridge
cartouche
cartucho de película



أشرطة ضوئية
optical disk
disque optique
disco óptico

أجهزة خرج
OUTPUT DEVICES
PÉRIPHÉRIQUES DE SORTIE
UNIDADES DE SALIDA DE INFORMACIÓN



شاشة
video monitor
écran
monitor de vídeo



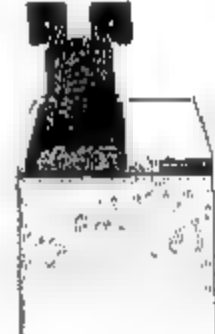
جهاز فيديو
desktop video unit
unité vidéo
console de la vidéo de bureau



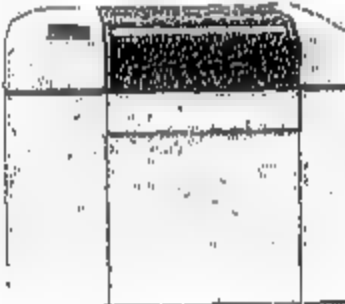
طابعة ليزر
laser printer
imprimante laser
impresora láser



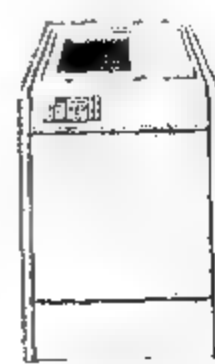
طابعة نقطية
dot matrix printer
imprimante matricielle
impresora matriz



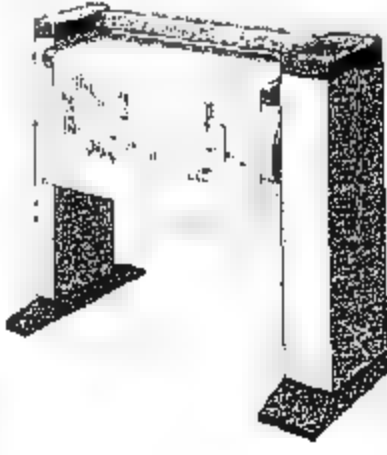
مسجل أفلام
film recorder
enregistrement de film
filmadora



مركبة
image setter
composeur
ajuste de imagen



وحدة أقراص مضغوطة
compact disk unit
unité de disque compact
unidad de disco compacto



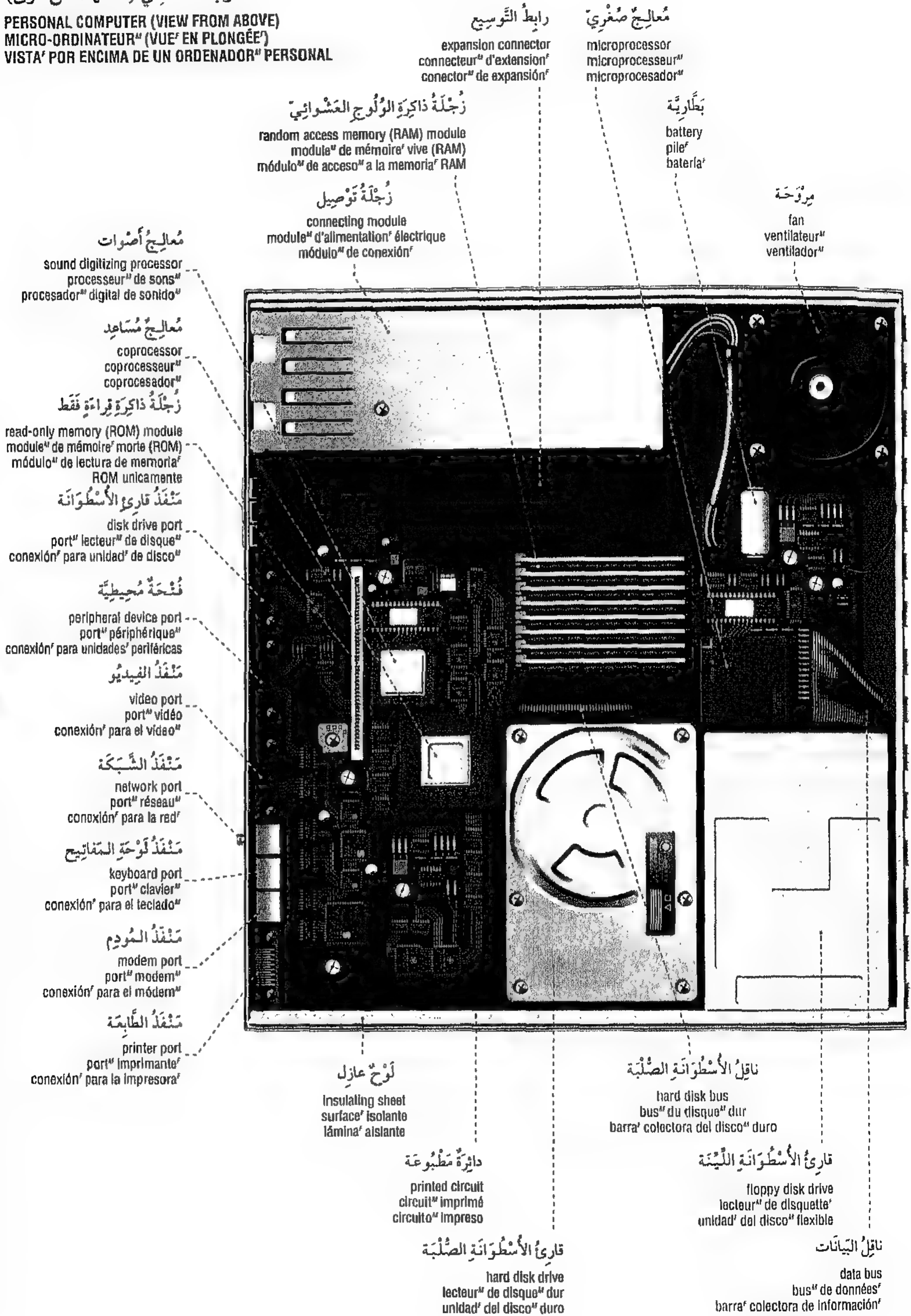
وسيلة
plotter
traceur
graficador

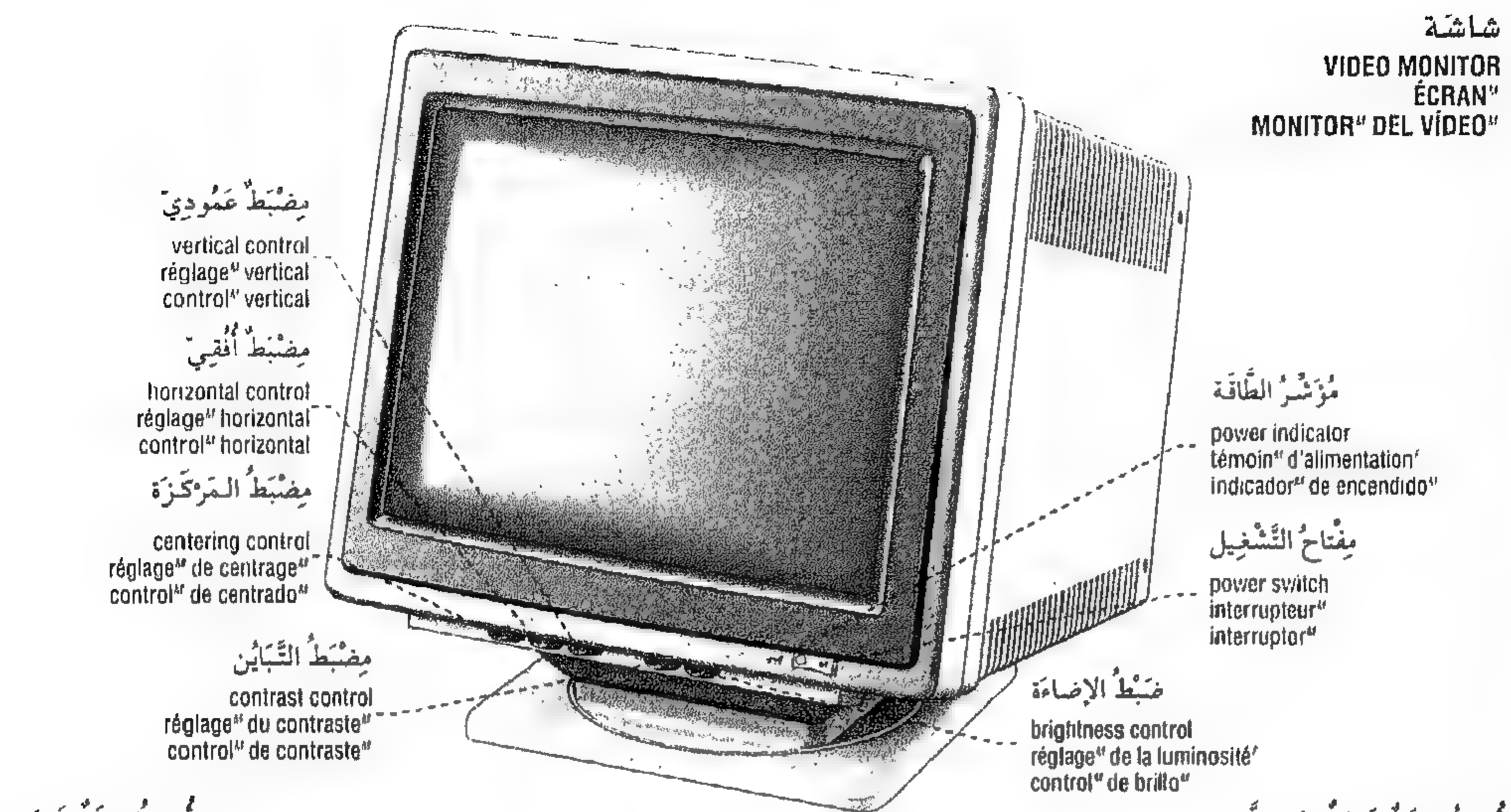
الأتمتة المكتبية
OFFICE AUTOMATION

BUREAUTIQUE
AUTOMATIZACIÓN DE LA OFICINA

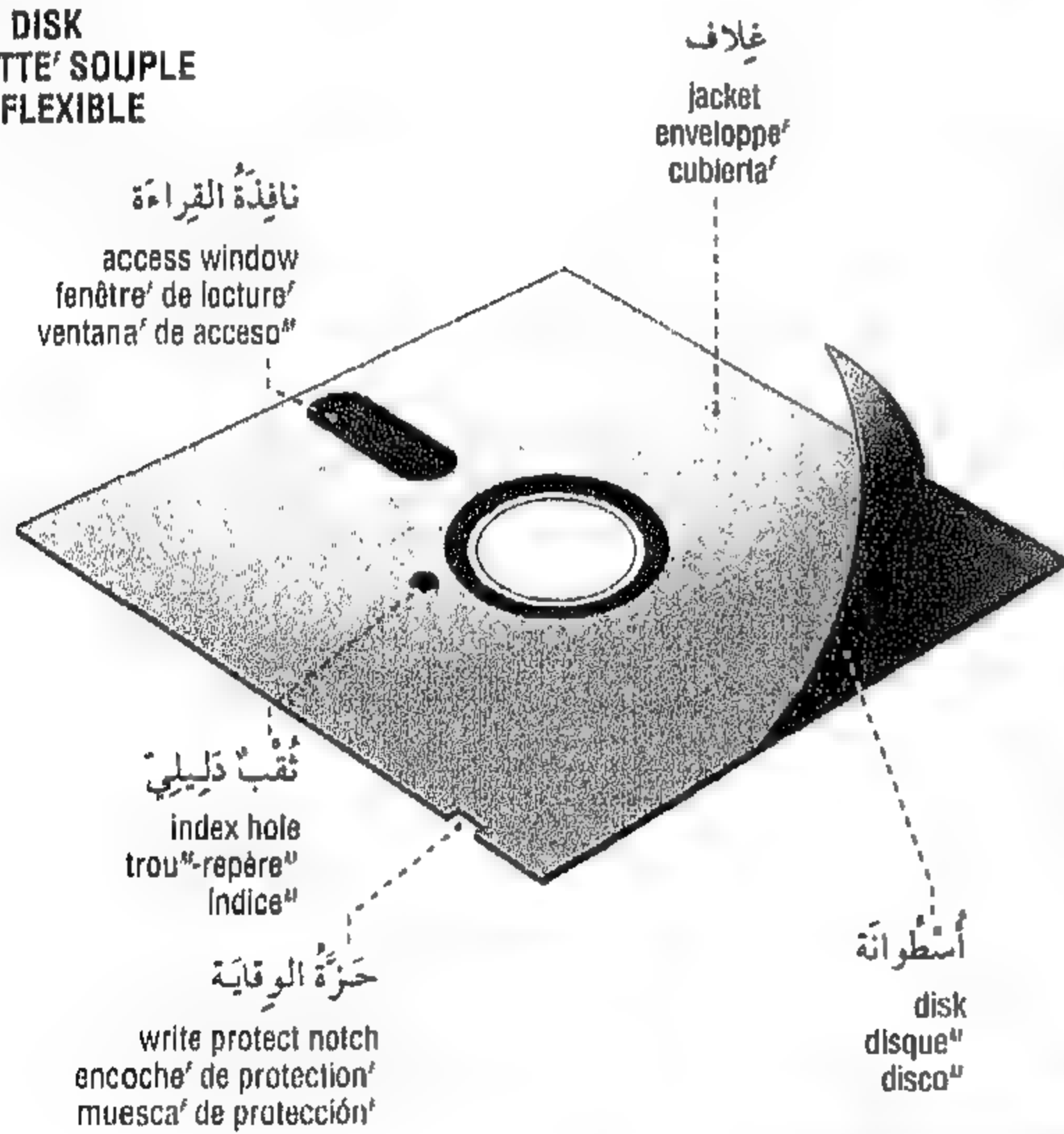
مَقَوِّمَاتُ أُسَاسِيَّة BASIC COMPONENTS SYSTÈME^{de} BASE^{de} COMPONENTES^{de} BÁSICOS

حَاسُوبٌ شَخْصِيٌّ (مَشْهُدٌ مِنْ فَوْق)
PERSONAL COMPUTER (VIEW FROM ABOVE)
MICRO-ORDINATEUR^{de} (VUE^{de} EN PLONGÉE)
VISTA^{de} POR ENCIMA DE UN ORDENADOR^{de} PERSONAL

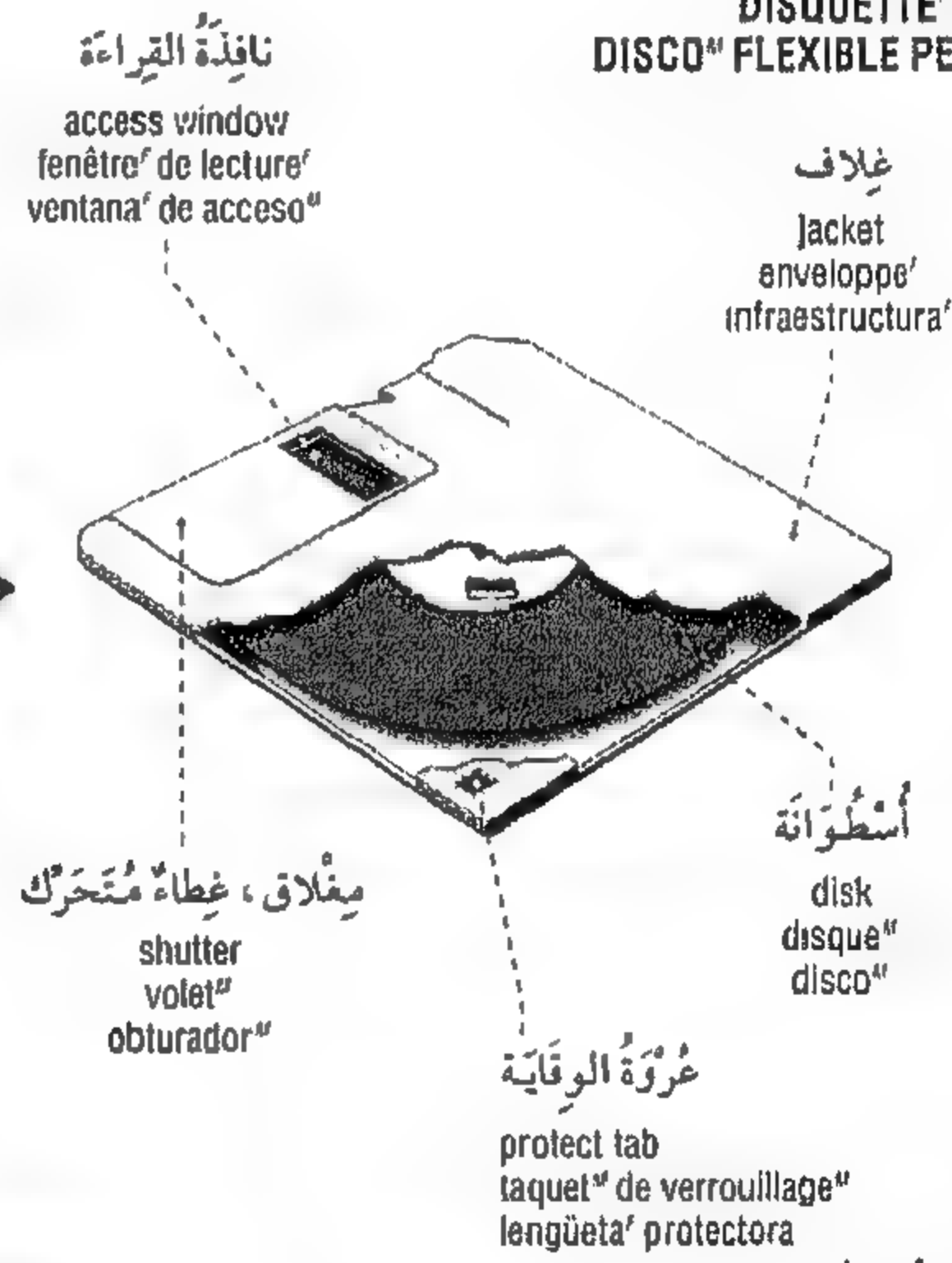




أَسْطُوَانَةٌ لَيِّنَةٌ
FLOPPY DISK
DISQUETTE SOUPLE
DISCO FLEXIBLE



أَسْطُوَانَةٌ لَيِّنَةٌ مُصَغَّرَةٌ
MINI-FLOPPY DISK
DISQUETTE RIGIDE
DISCO FLEXIBLE PEQUEÑO



قَارِئُ الْأَسْطُوَانَةِ الصَّلْبَةِ
HARD DISK DRIVE
LECTEUR DE DISQUE DUR
UNIDAD DEL DISCO DURO



مَقَوِّمَاتُ أُسَاسِيَّة
BASIC COMPONENTS
SYSTÈME DE BASE
COMPONENTES BÁSICOS

BUREAUTIQUE
AUTOMATIZACIÓN DE LA OFICINA
الْأَتَمَتَّة الْمَكْتَبِيَّة
OFFICE AUTOMATION

لَوْحَةُ الْمَفَاتِيحِ

KEYBOARD
CLAVIER
TECLADO

مِفْتَاحُ الْجَدْوَلَةِ

tab key
touche de tabulateur
tecla de tabulación

مِفْتَاحُ تَثْبِيثِ الْحُرُوفِ الْكَبِيرَةِ

shift lock key
touche fixe-majuscules
tecla seguro de mayúsculas

مِفْتَاحُ وَظَيْفِي

function key
touche programmable
tecla de función

مِفْتَاحُ الْعَوْدَةِ

return key
touche de retour
tecla de aceptación

مِفْتَاحُ الْإِنْطِلَاقِ

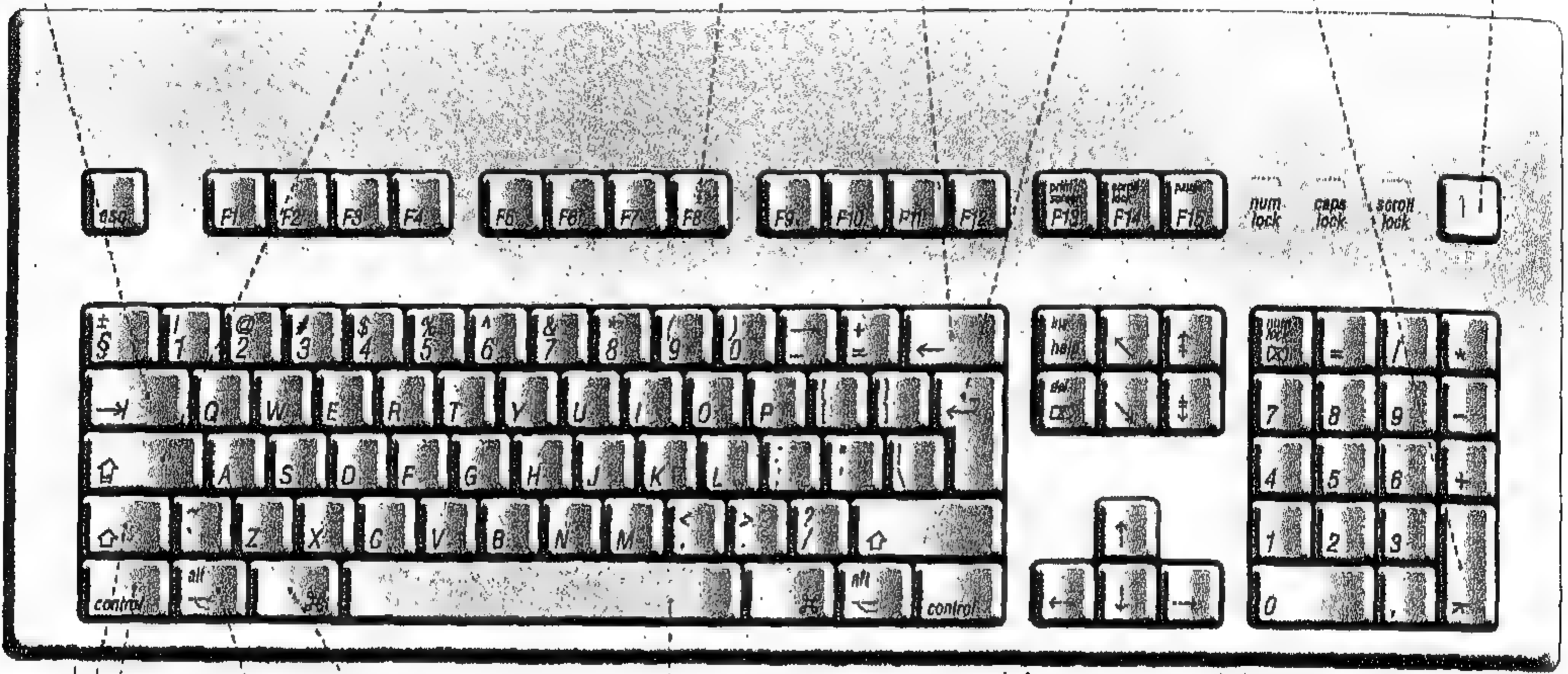
start-up key
touche de démarrage
tecla de corrección

مِفْتَاحُ الْإِدْخَالِ

enter key
touche d'envoi
tecla de entrada

مِفْتَاحُ الْمَحْوِ

delete key
touche d'effacement
tecla de supresión



طَقْمُ رُمُوزٍ مُوسَّعٍ

extended character
jouet étendu de caractères
juego extenso de caracteres

مِفْتَاحُ التَّعَكُّمِ

control key
touche de service
tecla de servicio

مِفْتَاحُ كِتَابَةِ الْحُرُوفِ الْكَبِيرِ

shift key
touche majuscule
tecla de mayúsculas

فَأَرَةٌ

MOUSE
SOURIS
RATÓN

كَبْلُ تَوْصِيلِ

connection cable
câble de raccordement
cable de conexión

لَوْحَةُ مَفَاتِيحِ هِجَائِيَّةٍ رَقْمِيَّةٍ

alphanumeric keyboard
clavier alphanumérique
teclado alfanumérico

سَاعِدَةُ الْمُبَاعَدَةِ

space bar
barre d'espacement
barra espaciadora

مِفْتَاحُ الْإِدَارَةِ

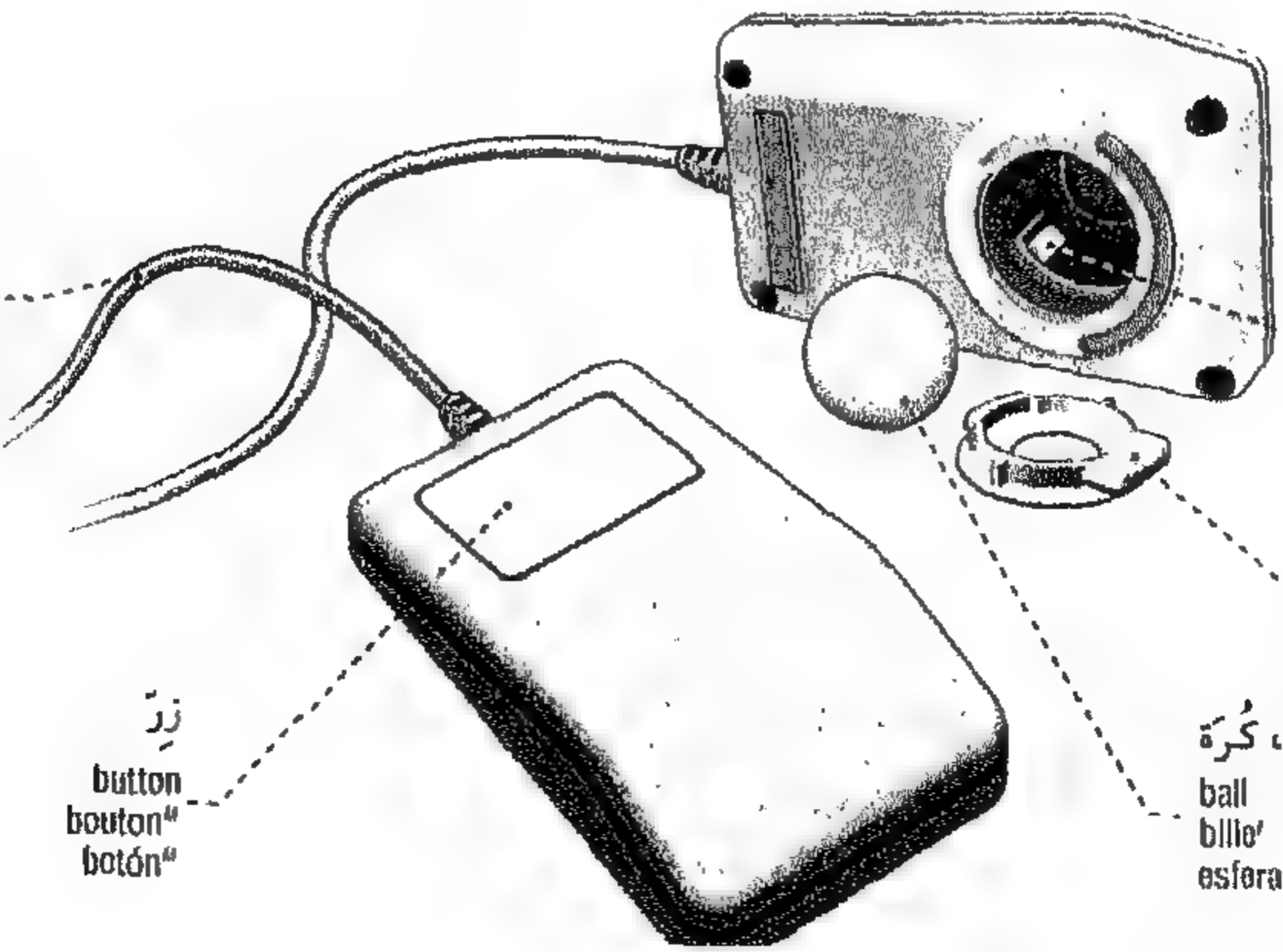
command key
touche de commande
tecla de mando

لَوْحَةُ مَفَاتِيحِ رَقْمِيَّةٍ

numeric keypad
clavier numérique
teclado numérico

مَفَاتِيحُ الْمَوْجَّهَةِ

cursor movement keys
touches de directivité
teclas direccionales



بَكْرَةٌ

roller
galot
rodamiento

قُفْلٌ مُدْرَجٌ، مِزْلَاجٌ

lock dlat
varrou
retén de la esfera

طَبَقَةٌ، كُرَّةٌ

ball
billie
esfera

زَرٌّ

button
bouton
botón

طابعة تنقيطية

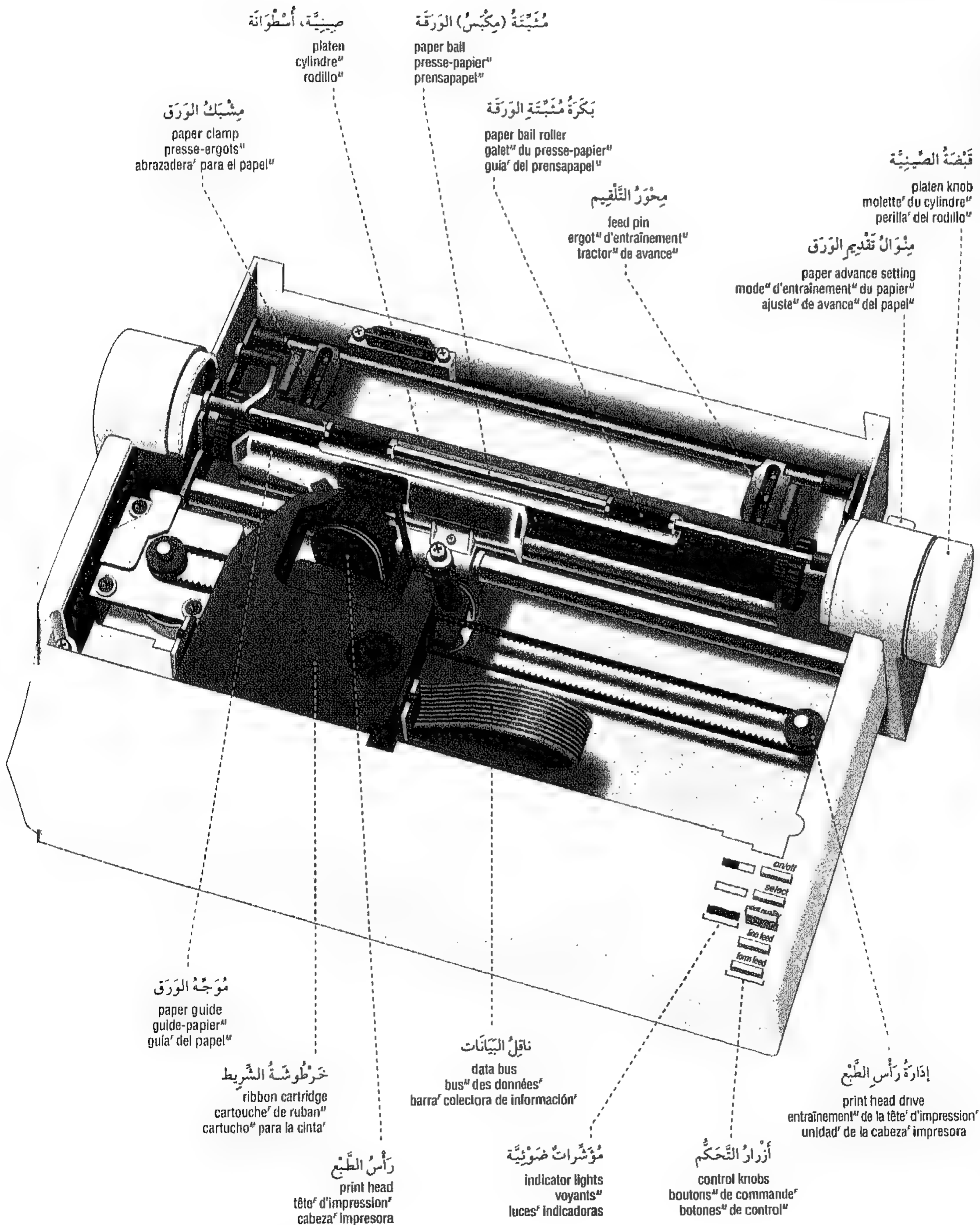
DOT MATRIX PRINTER
IMPRIMANTE MATRICIELLE
IMPRESORA MATRIZ

OFFICE AUTOMATION

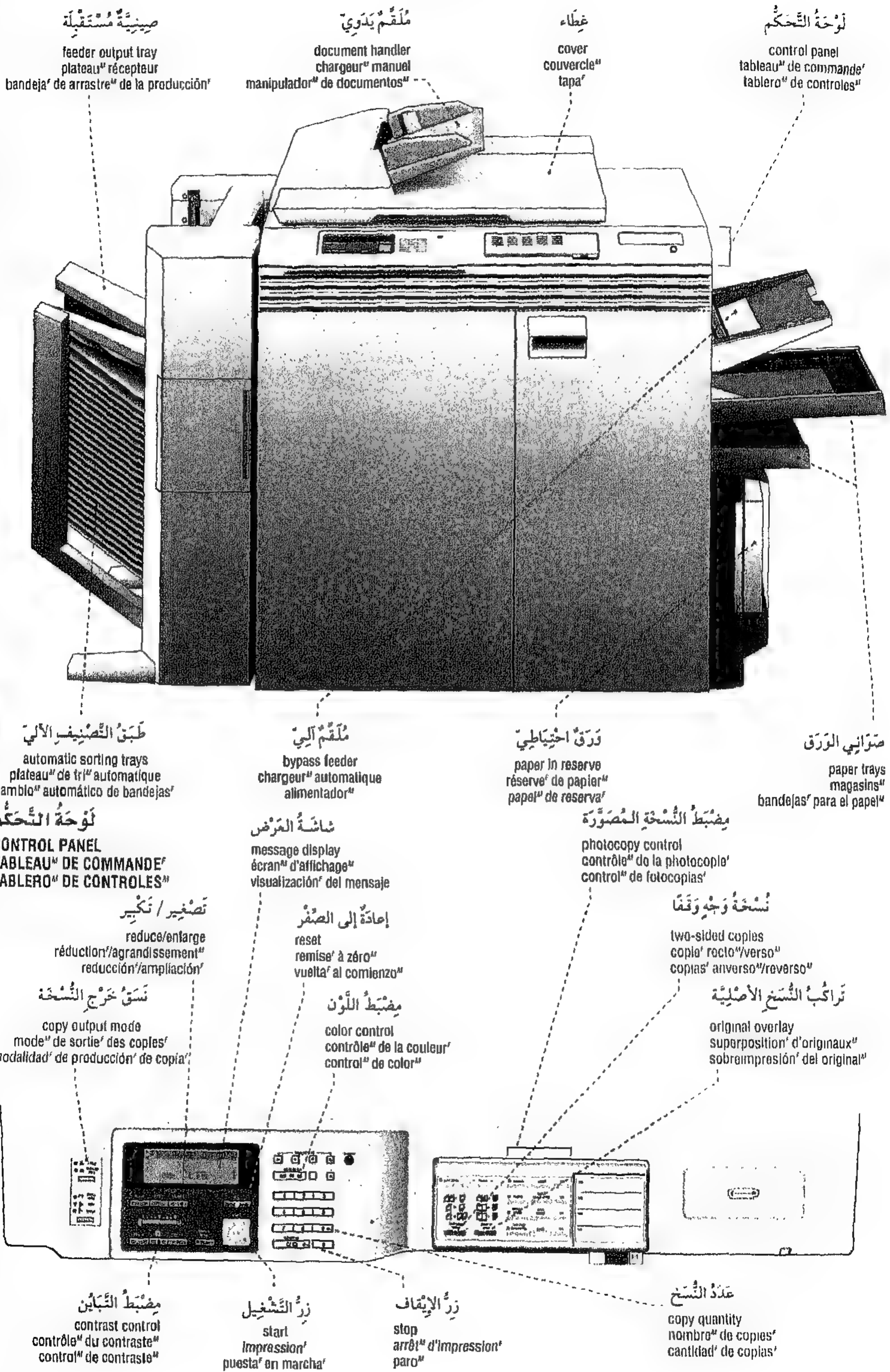
الأتمتة المكتبية

AUTOMATIZACIÓN DE LA OFICINA

BUREAUTIQUE

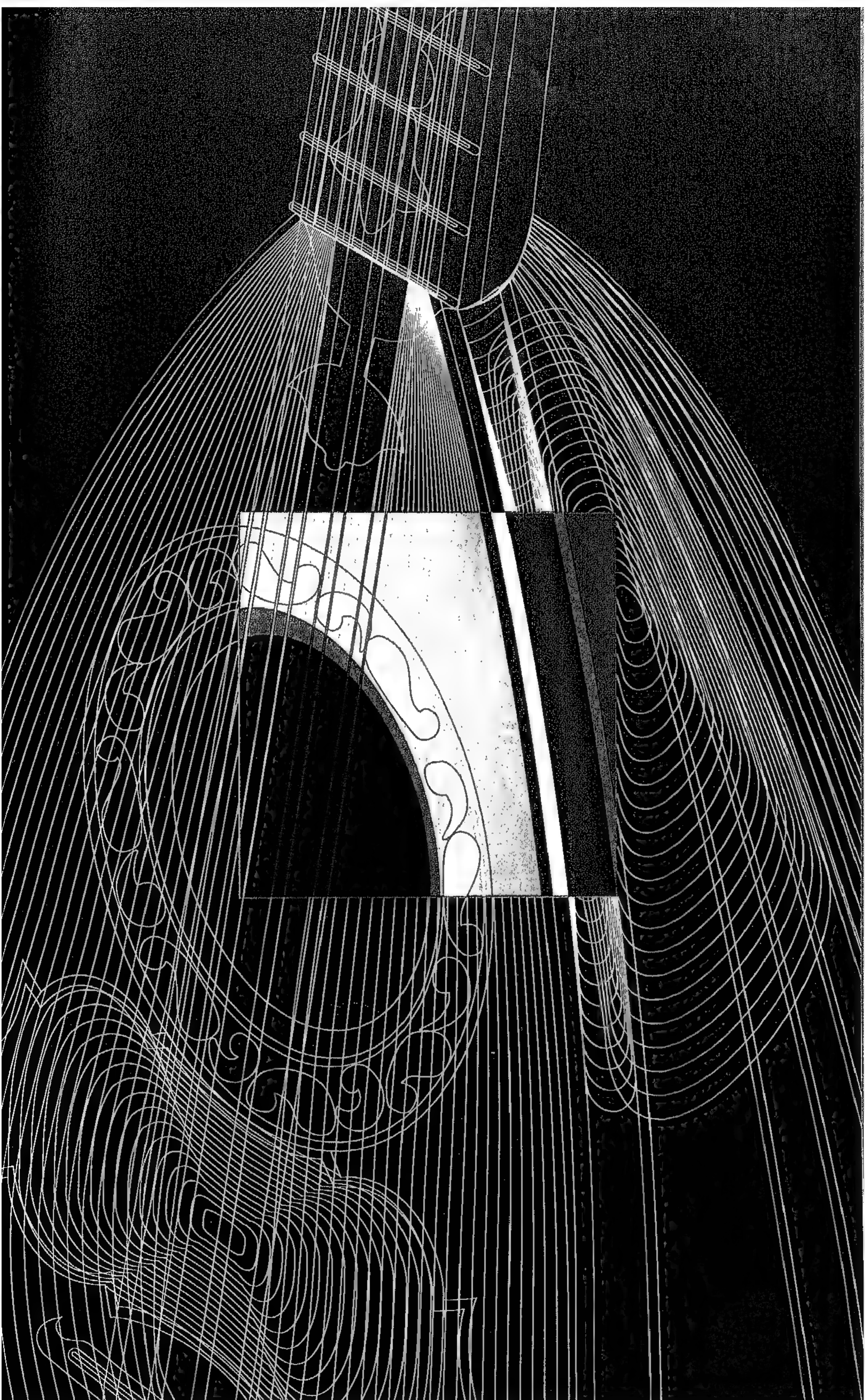


ناسخة
PHOTOCOPIER
PHOTOCOPIEUR[®]
FOTOCOPIADORA[®]



موسيقى
MUSIC

MUSIQUE
MÚSICA



CONTENTS

TRADITIONAL MUSICAL INSTRUMENTS..... 535

MUSICAL NOTATION..... 537

MUSICAL ACCESSORIES 539

KEYBOARD INSTRUMENTS..... 540

ORGAN 542

STRINGED INSTRUMENTS..... 544

WIND INSTRUMENTS 548

PERCUSSION INSTRUMENTS..... 552

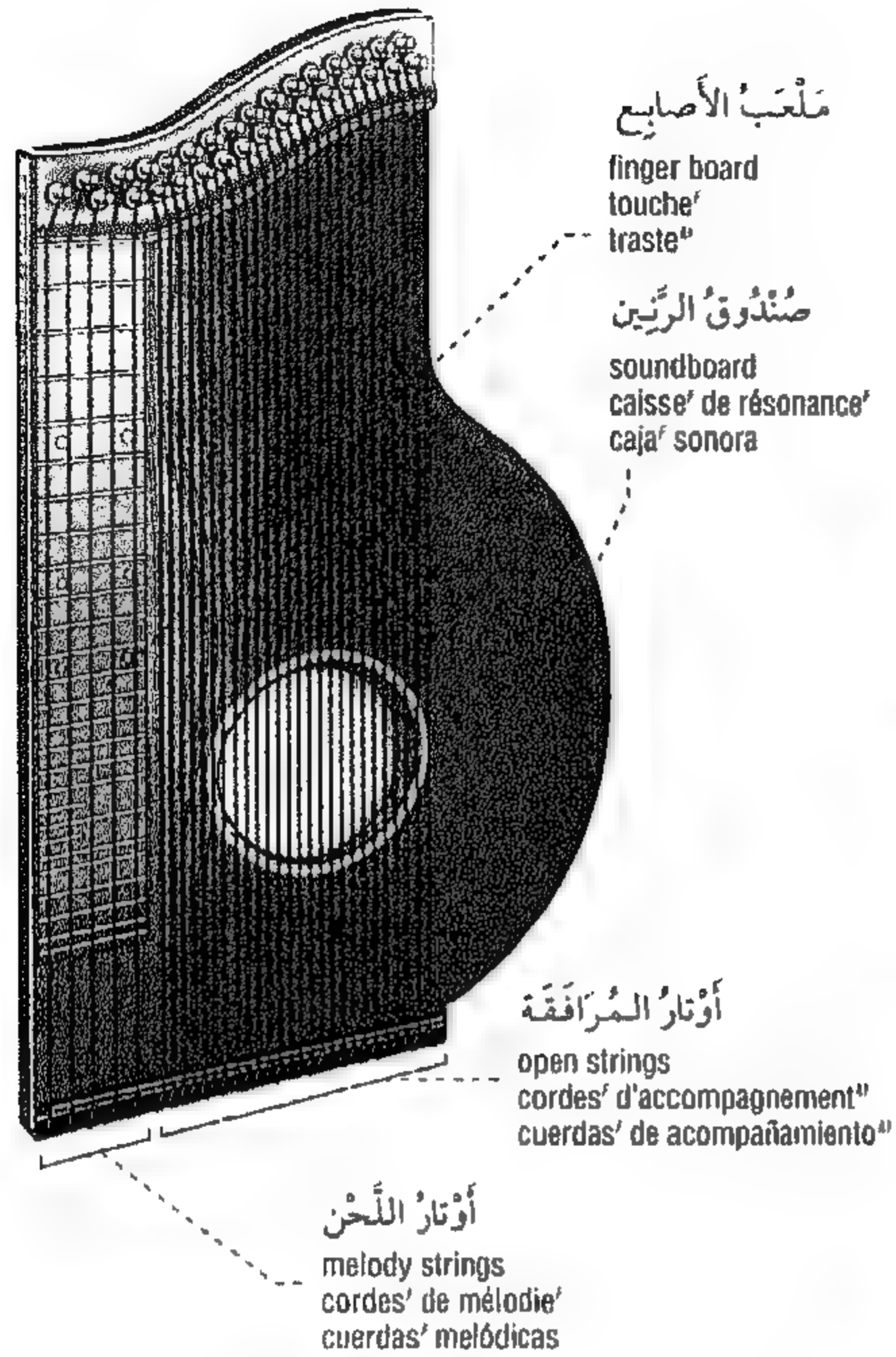
ELECTRONIC INSTRUMENTS..... 555

SYMPHONY ORCHESTRA 556

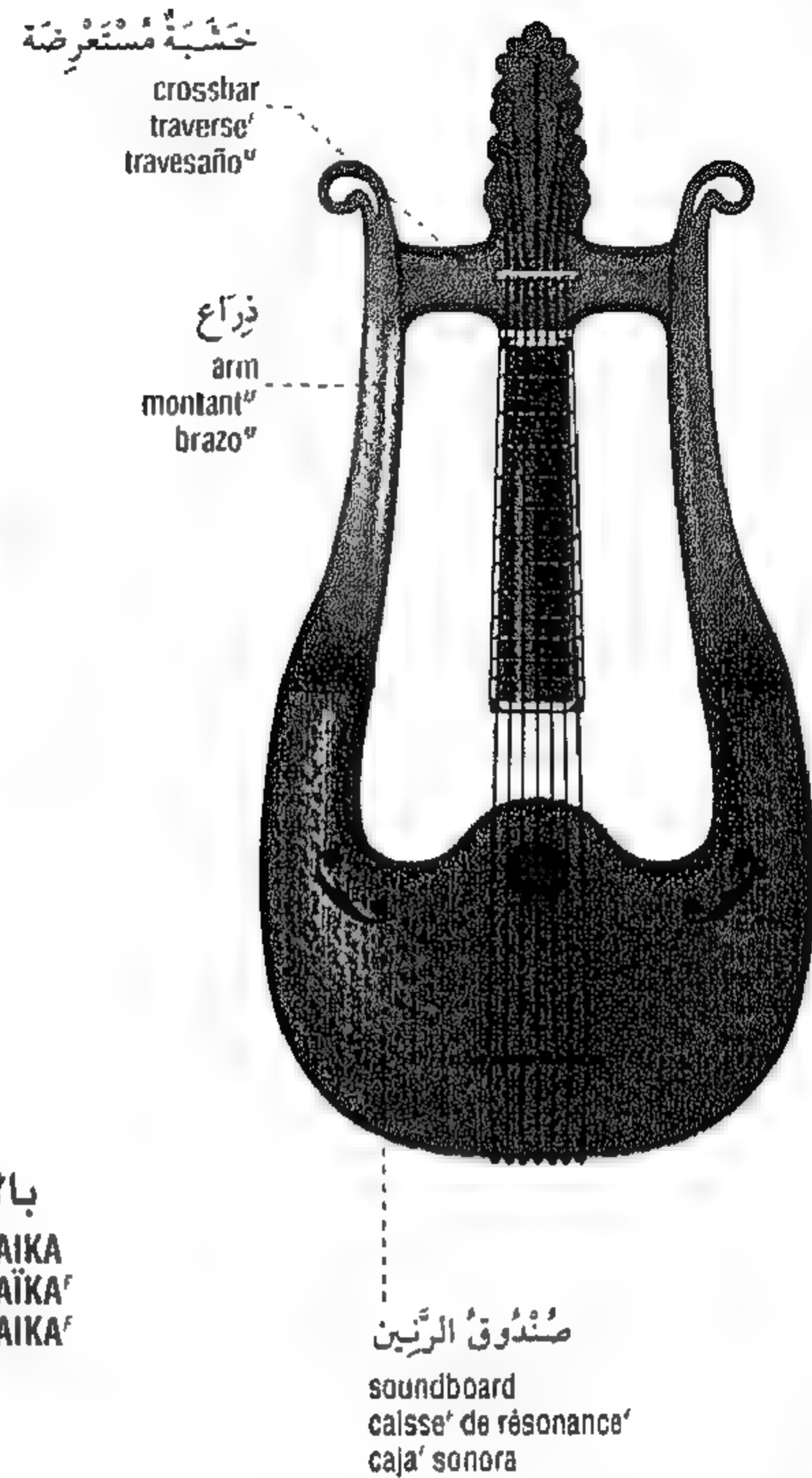
EXAMPLES OF INSTRUMENTAL GROUPS..... 558

الآلات الموسيقية التقليدية
TRADITIONAL MUSICAL INSTRUMENTS
INSTRUMENTS" TRADITIONNELS
INSTRUMENTOS" MÚSICALES TRADICIONALES

قانون
ZITHER
CITHARE
CÍTARA



قيثارة
LYRE
LYRE
LIRA



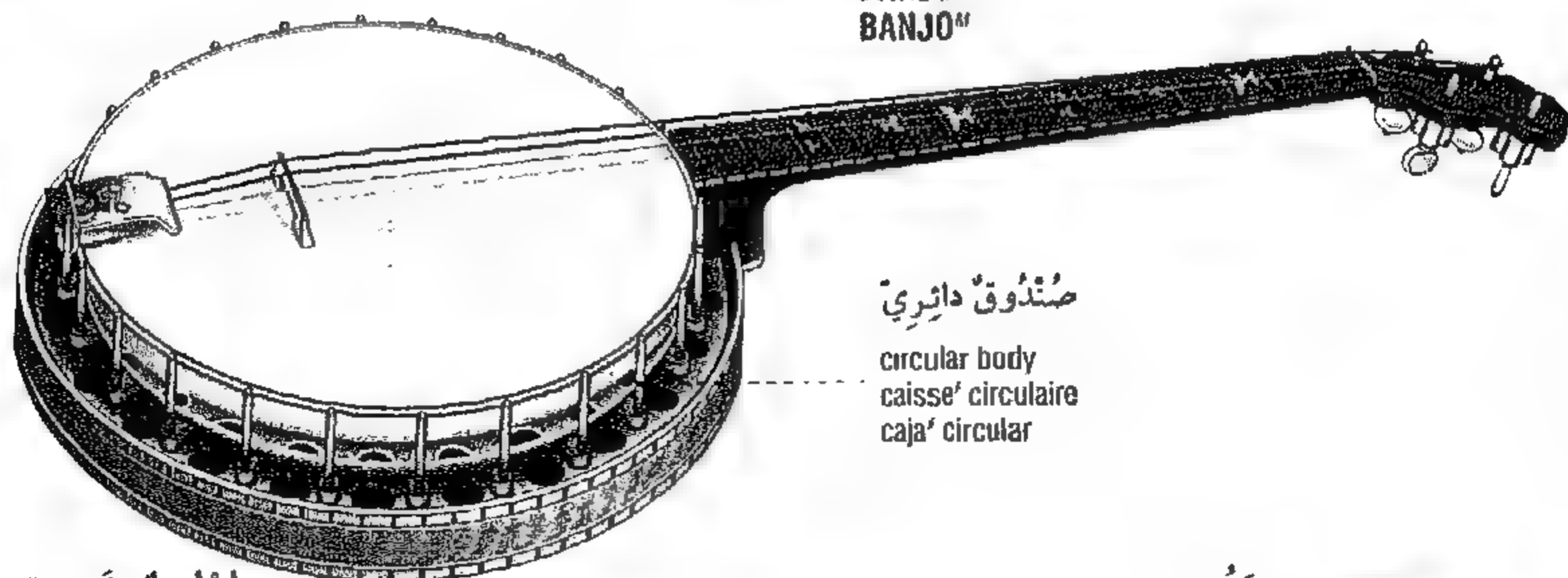
بالا ليكا
BALALAIKA
BALALAIKA
BALALAIKA



مندولين
MANDOLIN
MANDOLINE
MANDOLINA



بانجو
BANJO
BANJO
BANJO



ريشة العازف
plectrum
médiateur
púa



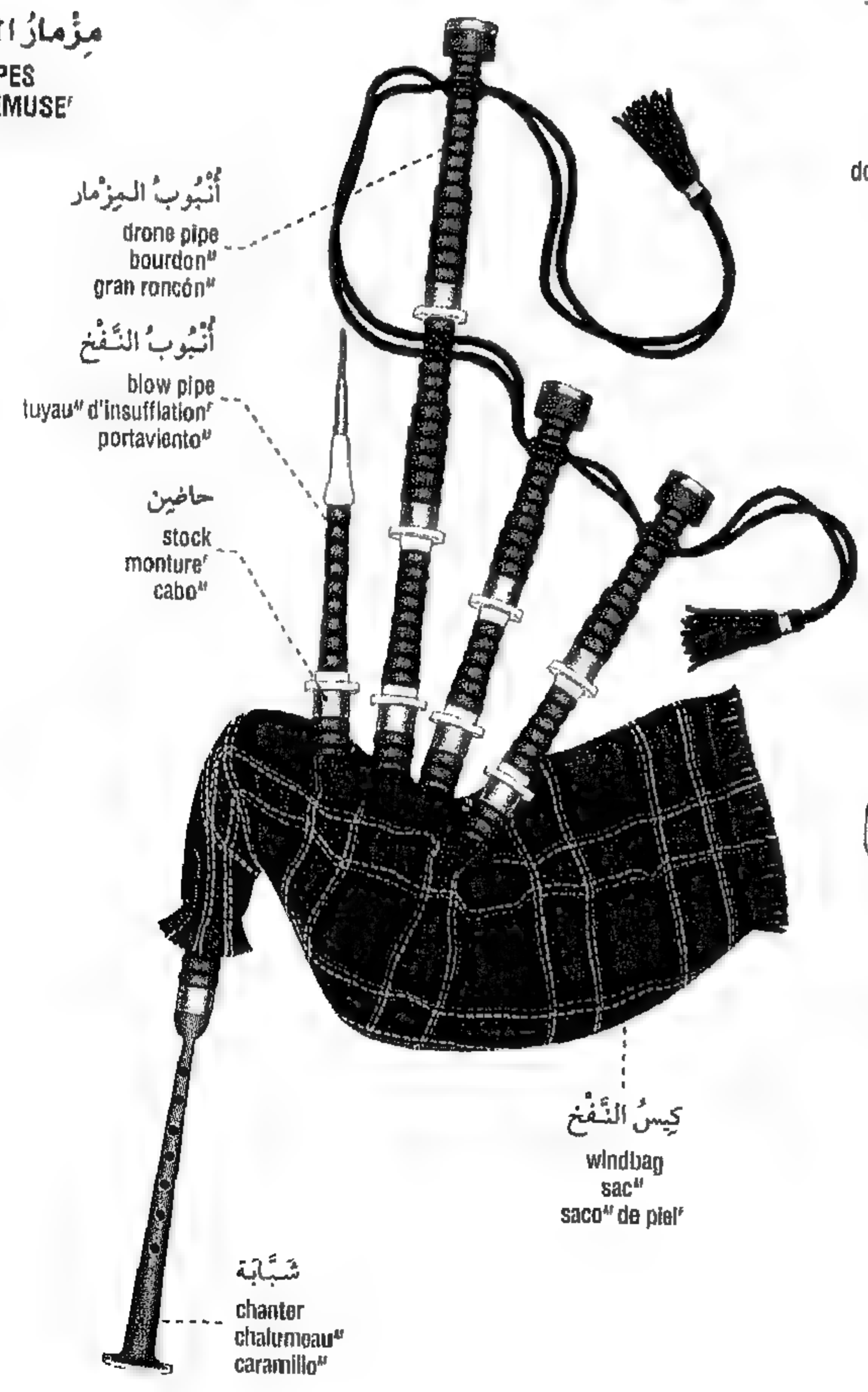
موسيقى
MUSIC
MUSIQUE
MÚSICA

الآلات الموسيقية التقليدية
TRADITIONAL MUSICAL INSTRUMENTS
INSTRUMENTS TRADITIONNELS
INSTRUMENTOS MÚSICALES TRADICIONALES

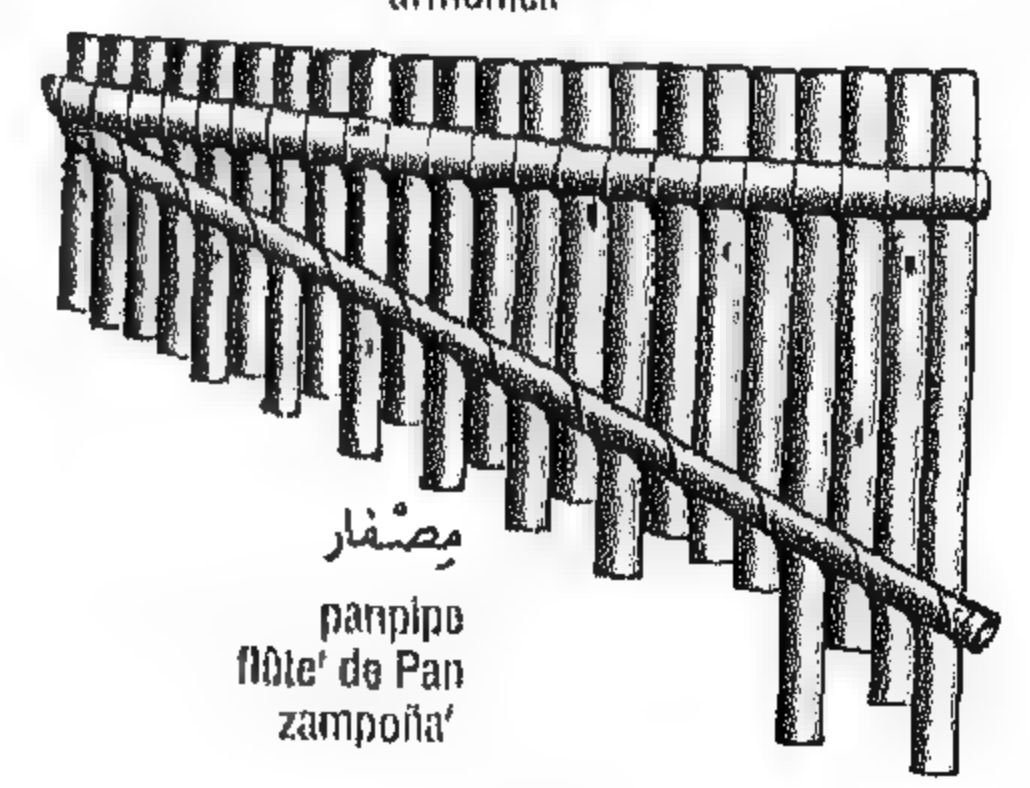
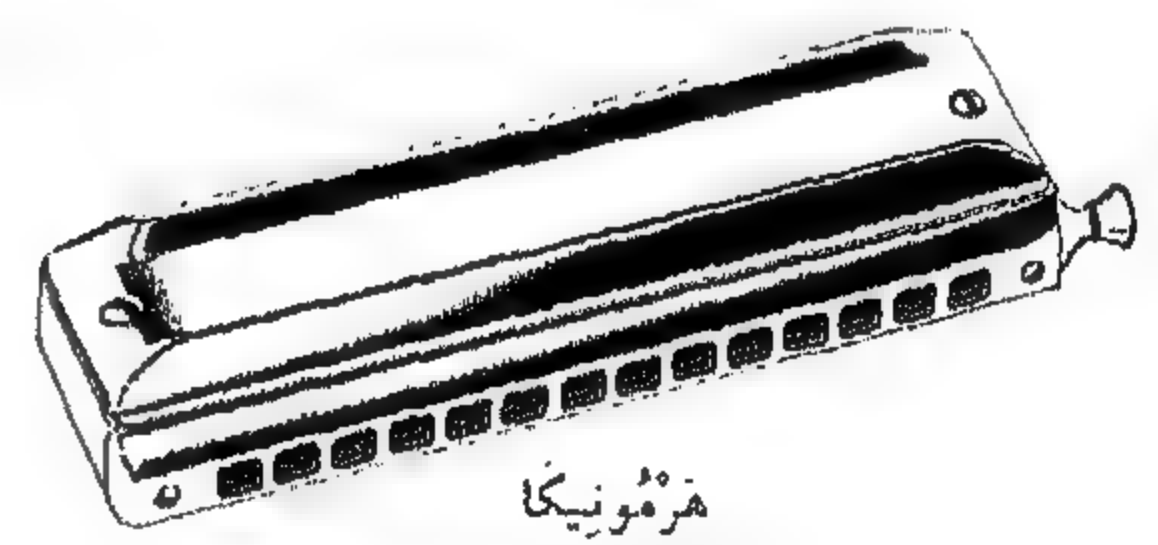
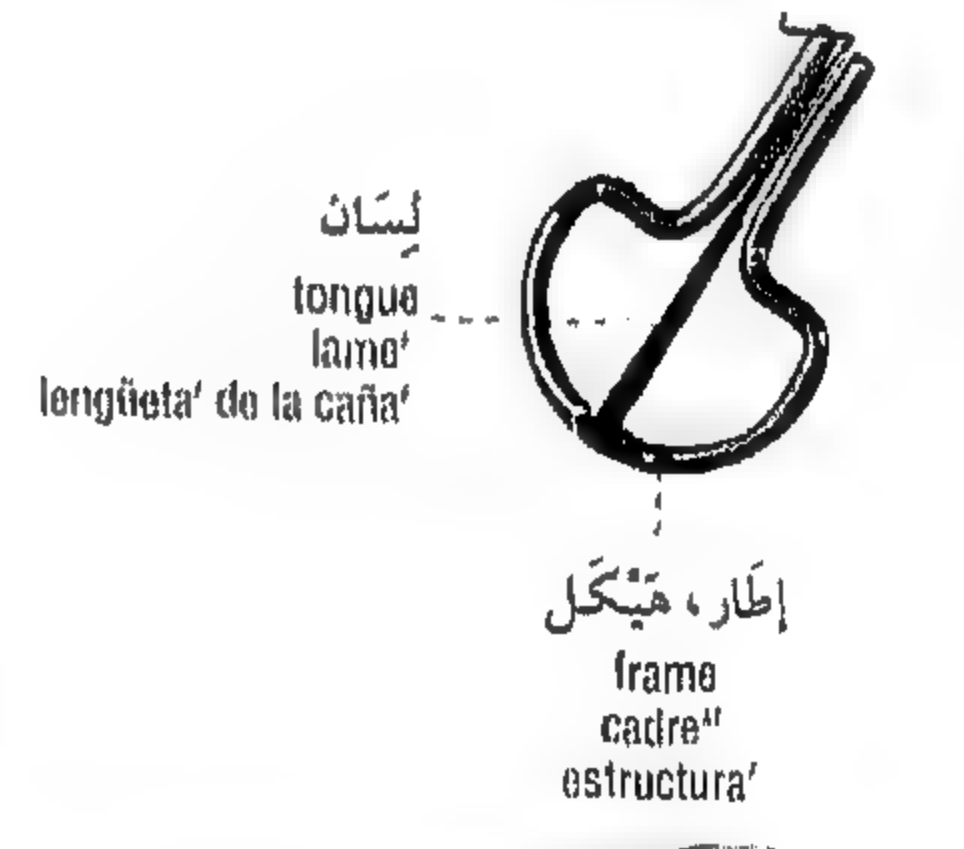
أَكُورْدِيُون
ACCORDION
ACCORDÉON
ACORDEÓN



مِزْمَارُ الْقِرْبَةِ
BAGPIPES
CORNEMUSE
GAITA



قِيَارَةُ بَرْدَعِيَّةٍ
JEW'S HARP
GUIMBARDE
BIRIMBAO



التَّنْوِيَةُ الْمَوْسِيْقِيَّةُ (الْعَلَامَاتُ، التَّنَوَّاتُ)

MUSICAL NOTATION
NOTATION MUSICALE
NOTACIÓN MUSICAL

مَنْدَرَج
STAFF
PORTÉE
PENTAGRAMA

خَطٌّ إِضَافِيّ
ledger line
ligne supplémentaire
línea suplementaria

خَطٌّ
line
ligne
línea

فُتْحَةٌ، بَيَاضٌ
space
interligne
espacio

مِفْتَاحُ «صُول»
g clef
clé de sol
clave de sol

مِفْتَاحُ «فَا»
f clef
clé de fa
clave de fa

مِفْتَاحُ «دُو»
c clef
clé d'ut
clave de do

دَلِيلُ الْمِيزَانِ
(الْإِيْقَاعُ، الْمَقَامُ)
TIME SIGNATURES
MESURES
COMPÁS

حَاجِزٌ
bar line
barre de mesure
barra de compás

مِيزَانٌ ثَنَائِيّ
two-two time
mesure à deux temps
de dos mitades

مِيزَانٌ ثَلَاثِيّ
three-four time
mesure à trois temps
de tres cuartos

مِيزَانٌ رُبَاعِيّ
four-four time
mesure à quatre temps
de cuatro cuartos

عَلَامَةُ التَّكَرَّارِ
repeat mark
barre de reprise
barra de repetición

سُلَّمٌ
SCALE
GAMME
ESCALA

دُو
c
do(C)

رِي
d
ré(D)

مِي
e
mi(E)

فَا
f
fa(F)

صُول
g
sol(G)

لَا
a
la(A)

سِي
b
si(B)

فَوَاصِلُ
INTERVALS
INTERVALLES
INTERVALOS

أَحَادِيّ
unison
unisson
unísono

ثَنَائِيّ
second
seconde
segunda

ثَلَاثِيّ
third
tierce
tercera

رُبَاعِيّ
fourth
quarte
cuarta

خَمَاسِيّ
fifth
quinte
quinta

سُدَّاسِيّ
sixth
sixte
sexta

سَبَاعِيّ
seventh
septième
séptima

ثَمَانِيّ
octave
octave
octava

مَوْسِيْقِي
MUSIC

MUSIQUE
MÚSICA



التَّنْوِيتُ الْمَوْسِيقِيُّ (الْعَلَامَاتُ، النُّوْتَاتُ)

MUSICAL NOTATION
NOTATION MUSICALE
NOTACIÓN MUSICAL

قِيَمَةُ (مُدَّةُ) النُّوْتَاتِ

NOTE SYMBOLS
VALEUR DES NOTES
VALORES DE LAS NOTAS MUSICALES

مُسْتَدِيرَةٌ
whole note
ronde
redonda (unidad)

بَيْضَاءُ
half note
blanche
blanca (itad)

سَوْدَاءُ
quarter note
noire
negra (cuarto)

ذَاتُ السَّنِّ
eighth note
croche
corchea (octavo)

ثَنَائِيَّةُ الْأَسْنَانِ
sixteenth note
double croche
semicorchea (dieciseisavo)

ثَلَاثِيَّةُ الْأَسْنَانِ
thirty-second note
triple croche
fusa (treintaldosavo)

رَبَاعِيَّةُ الْأَسْنَانِ
sixty-fourth note
quadruple croche
semifusa (sesentalcuatroavo)

قِيَمَةُ (مُدَّةُ) السَّكَّاتِ

REST SYMBOLS
VALEUR DES SILENCES
VALORES DE LOS SILENCIOS

رَاحَةٌ، سَكَّةٌ، وَقْفَةٌ
whole rest
pause
silencio de redonda

رُوحَةٌ
half rest
demi-pause
silencio de blanca

لَحْظَةٌ
quarter rest
soupir
silencio de negra

لَحْظَةٌ
eighth rest
demi-soupir
silencio de corchea

لَمَحَةٌ
sixteenth rest
quart de soupir
silencio de semicorchea

وَمُضَّةٌ
thirty-second rest
huitième de soupir
silencio de fusa

عَلَامَاتُ التَّحْوِيلِ

ACCIDENTALS
ALTÉRATIONS
ACCIDENTALES

دَلِيلُ السَّلَمِ
key signature
armature de la clé
armadura

رَافِعَةٌ
sharp
dièse
sostenido

خَافِضَةٌ
flat
bémol
bemol

مُعَدَّلَةٌ
natural
bécarre
bocuadro

رَافِعَةٌ مُزْدَوِجَةٌ
double sharp
double dièse
doble sostenido

خَافِضَةٌ مُزْدَوِجَةٌ
double flat
double bémol
doble bemol

زَخَارِفُ

ORNAMENTS
ORNEMENTS
ADORNOS

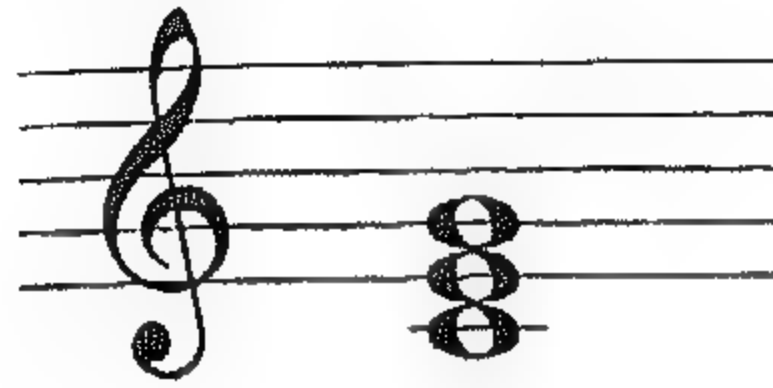
نَافِلَةٌ طَوِيلَةٌ، مَاهِدَةٌ
appoggiatura
appoggiature
apoyatura

زَغْرَدَةٌ
trill
trille
trino

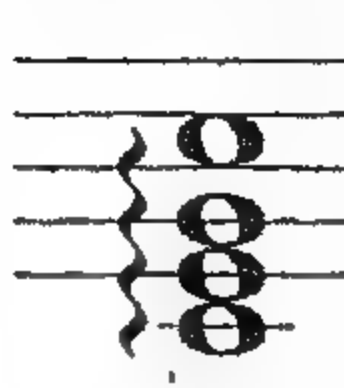
لَفَّةٌ، لَاحِقَةٌ
turn
gruppetto
grupeto

زَغْرَدَةٌ قَصِيرَةٌ
mordent
mordant
mordente

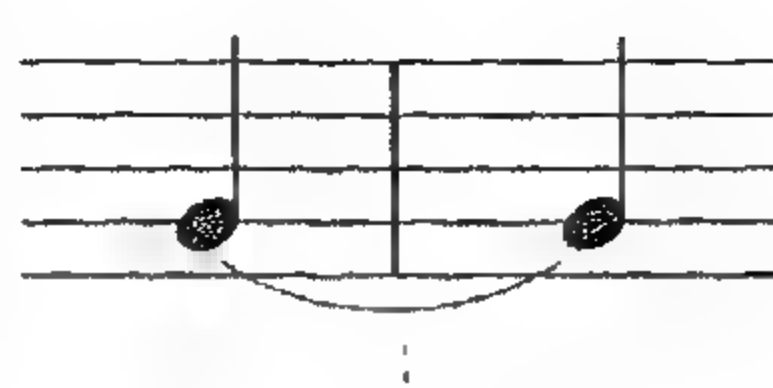
إِتِّلاَف، تَنَاعُم
CHORD
ACCORD"
ACORDE"



عَلَامَاتُ أُخْرَى
OTHER SIGNS
AUTRES SIGNES"
OTROS SIGNOS"



إِتِّلاَف مُتَعَايِب
arpeggio
arpège"
arpeggio"



رِبَاط
tie
liaison"
ligadura"

عَلَامَةُ التَّيْرَةِ (التَّوَكِيدِ)

accent mark
accent"
accento"

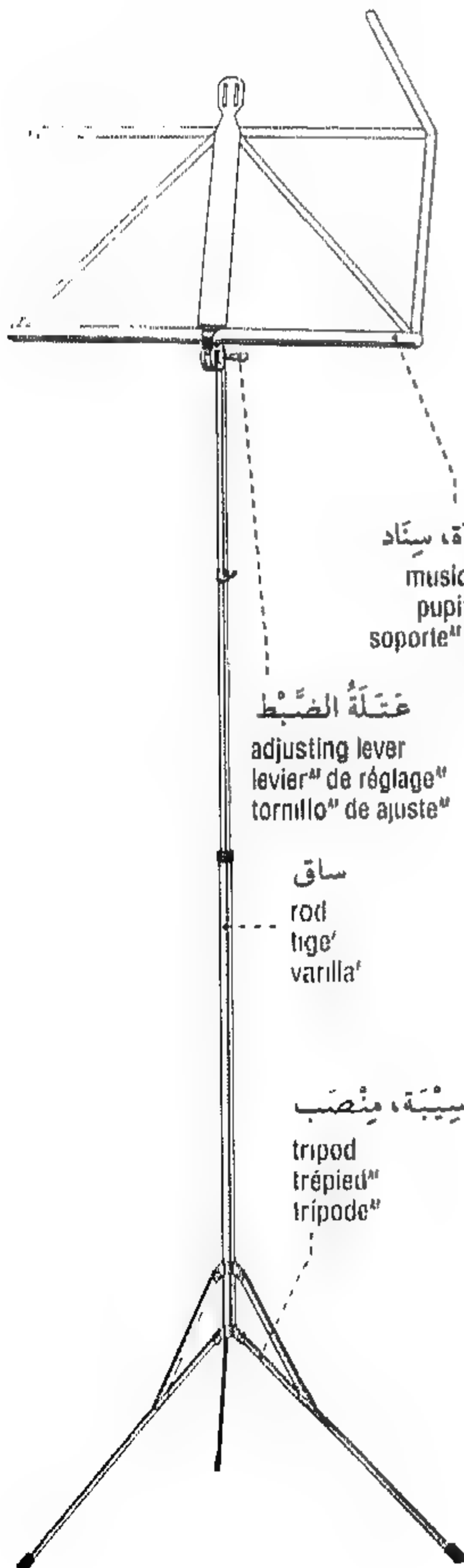


وَقْف
pause
point" d'orgue"
calderón"

لَوَازِمُ مُوسِيقِيَّة

MUSICAL ACCESSORIES
ACCESSOIRES"
ACCESORIOS" MÚSICALES

مِقْرَأ، حَامِل، مِئْصَّة
MUSIC STAND
PUPIRE" À MUSIQUE"
ATRIL"



مِئْصَّة، سِتَاد
music rest
pupitre"
soporte" plegable

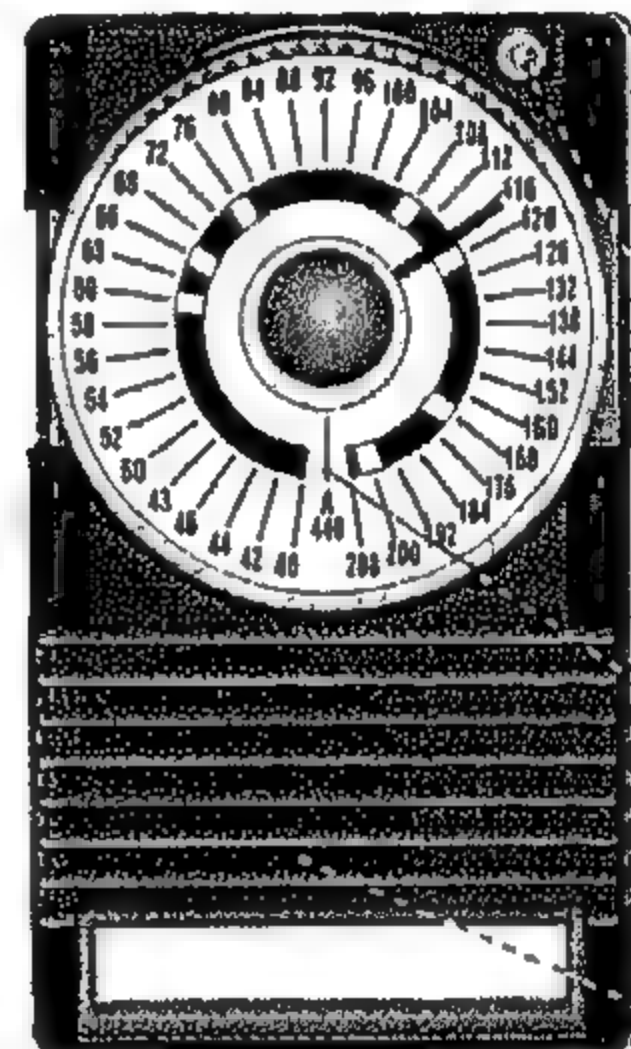
عَتَلَةُ الضَّبْط
adjusting lever
levier" de réglage"
tornillo" de ajuste"

سَاق
rod
tige"
varilla"

سِيَّيَّة، مِئْصَب
tripod
trépied"
trípode"



شَوْكَةُ رَنَانَةٍ
tuning fork
diapason"
diapasón"



مِسْرَعُ كَوَارْتِز
QUARTZ METRONOME
MÉTRONOME" À QUARTZ"
METRÓNOMO" DE CUARZO"

إِشَارَةٌ صَوْتِيَّة
light signal
signal" lumineux
señal" luminosa

نُقْطَةُ لَا (أ)
standard A
la" universel
pauta" A

إِشَارَةٌ صَوْتِيَّة
sound signal
signal" sonore
señal" del sonido"

عَلْبَةٌ
case
boîtier"
caja"

سَاقُ الرِّقَاصِ
pendulum bar
tige" de pendule"
varilla" del péndulo"

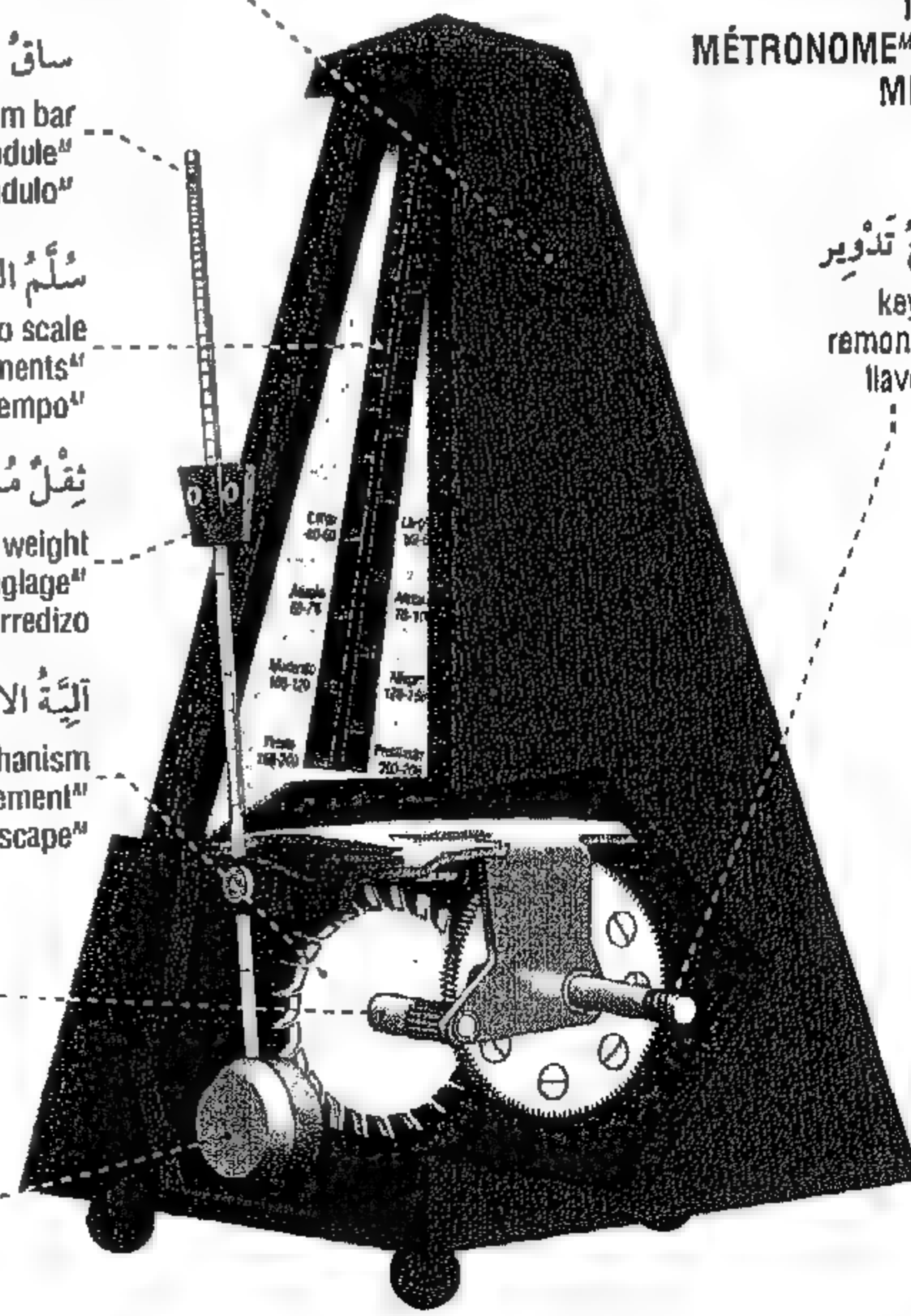
سَلْمُ السَّرْعَةِ
tempo scale
échelle" des mouvements"
escala" de tiempo"

ثِقْلُ مُنْزَلِقٍ
sliding weight
massette" de réglage"
peso" corredizo

آلِيَّةُ الْإِنْفِلَاتِ
escapement mechanism
mécanisme" à échappement"
mecanismo" de escape"

مِخْوَر
pivot
pivot"
pivote"

ثِقْلُ ثَابِتٍ، كُتْلَةُ بَنْدُولِيَّة
fixed weight
masse" pendulaire
péndulo"



مِسْرَعُ مِيكَانِيكِي
METRONOME
MÉTRONOME" MÉCANIQUE
METRÓNOMO"

مِفْتَاحُ تَدْوِيرٍ
key
remontoir"
llave"

مُوسِيقِي
MUSIC

MUSIQUE
MUSICA

آلات بملايس
KEYBOARD INSTRUMENTS
INSTRUMENTS À CLAVIER
INSTRUMENTOS DE TECLADO

بيانو مُستقيم

UPRIGHT PIANO
PIANO DROIT
PIANO VERTICAL

مطرقة

hammer
marteau
macillo

حاملُ خوابير الدَوْرَة

pin block
sommier
clavijero

لِبَادَةُ مُخَمِّدِ الصَّوْتِ

muffler felt
feutre d'étouffoir
amortiguador de fieltro

قَضِيبُ الضَّغْطِ

pressure bar
barre de pression
ceja

مَلَمَس، مِفْتَاح، إِصْبَع

key
touche
tecla

قَضِيبُ المَطَارِقِ

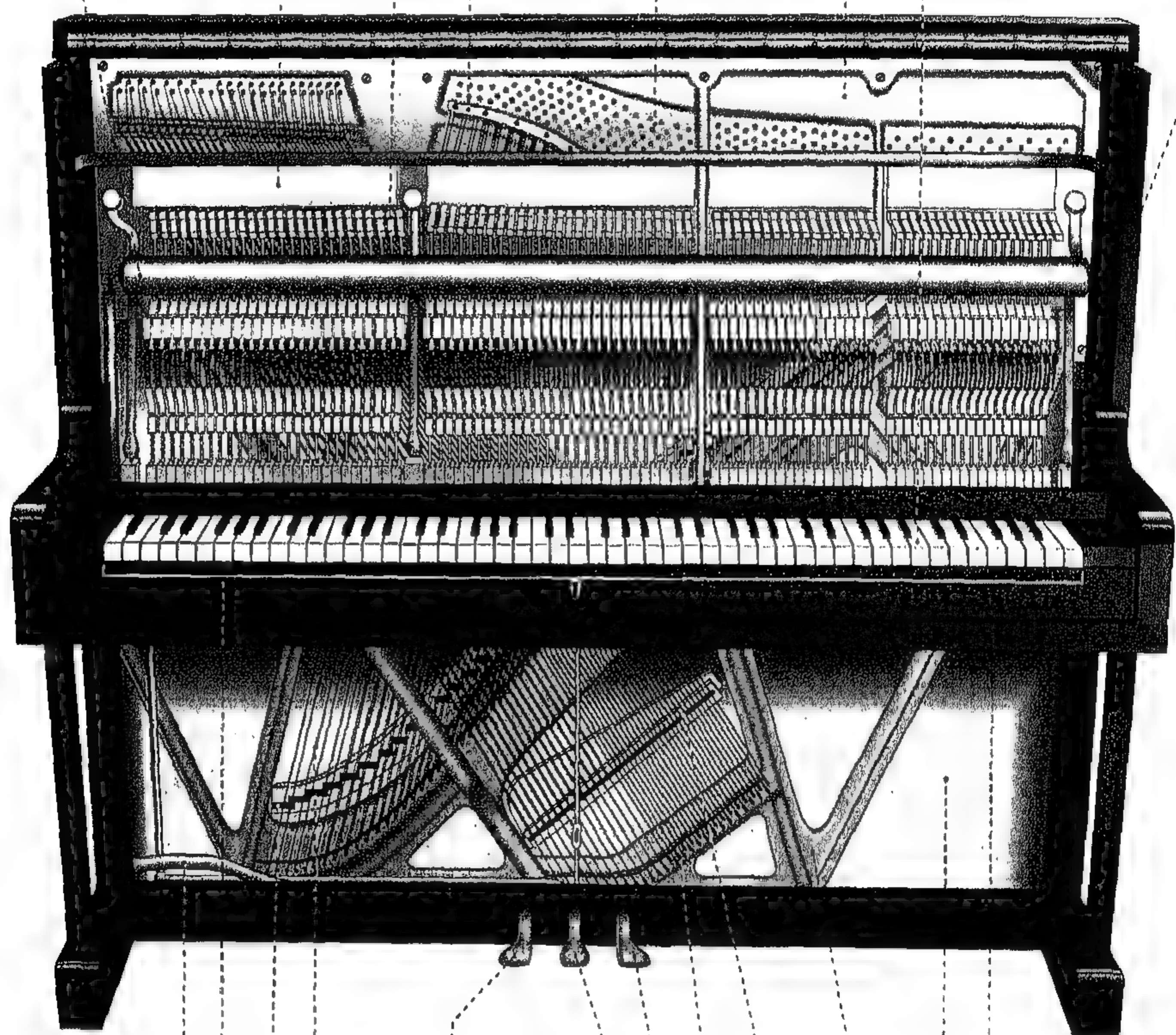
hammer rail
barre de repos des marteaux
apoyo del macillo

خَابُورُ الدَوْرَة

tuning pin
cheville d'accord
clavija

صُنْدُوق

case
caisse
caja



قَضِيبَةُ المِندَوَّاسِ (الدَّوَّاسَة)

pedal rod
tringle de pédale
varilla del pedal

مِندَوَّاسُ الرِّخِيمِ

soft pedal
pédale douce
pedal suave

حَامِلُ مَلْعَبِ الْأَصَابِعِ

keybed
plateau de clavier
asiento del teclado

مَلْعَبُ الْأَصَابِعِ

keyboard
clavier
teclado

مِندَوَّاسُ تَطْوِيلِ الشَّغْمِ

muffler pedal
pédale de sourdine
pedal de amortiguación

لَوْحَةُ الصَّوْتِ

soundboard
table d'harmonie
caja harmónica

مِشْطُ الطَّبَقَةِ الْعَالِيَةِ (حَاد)

treble bridge
chevalet des aigus
puente de los altos

مِندَوَّاسُ الْجَهِيرِ

damper pedal
pédale forte
pedal de la sordina

إِطَارُ مَعْدِنِي

metal frame
cadre métallique
armazón de metal

أَوْتَار

strings
cordes
cuerdas

سِنُ الرِّبْطِ

hitch pin
pointe d'attache
punta de sujeción

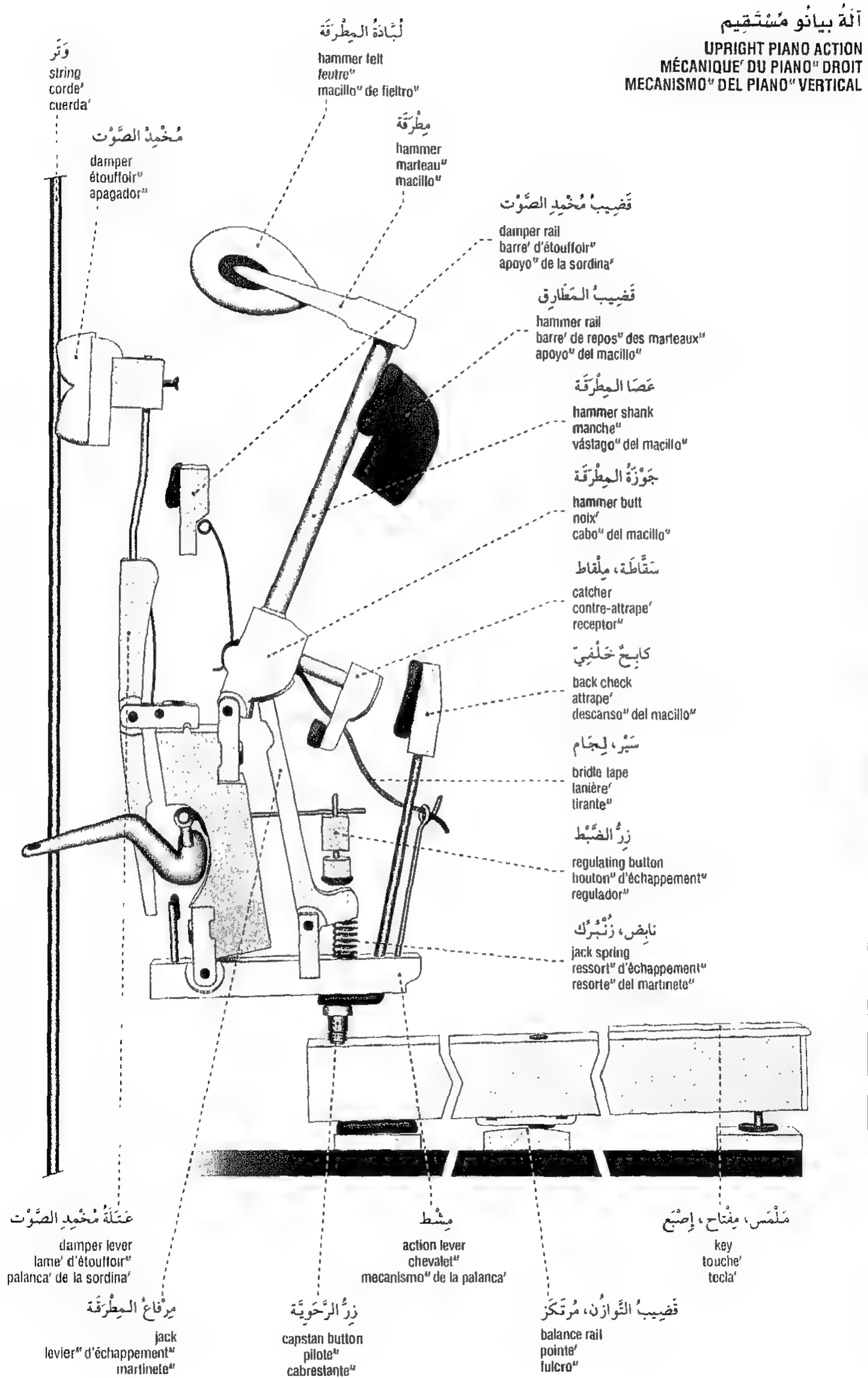
مِشْطُ القَرَارِ (خَفِيفُض)

bass bridge
chevalet des basses
puente de los bajos

MUSIQUE
MÚSICA

مُوسِيقَى
MUSIC





أَرْغُن
ORGAN
ORGUE
ÓRGANO ELECTRONEUMÁTICO

نَضْدُ الْأَرْغُن

ORGAN CONSOLE
CONSOLE D'ORGUE
CONSOLA

لَوْحَةُ الْمُرَافَقَةِ
coupler-tilt tablet
domino d'accouplement
tableta de resonancia

مَلَامِسُ يَدَوِيَّةٌ
manuels
claviers manuels
teclados manuales

مِكَبَسُ الْإِنْهَامِ
thumb piston
bouton de combinaisons
botón de acoplamiento

دَوَاسَةُ التَّنَاسُقِ
toe piston
pédale de combinaisons
acoplamiento de pedal

دَوَاسَاتُ التَّعْبِيرِ
swell pedals
pédales d'expression
pedal de expresión

مِنْصَّةٌ، حَامِلٌ
music stand
pupitre
atril

زُرُّ مَدَى الصَّوْتِ
stop knob
bouton de registre
botón de registro

مَلْعَبُ أَصَابِعِ إِنْشَادِيٍّ
swell organ manual
clavier de récit
teclado del órgano de expresión

مَلْعَبُ أَصَابِعِ خَوْرَسِيٍّ
choir organ manual
clavier de positif
teclado del órgano positivo

مَلْعَبُ أَصَابِعِ الْأَرْغَنِ الْكَبِيرِ
great organ manual
clavier de grand orgue
teclado del gran órgano

دَوَاسَةُ (مِدْوَاسُ) التَّصْعِيدِ
crescendo pedal
pédale crescendo
pedal crescendo

مَلْمَسُ الدَّوَاسَاتِ
pedal key
touche de pédaller
tecla de pedal

مَلْعَبُ الدَّوَاسَاتِ
pedal keyboard
clavier à pédales
pedalero

زَمَارَةٌ، مَزْمَارٌ

REED PIPE
TUYAU À ANCHE
TUBO DE LENGÜETA

شَبَابَةٌ

FLUE PIPE
TUYAU À BOUCHE
CAÑO DEL ÓRGANO

حَزٌّ، فُرْصَةٌ
languid
biseau
bisel

بَدَنٌ
body
corps
tapa

شَفَّةٌ عَلَيَا
upper lip
lèvre supérieure
labio superior

فَمٌ
mouth
bouche
boca

شَفَّةٌ سَفْلَى
lower lip
lèvre inférieure
labio inferior

قَدَمٌ
foot
pied
pie



فَتَاةٌ هَوَائِيَّةٌ
flue
lumière
caño

ثُقْبُ الْقَدَمِ
foot hole
orifice du pied
orificio del pie

مِرْنَانٌ
resonator
pavillon
resonador

سَيْلُكَ الدَّوَرَّةِ
tuning wire
rasette
afinador

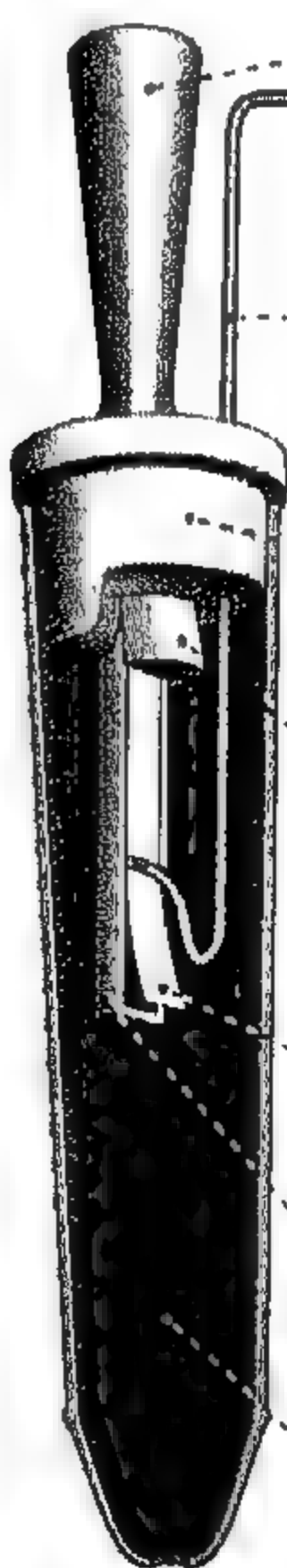
لُكْمَةٌ
block
noyau
bloque

إِسْفِينٌ
wedge
coin
cuña

لِسَانٌ
tongue
languette
lengüeta

مِسْتَدُّ اللِّسَانِ
shallot
ancho
caña

قَدَمٌ
boot
pied
pie



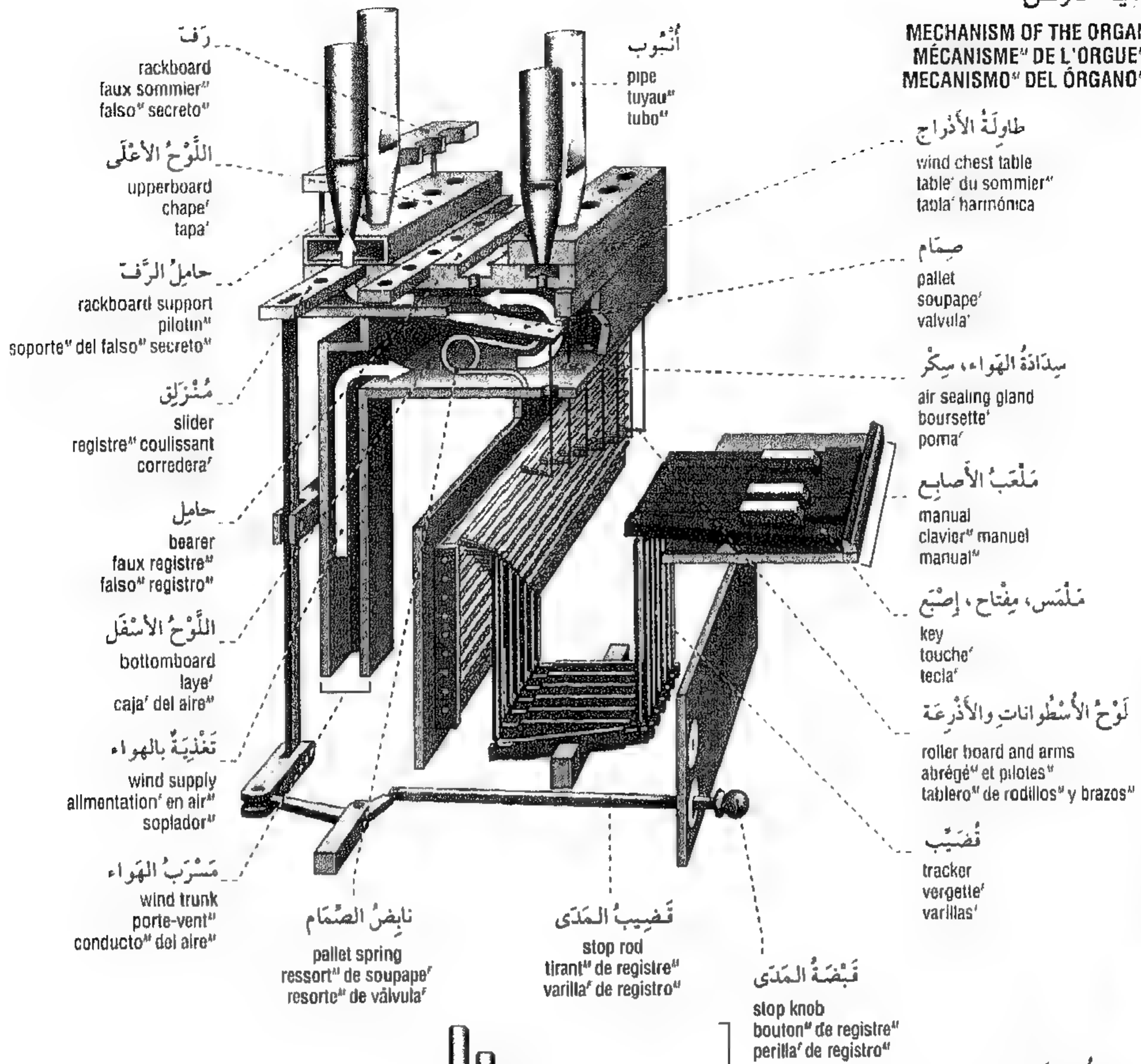
ثُقْبُ الْقَدَمِ
foot hole
orifice du pied
orificio del pie

MUSIQUE
MUSICA

مُوسِيقَى
MUSIC

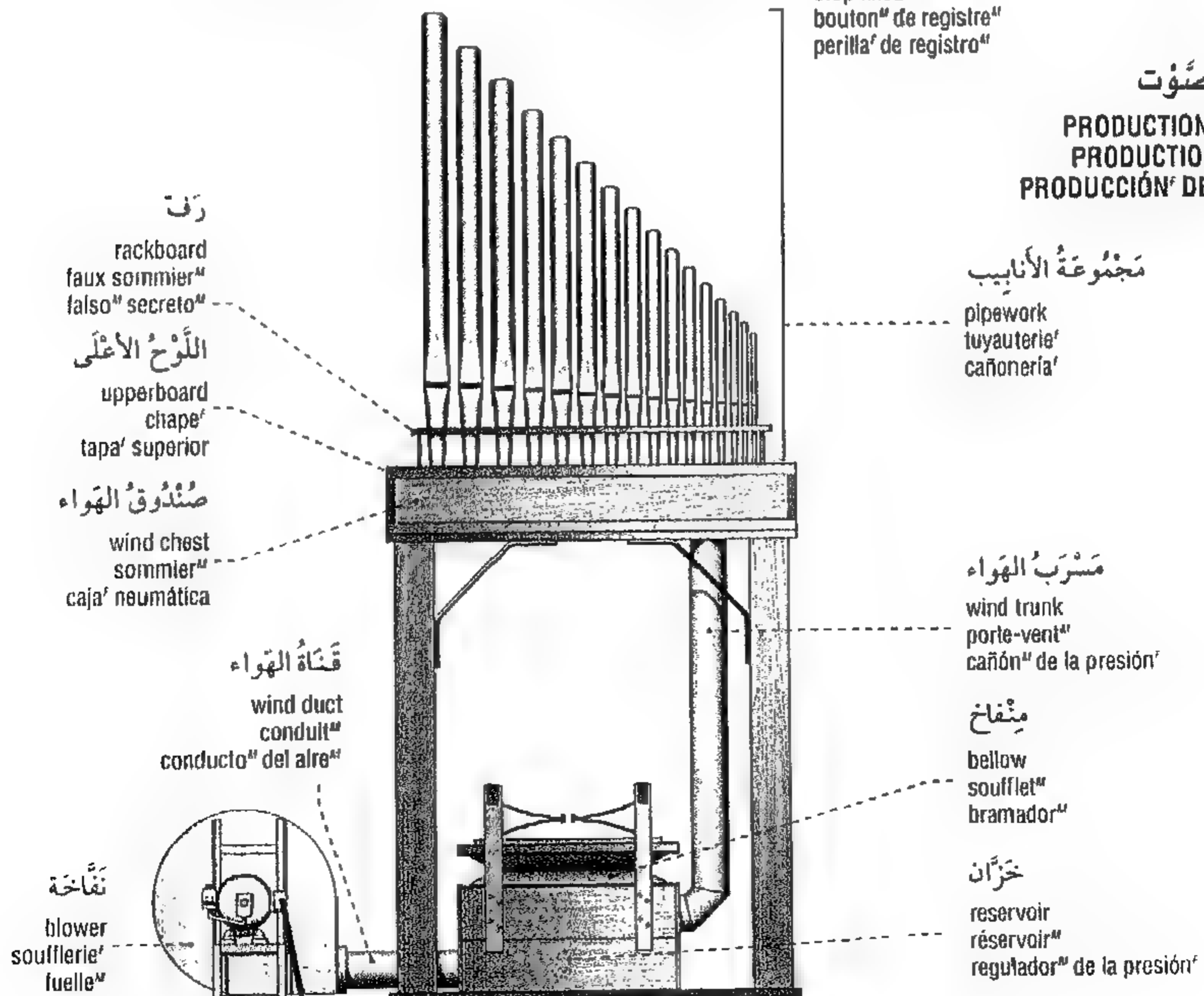
آلية الأزرار

MECHANISM OF THE ORGAN MÉCANISME DE L'ORGUE MECANISMO DEL ÓRGANO



إحداث الصوت

PRODUCTION OF SOUND PRODUCTION DU SON PRODUCCIÓN DEL SONIDO



آلات وترية
STRINGED INSTRUMENTS
INSTRUMENTS À CORDES
INSTRUMENTOS DE CUERDA

كَمَان، كَمَنْجَة
VIOLIN
VIOLON
VIOLÍN

لَفَّة حَلَزُونِيَّة
scroll
volute
voluta

مِلْوَى
peg
cheville
clavija
مِشْبَكُ الْمَلَاوِي
peg box
cheviller
clavijero

أَنْف
nut
sillet
cejilla

عُنُق
neck
manche
mástil

مَلَمَس
finger board
touche
diapasón

وَتَر
string
corde
cuerda

صَنْدُوقُ الصَّوْتِ
soundboard
table d'harmonie
caja sonora

سِلْكُ مُزْرَعَش
purfling
filet
filete

خَصْر، تَقْوِيرَةُ الْمَوْسَطِ
waist
échancre
escotadura

مُشَط، جِسْر
bridge
chevalet
puente

نَافِذَةُ صَوْتِيَّة
sound hole
ouïe
abertura para el sonido

ذَبِيل (عَاجِي)
tailpiece
cordier
cordal

مِسْنَدُ الذَّقْنِ
chin rest
mentonnière
apoyo para el mentón

زِرُّ الْكَعْبِ
end button
bouton
botón

قَوْس
BOW
ARCHET
ARCO

رَأْس
head
tête
cabeza

طَرَف
point
pointe
punta

قَضِيب
stick
baguette
vara

شَعْرَة
hair
mèche
crin

ضِلْع
rib
éclisse
reborde

مِقْبَض
handle
poignée
mangu

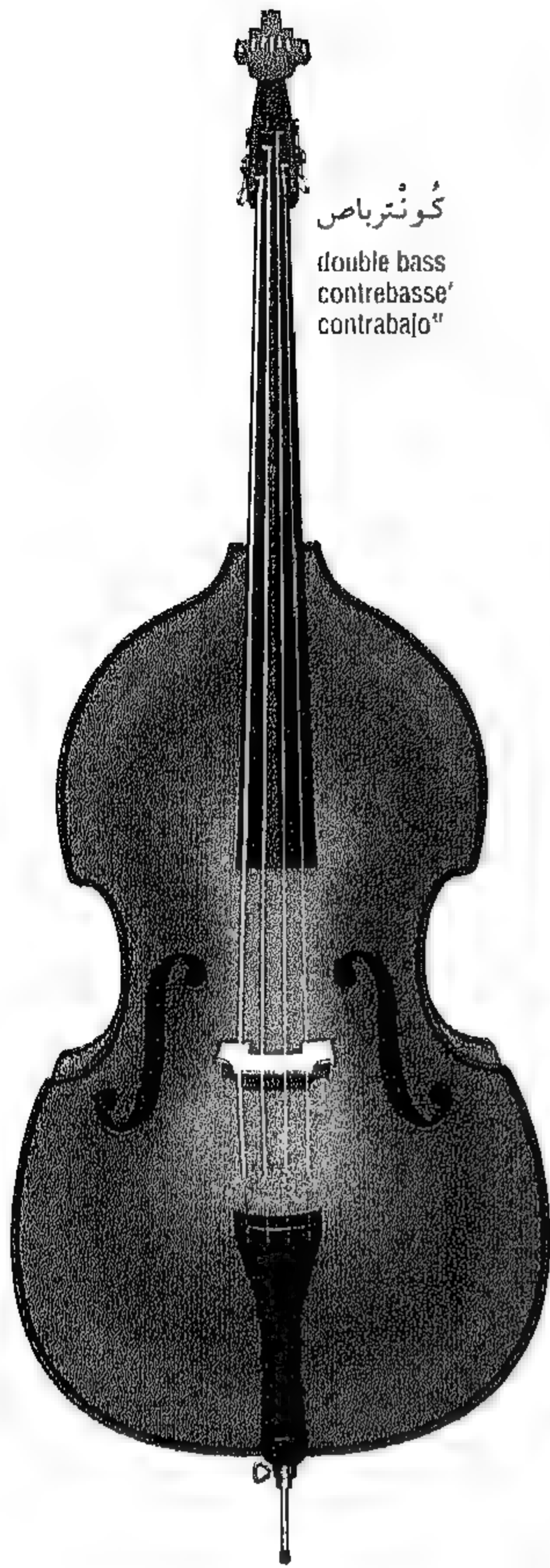
عَقِب
heel
talon
talón

عُرْوَةُ التَّعْلِيلِيقِ
frog
hausse
alza

بُرْعِي
screw
vis
tornillo

عائلة الكمان (الكمنجة)

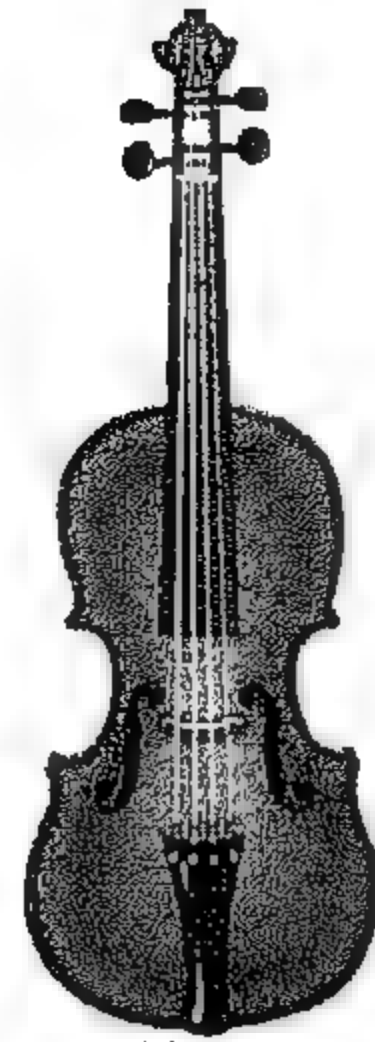
VIOLIN FAMILY
FAMILLE' DU VIOLON"
FAMILIA' DE LOS VIOLINES"



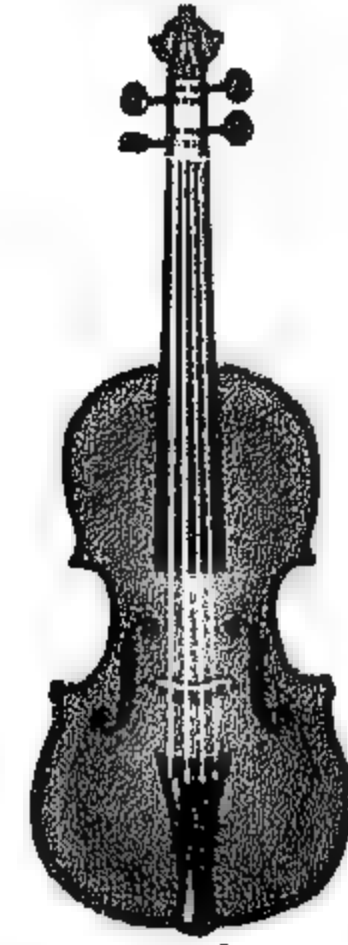
كُونْتَرَبَاص
double bass
contrebasse"
contrabajo"



فِيُولُونْسِيل
cello
violoncelle"
violoncelo"



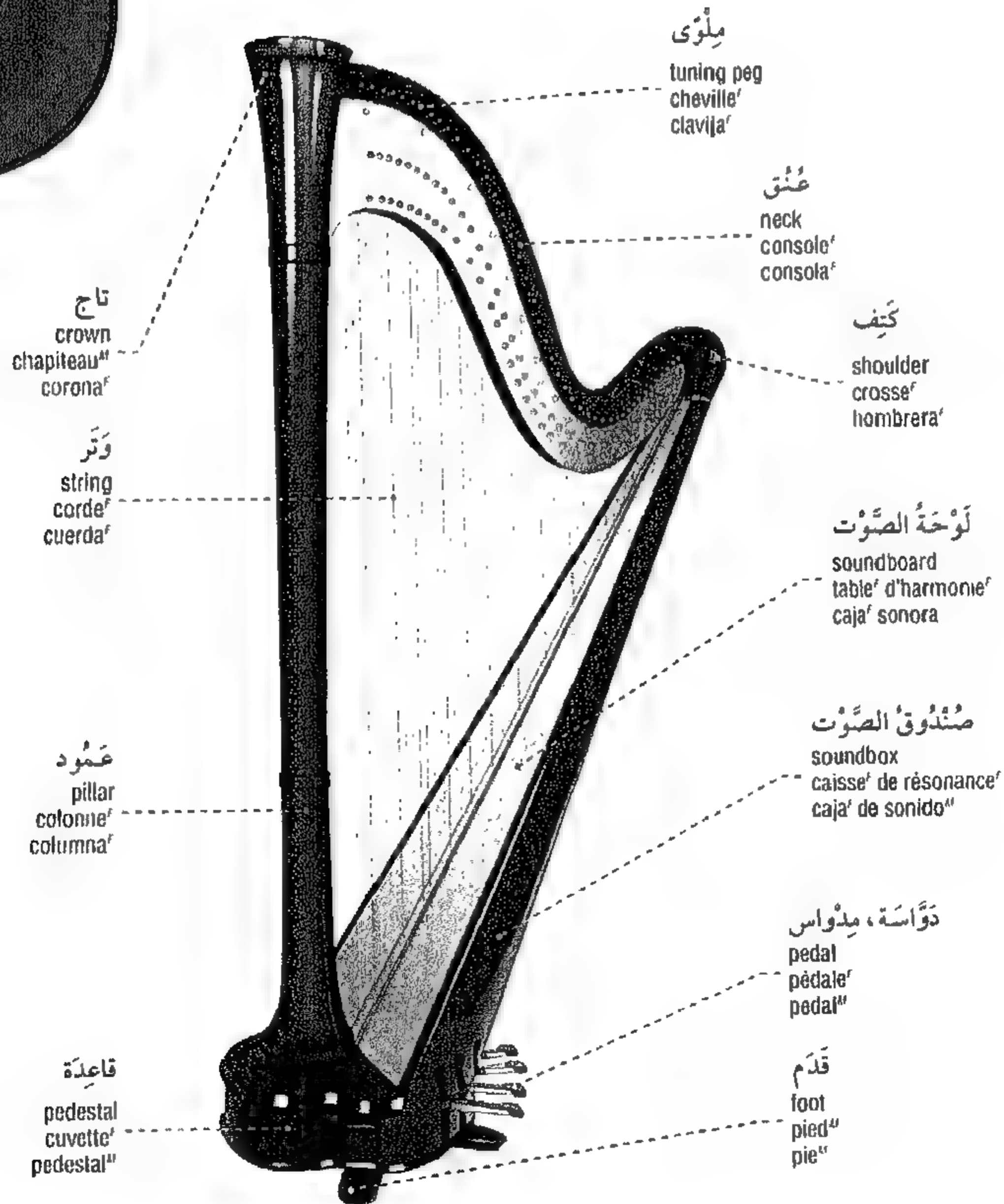
فِيُولَا، كَمَانْ أَوْسَط
viola
alto"
viola'



كَمَان
violin
violon"
violín"

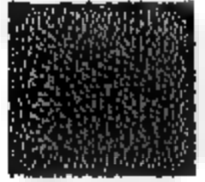
قِيْثَار، هَارْب

HARP
HARPE"
ARPA'



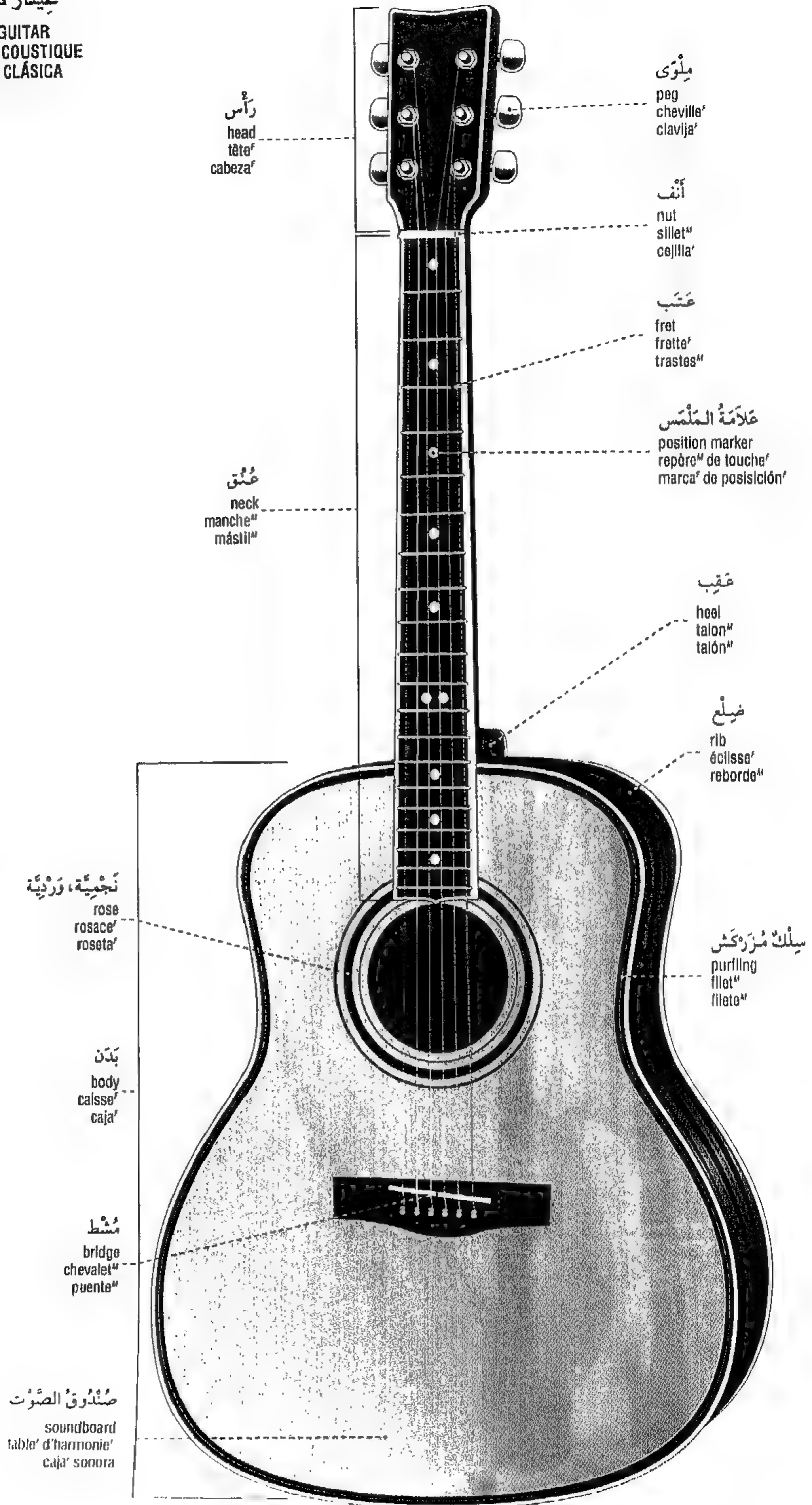
مُوسِيقِي
MUSIC

MUSIQUE
MÚSICA



غيتار كلاسيكي
ACOUSTIC GUITAR
GUITARE ACOUSTIQUE
GUITARRA CLÁSICA

آلات وترية
STRINGED INSTRUMENTS
INSTRUMENTS À CORDES
INSTRUMENTOS DE CUERDA



غيتار كهربائي
ELECTRIC GUITAR
GUITARE ÉLECTRIQUE
GUITARRA ELÉCTRICA



مُوسِيقَى
MUSIC

MUSIQUE
MUSICA

آلات نفخ
WIND INSTRUMENTS
INSTRUMENTS 'A VENT'
INSTRUMENTOS DE VIENTO

ساكسوفون، سكسب
SAXOPHONE
SAXOPHONE
SAXOFÓN

منشيم
mouthpiece
bec
boquilla

قصبية، زيمبر
reed
anche
caramillo

عائلة آلات النفخ الخشبية
WOODWIND FAMILY
FAMILLE DES BOIS
FAMILIA DE INSTRUMENTOS DE MADERA

بيكونو، سُرناي
piccolo
piccolo
pico

فلوت، هاي فلويت
flute
flûte
flauta



ساكسوفون، سكسب
saxophone
saxophone
saxofón

خفة لشد
ligature
bague de serrage
anillo de ajuste



كلارينيت، براعة
clarinet
clarinette
clarinete



باسون، رنجر
bassoon
basson
fagot

مِرْمَار، أوبرا
oboe
hautbois
oboe

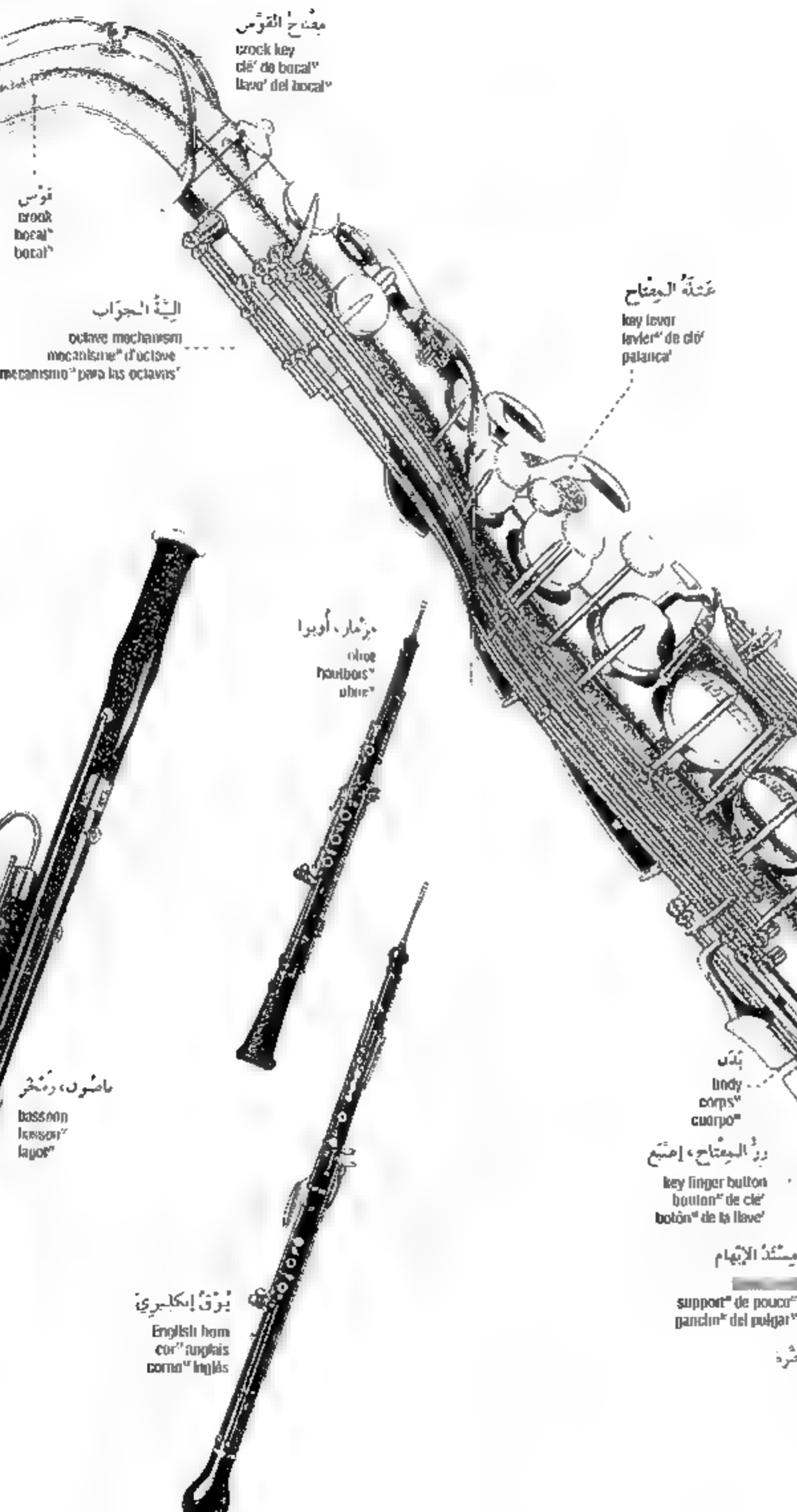


يوق إنكليزي
English horn
cor anglais
corno inglés



مفتاح القوس
crook key
clé de bocal
llave del bocal

آلية الجواب
octave mechanism
mecanisme d'octave
mecanismo para las octavas



عتلة المفتاح
key lever
levier de clé
palanca

جرس
bell
pavillon
patellón

قصبية بسيطة
single reed
anche simple
caña simple

قصبية مزدوجة
double reed
anche double
doble caña

فردية، سجرس
bell brace
attache de pavillon
sujecedor del pavillon

مفتاح
key
clé
llave

واقية المفتاح
key guard
garde de clé
dispositivo de protección

بدن
body
corps
cuerpo

زر المفتاح، إصبع
key finger button
bouton de clé
botón de la llave

مستند الإبهام
support de pouce
gancin del pulgar

عقيدة، كعب، مؤخر
breach
culasse
culata

واقية العقب
breach guard
garde de culasse
protector de la culata

قصبية
REEDS
ANCHES
CAÑAS

موسيقى
MUSIC

MUSIQUE
MUSICA

آلات نفخ
WIND INSTRUMENTS
INSTRUMENTS À VENT
INSTRUMENTOS DE VIENTO

بوق، ترومبيت

TRUMPET
TROMPETTE
TROMPETA

صبيح
mouthpiece
embouchure
coquille

مفتحة الحليم
mouthpiece receiver
boileau d'embouchure
empate de la boquilla

أنبوب البوق
mouthpiece
branche d'embouchure
tubo

مكبس، زر الضغط
finger button
bouton de piston
lavve

كلاص الحليم
little finger hook
crochet de petit doigt
gancho del meñique

جرس
bell
peillon
pabellón

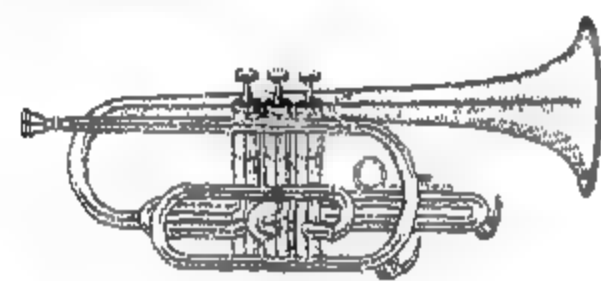
خاتمة
ring
bague
anillo

كلاص الإبهام
thumb hook
crochet de pouce
gancho del pulgar

مشبك الضبط
tuning slide
cou lisse d'accord
córredora de afinamiento

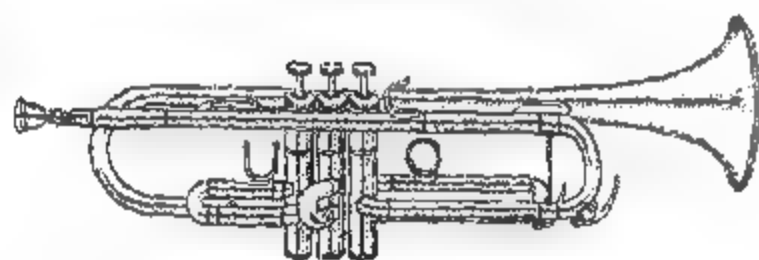
عائلة آلات النفخ النحاسية

BRASS FAMILY
FAMILLE DES CU VRES
FAMILIA DE LOS METALES



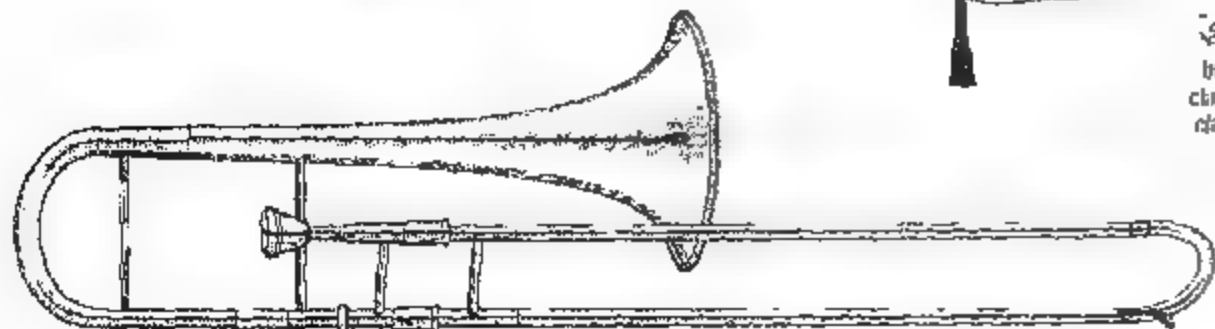
بوق، صبيح، كورنييه

cornet
cornet à piston
cornetín



بوق، ترومبيت

trumpet
trompette
trompeta



مشرط، ترومبون

trombone
trombona
trombón

مشبك الصمام الأول
first valve slide
coulisse du premier piston
primer piston móvil

أنبوب الصمام
valve casing
corps de piston
tubo del pistón

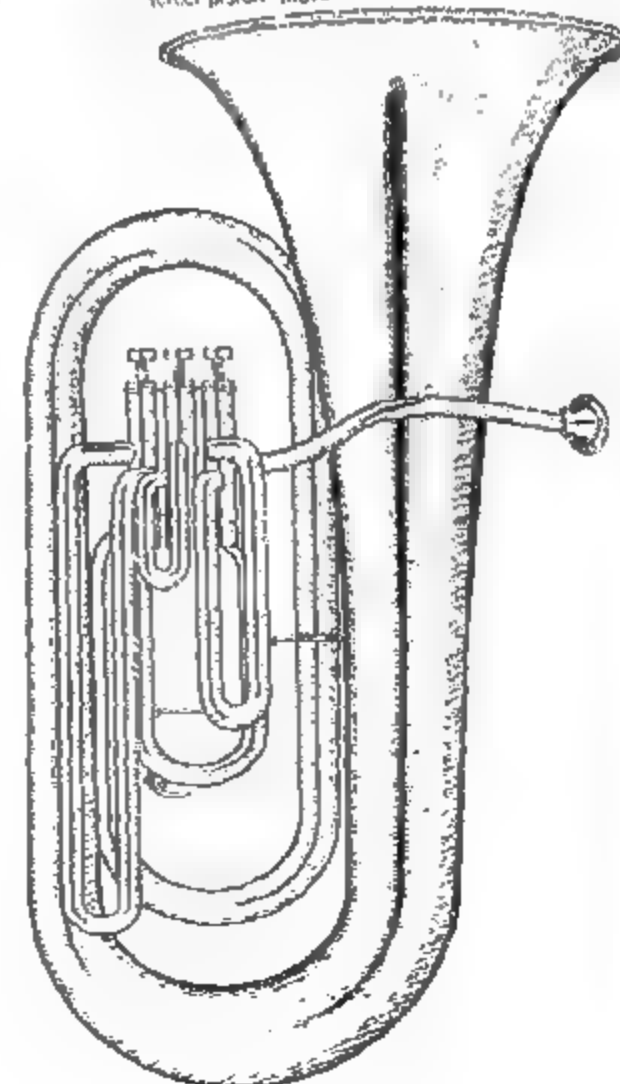
مشبك الصمام الثاني
second valve slide
coulisse du deuxième piston
segundo piston móvil

صمام
valve
piston
pistón



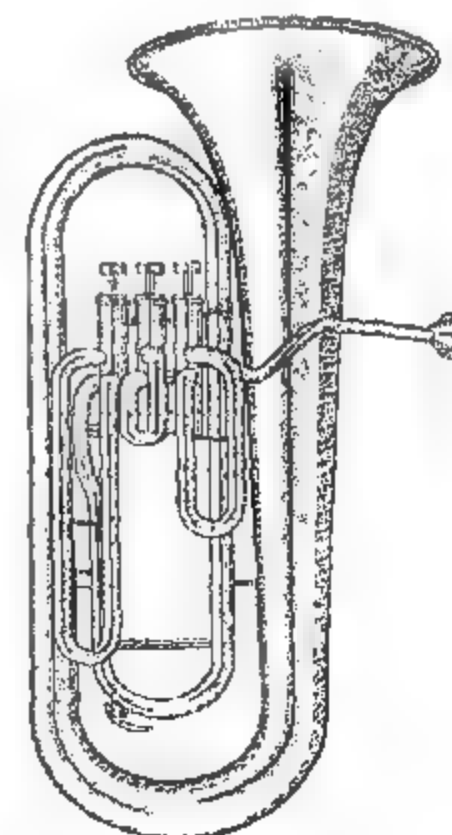
بوري
euphonium
clarin

مشبك الصمام الثالث
third valve slide
coulisse du troisième piston
tercer piston móvil



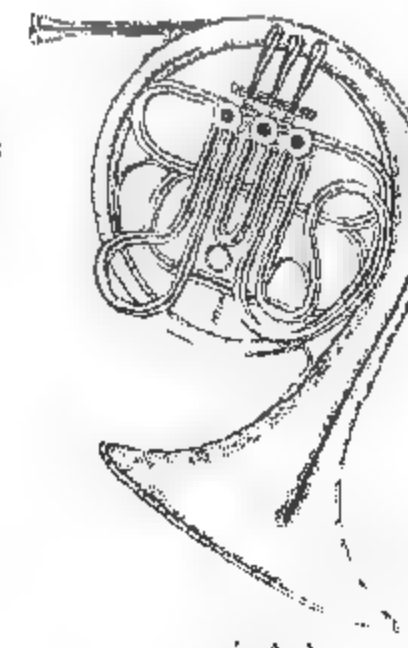
توبا

tuba
tuba
tuba



سكسفون

saxhorn
saxhorn
bombardino



بوق فرنسي
F horn
cor d'harmonie
corno francés



مفتاح الماء
water key
soudape d'évacuation
lave para agua

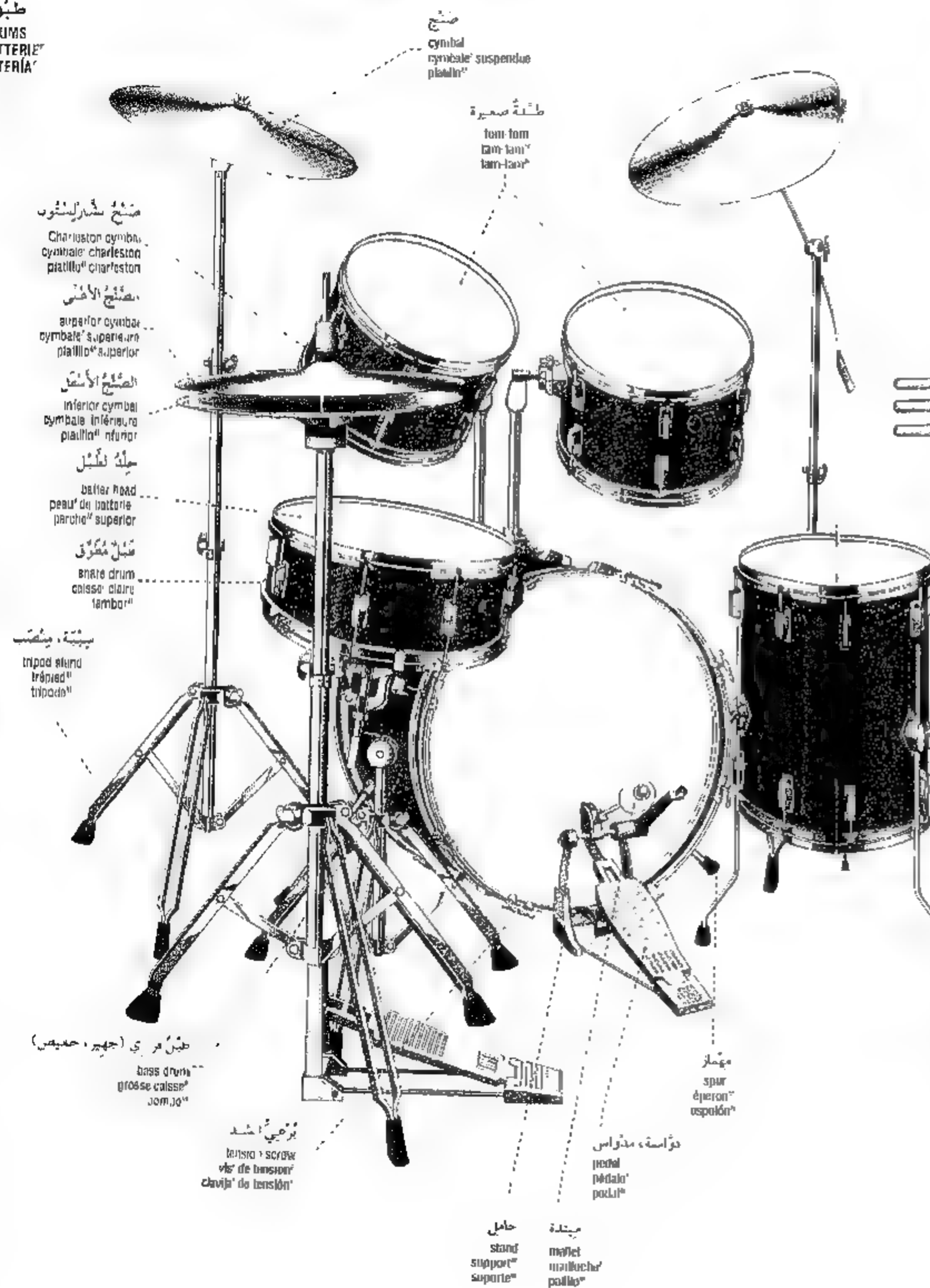
كاسيم، برخعات
mule
sourdine
sordina

موسيقى

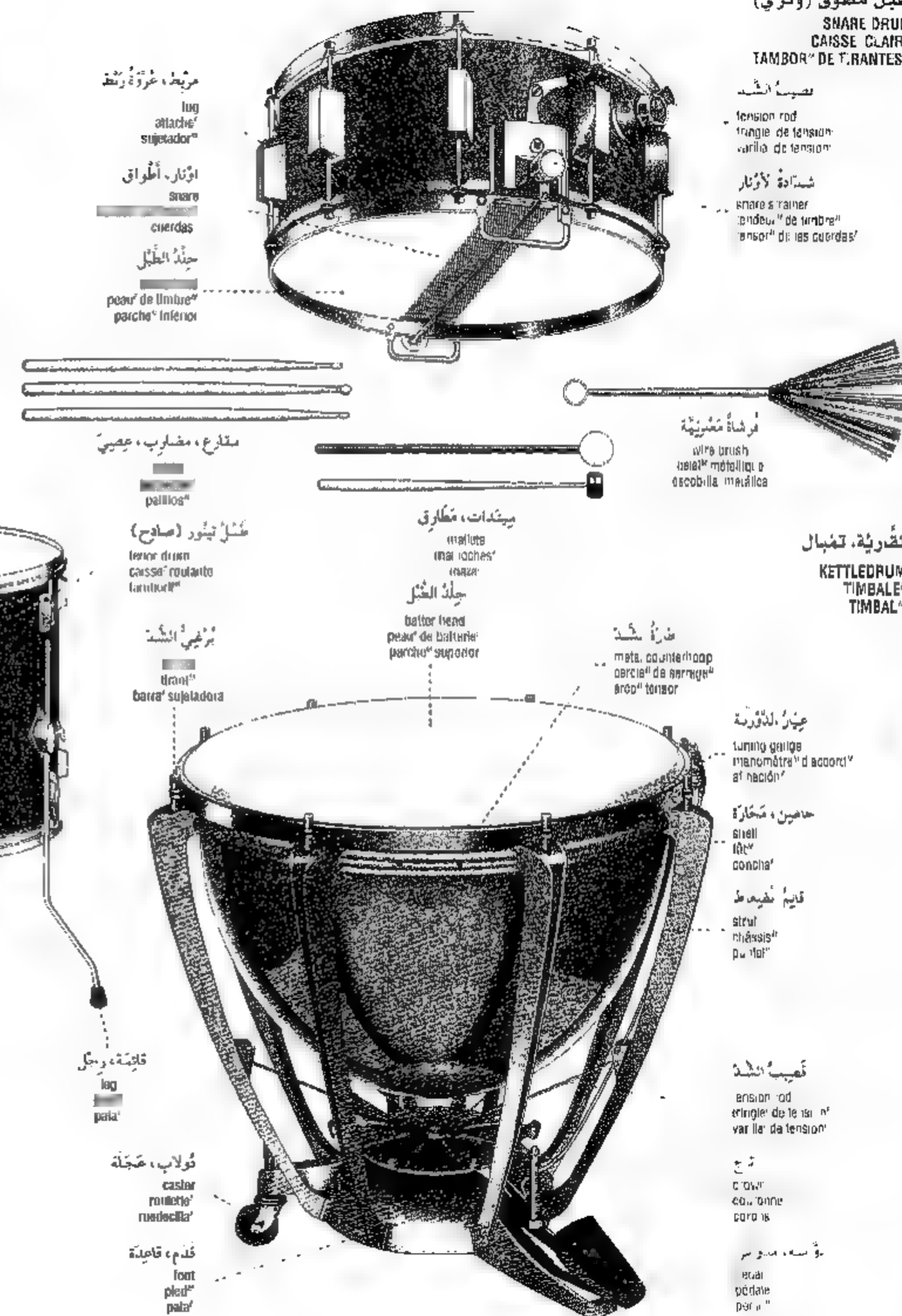
MUSIQUE
MÚSICA

آلاتُ نقر (قِرْع)
PERCUSSION INSTRUMENTS
INSTRUMENTS À PERCUSSION^{FR}
INSTRUMENTOS DE PERCUSIÓN

طُبُول
DRUMS
BATTERIE
BATERIA



طبلُ مُطوق (ونري)
SNARE DRUM
CAISSE CLAIRE
TAMBOUR DE F.RANTES

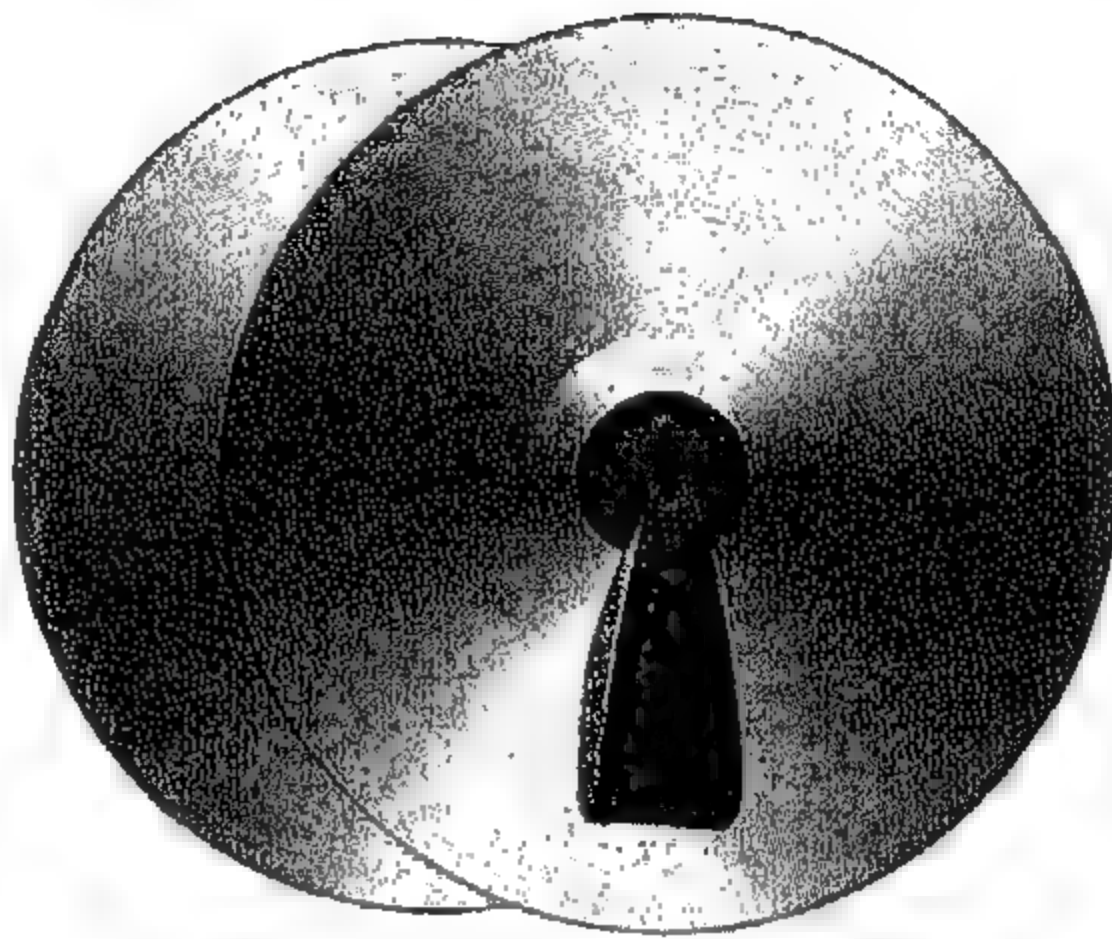


آلات نُقَر (قَرع)
PERCUSSION INSTRUMENTS
INSTRUMENTS À PERCUSSION
INSTRUMENTOS DE PERCUSIÓN

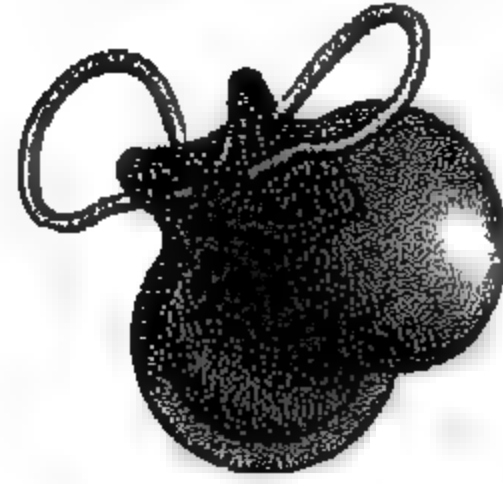
مُثلث
TRIANGLE
TRIANGLE
TRIÁNGULO



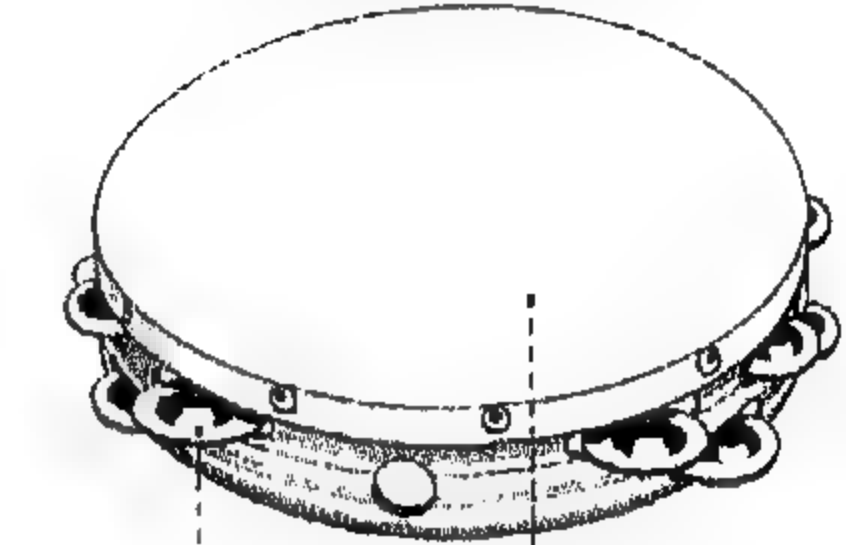
صُنج
cymbals
cymbales
platillos



صنّاجات
castanets
castagnettes
castañuelas



رق، دُف
TAMBOURINE
TAMBOUR DE BASQUE
PANDERETA



فَقَاشَات، جَلَا جَل
jingle
cymbalette
cascabel

جِلْد
head
peau
parche

خَشَبِيَّة، زِيلُوفُون
XYLOPHONE
XYLOPHONE
XILÓFONO

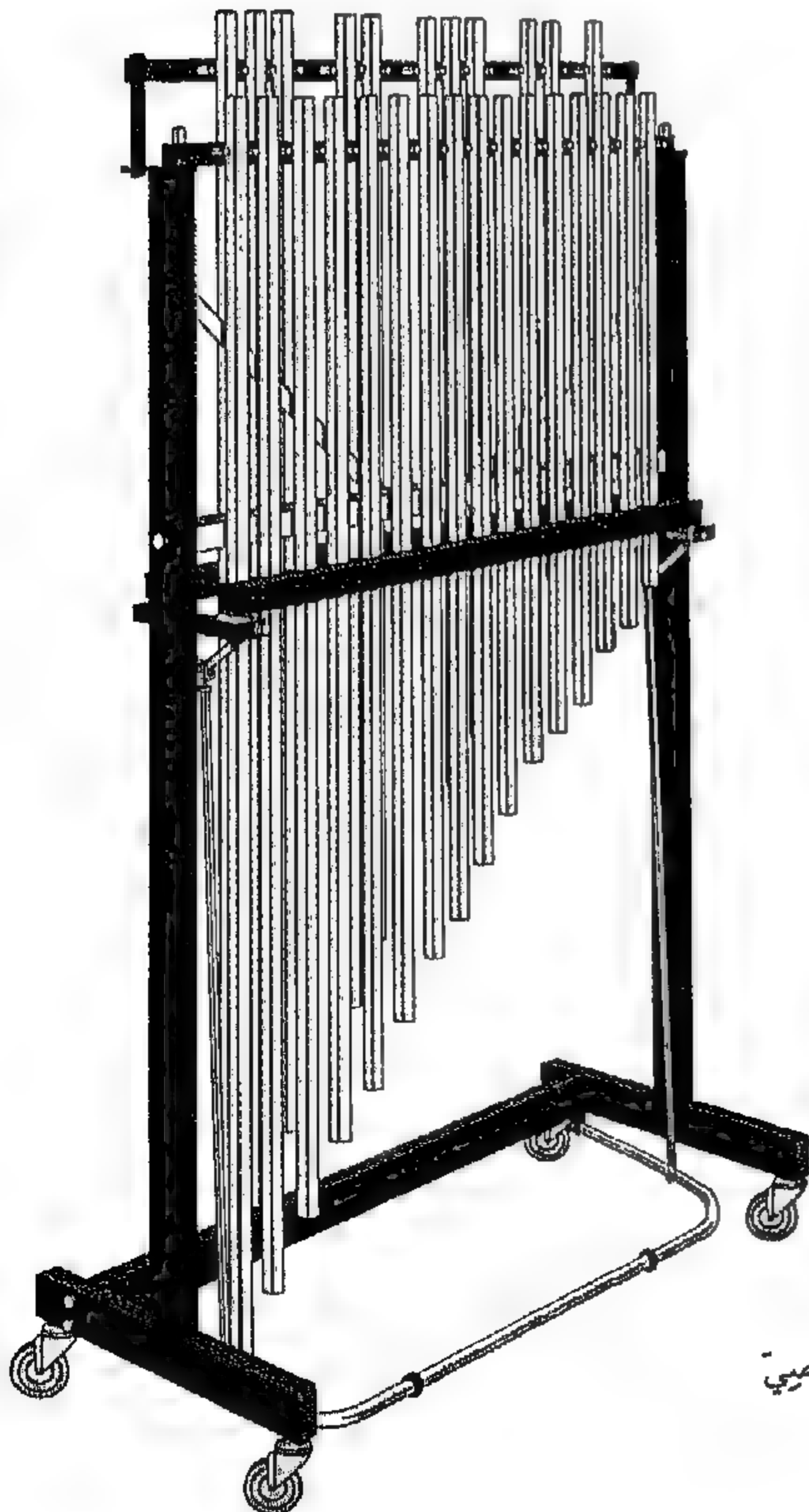
قَضِيب
bar
lame
barra

مِثْكَل
frame
châssis
armazón

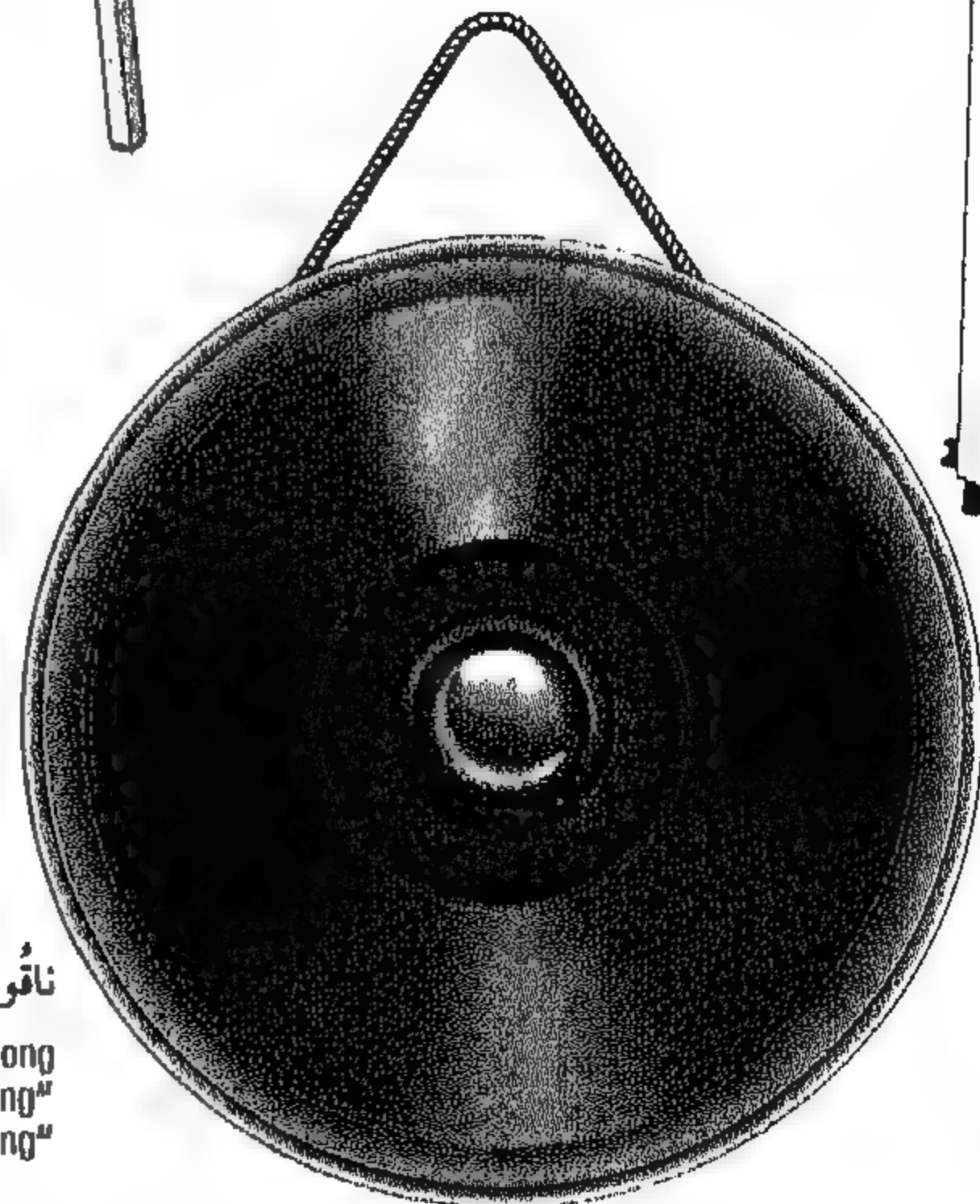


مِرْتَان، أُتْبُوبُ الرِّين
resonator
tubo de resonance
resonador

أَجْرَاسُ أُتْبُوبِيَّة
tubular bells
carillon tubulaire
campanas tubulares



نَاقُوس، جَرَسُ قُرْصِيّ
gong
gong
gong



آلات إلكترونية

ELECTRONIC INSTRUMENTS INSTRUMENTS ÉLECTRONIQUES INSTRUMENTOS ELECTRÓNICOS

مؤلف، مؤلف

SYNTHESIZER
SYNTHÉTISEUR
SINTETIZADOR

دولاب طبقة الصوت

pitch wheel
modulation' de la hauteur' du son
rueda' para ajustar el tono

قارئ الأسطوانة الليسة

disk drive
lecteur' de disquette'
unidad' de discos

نظام الأزرار

system buttons
fonctions' système
sistema' de botones

مضبط الجهاز، زر (علو) الصوت

volume control
contrôle' du volume
control' de volumen

تعديل سريع للمعلومات

fast data entry control
modification' rapide des variables'
control' de entrada' de información' rápida

تعديل دقيق للمعلومات

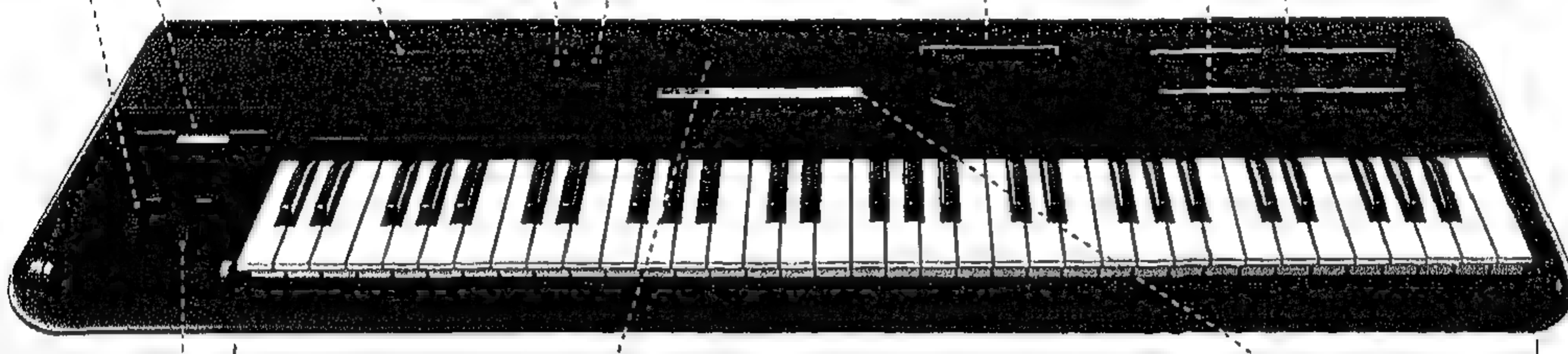
fine data entry control
modification' fine des variables'
control' de entrada' de información' fina

مضبط التعاقب

sequencer control
contrôle' du séquenceur
control' de secuencias

برمجة الأصوات

voice edit buttons
programmation' des voix'
botones' para editar la voz



دولاب الترتيم

modulation wheel
modulation' du timbre' du son
rueda' de modulación

مفتاح الطاقة

power switch
interrupteur' d'alimentation
interruptor

مضبط الجهاز، زر (علو) الصوت

volume control
réglage' du volume
control' de volumen

منتقي البرامج

program selector
sélecteur' de programme
selector' de programa

مقرأ، منصة

music stand
pupitre
atri

ملعب الأصابع

keyboard
clavier
teclado

منتقي الإيقاع

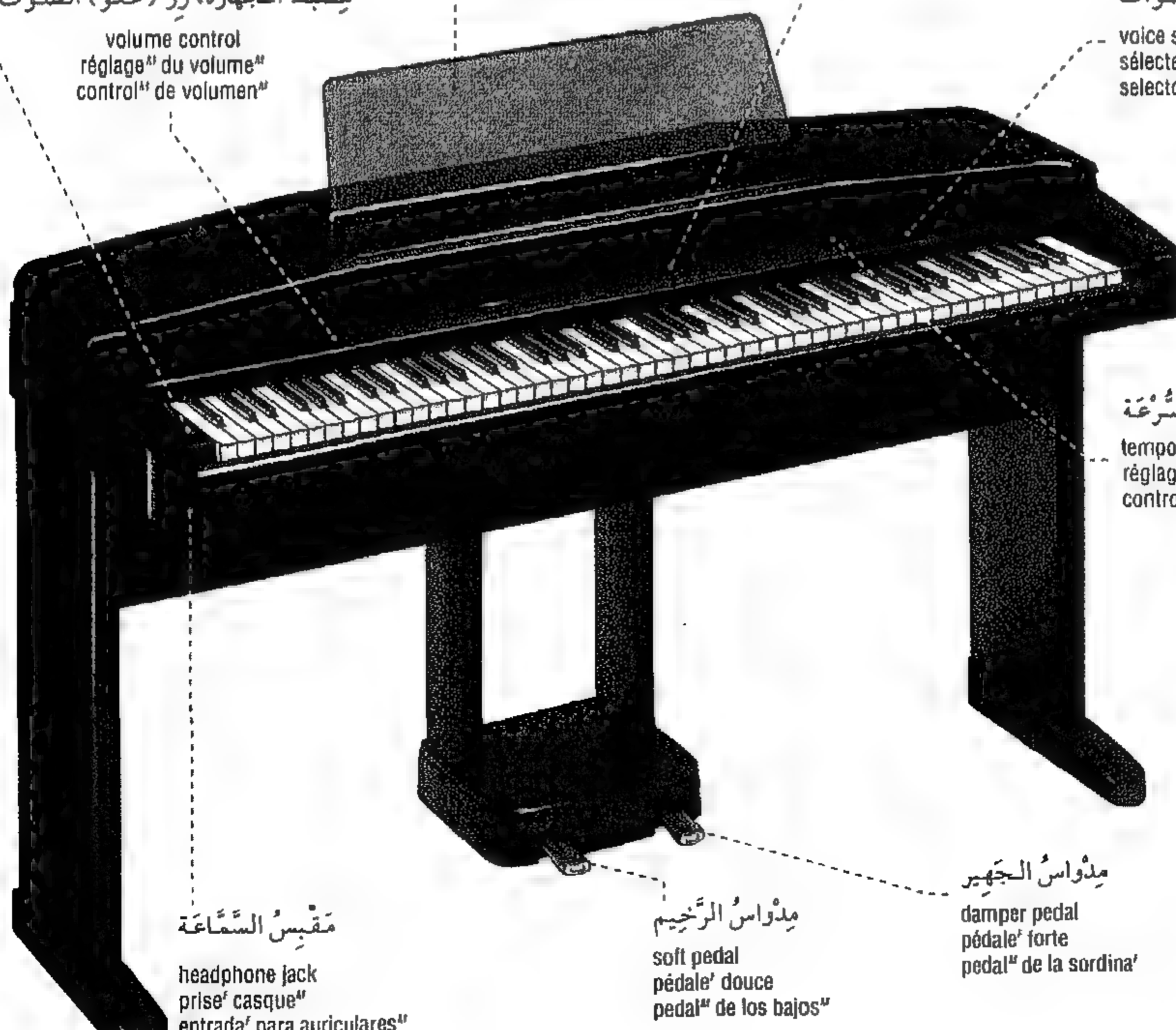
rhythm selector
sélecteur' de rythme
selector' del ritmo

شاشة الوظائف

function display
affichage' des fonctions
pantalla' de funciones

بيانو إلكتروني

ELECTRONIC PIANO
PIANO ÉLECTRONIQUE
PIANO ELECTRÓNICO



منتقي الأصوات

voice selector
sélecteur' de voix
selector' de la voz

مضبط السرعة

tempo control
réglage' de tempo
control' del tiempo

مقيس السماعة

headphone jack
prise' casque
entrada' para auriculares

مدواس الرخيم

soft pedal
pédale' douce
pedal' de los bajos

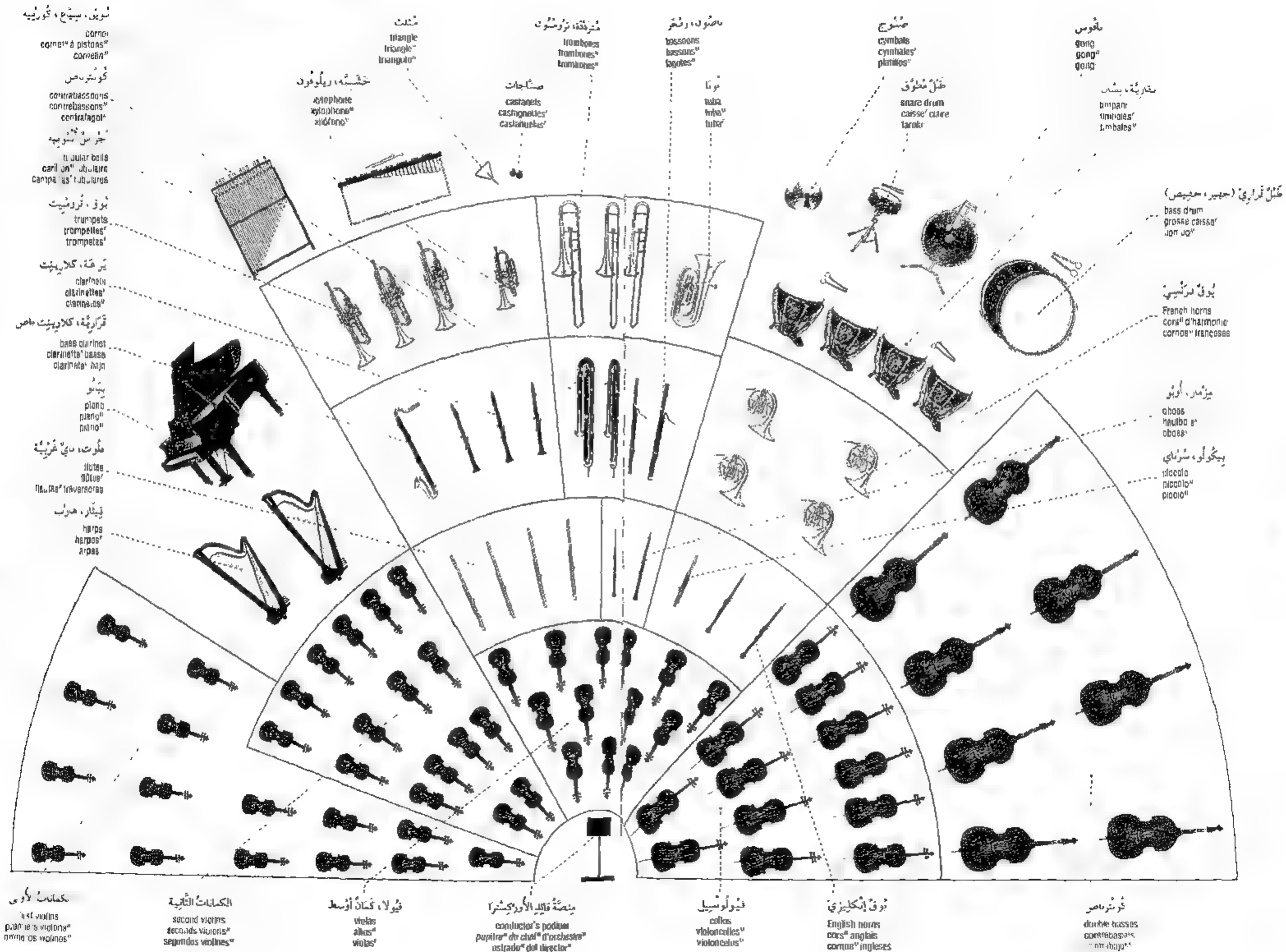
مدواس الجهير

damper pedal
pédale' forte
pedal' de la sordina

موسيقى
MUSIC

MUSIQUE
MUSICA

أوركسترا سمفونية
SYMPHONY ORCHESTRA
ORCHESTRE SYMPHONIQUE
ORQUESTA SINFÓNICA

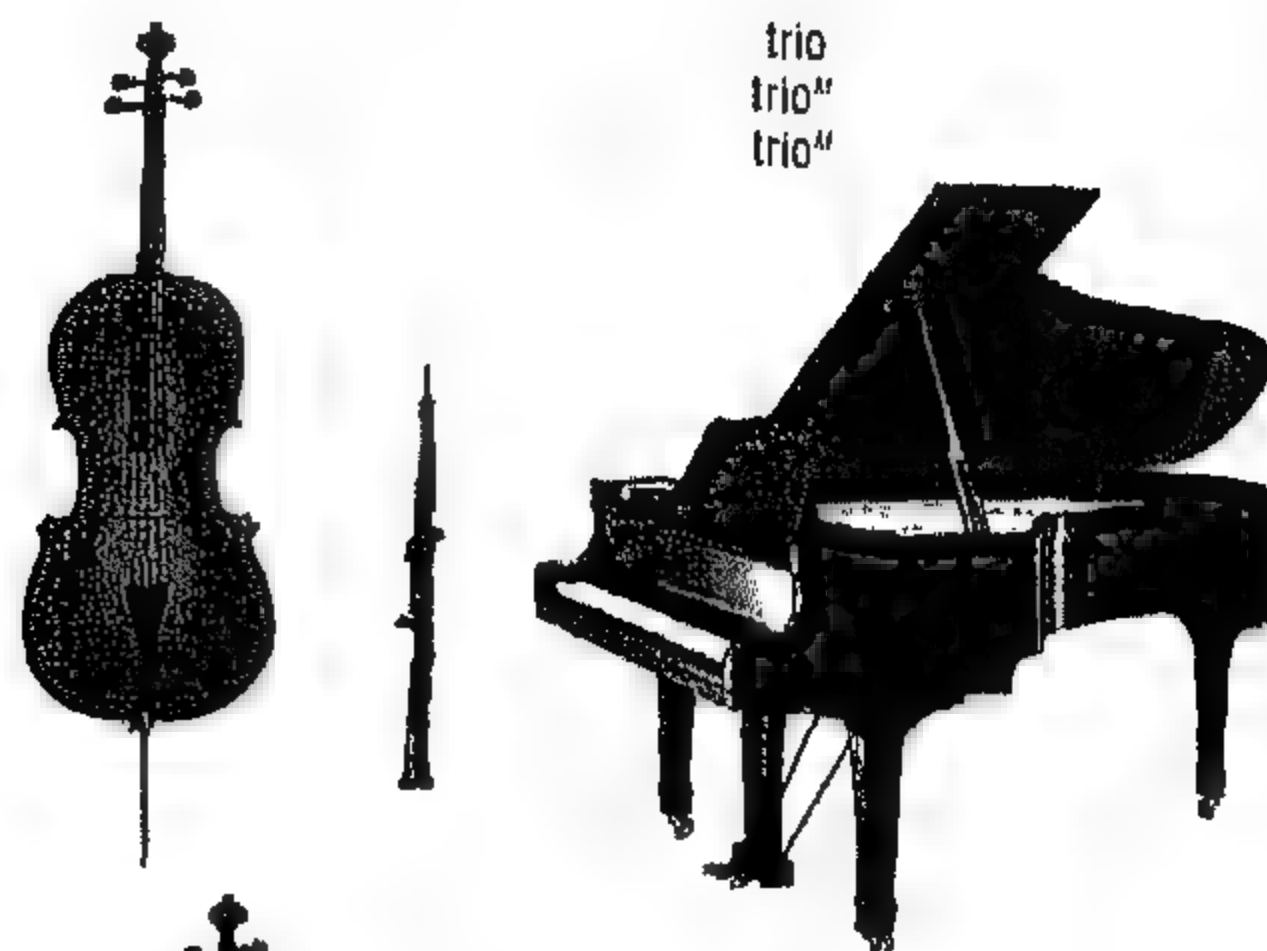


نماذج لمجموعات آلاتية
EXAMPLES OF INSTRUMENTAL GROUPS
EXEMPLES DE GROUPES INSTRUMENTAUX
EJEMPLOS DE CONJUNTOS INSTRUMENTALES

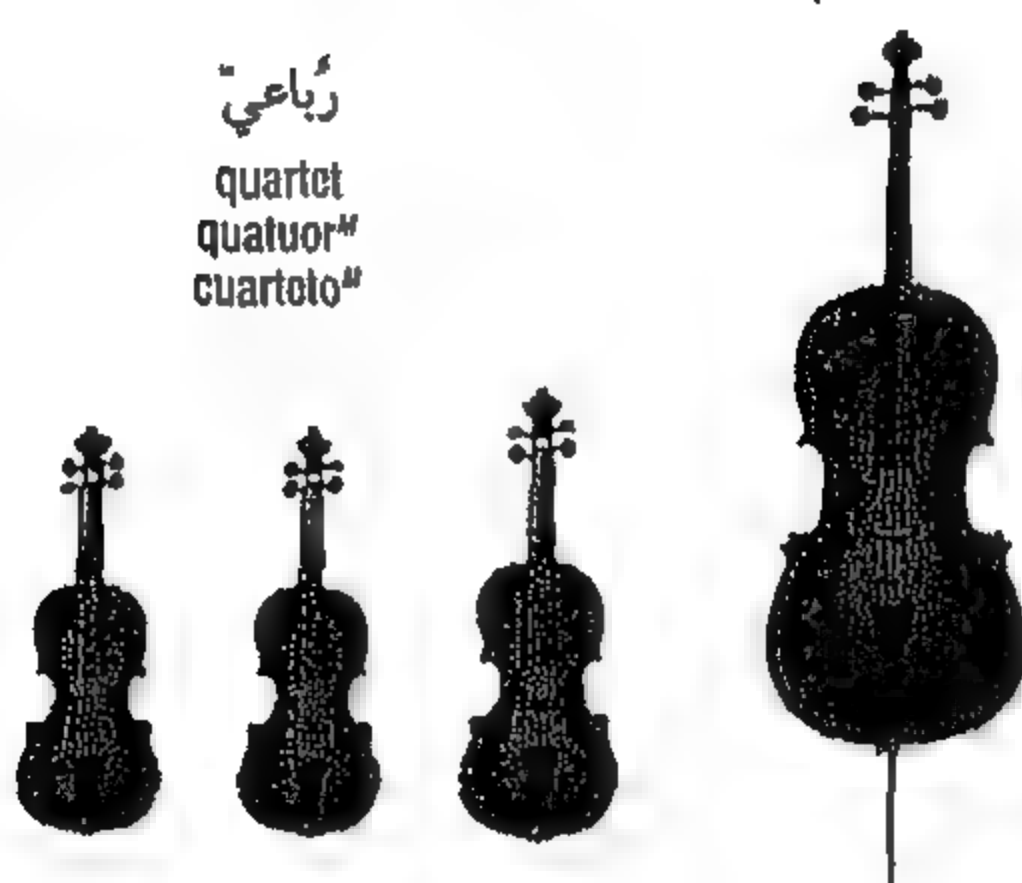
ثنائي
duo
duo"
duo"



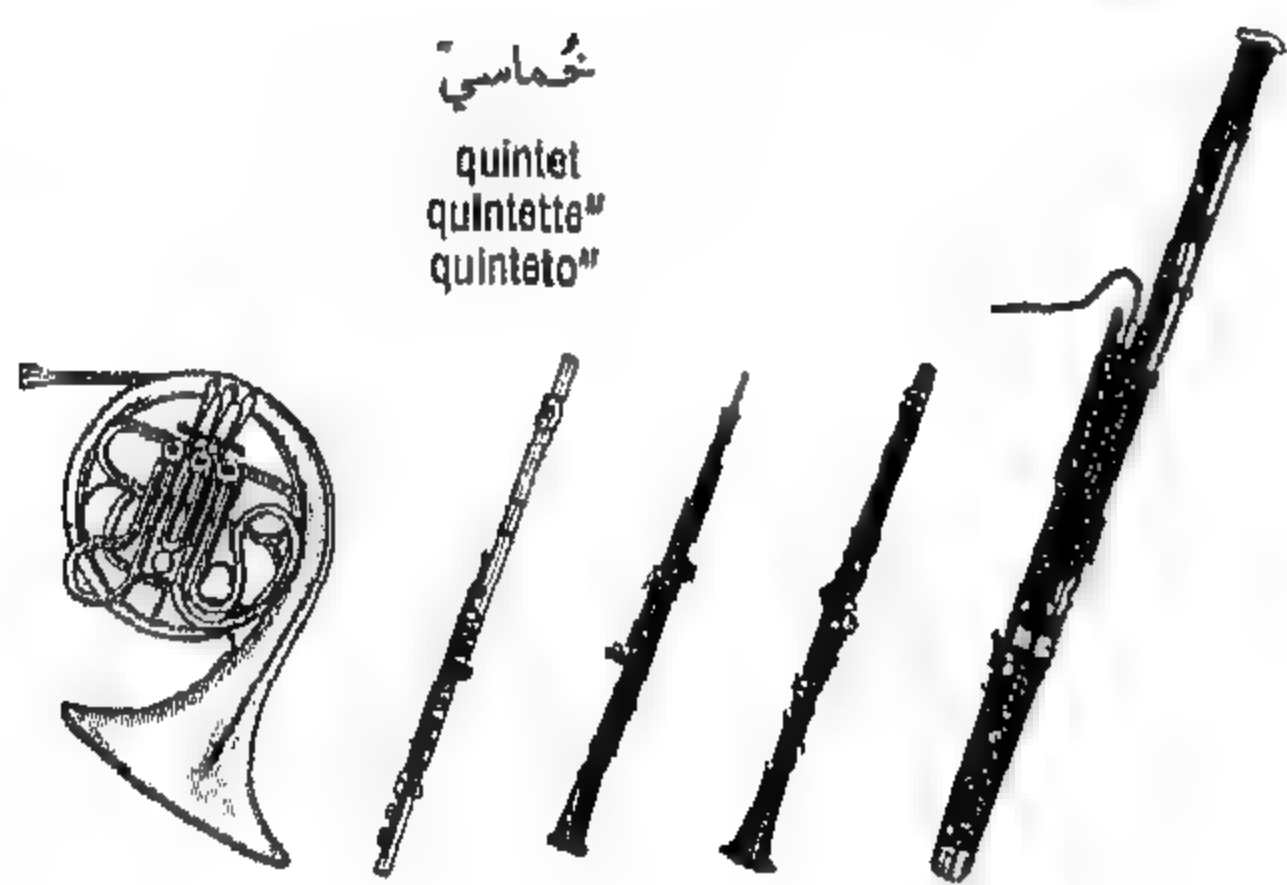
ثلاثي
trio
trio"
trio"



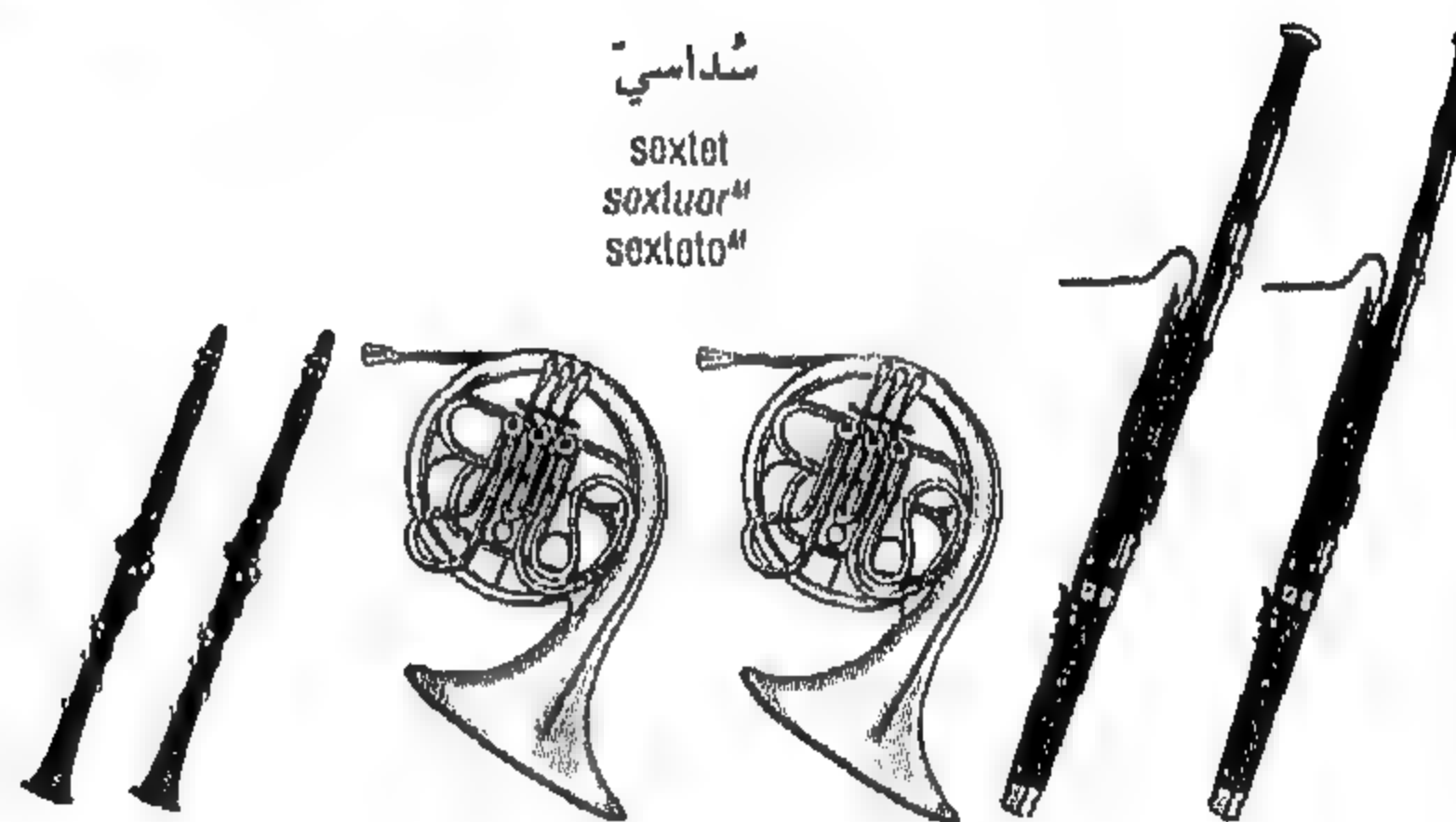
رباعي
quartet
quatuor"
cuarteto"



خماسي
quintet
quintette"
quinteto"



سداسي
sextet
sextuor"
sexteto"

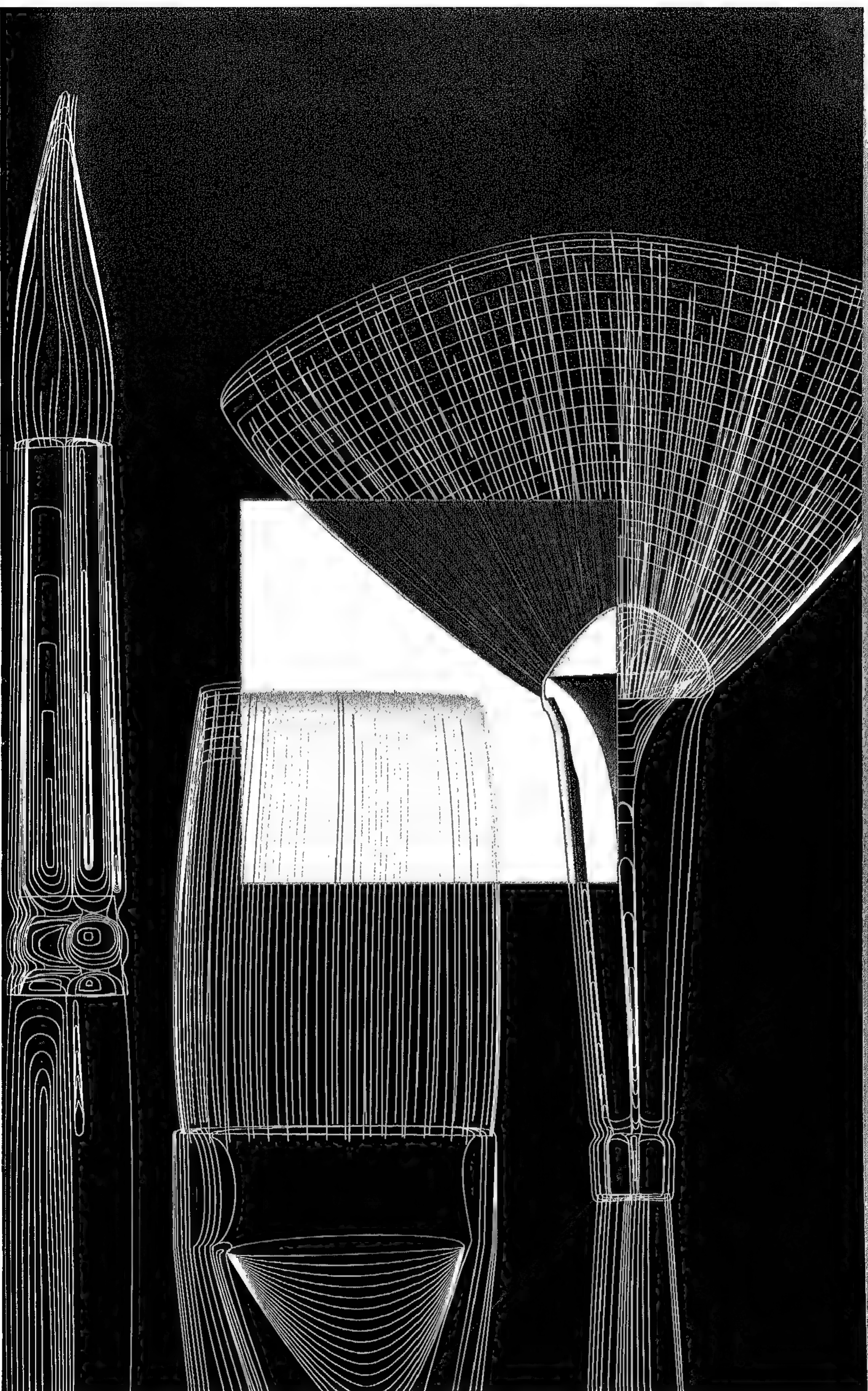


فرقة موسيقى الجاز
jazz band
formation de jazz"
banda de jazz"



نشاطات إبداعية مسلية
CREATIVE LEISURE ACTIVITIES

LOISIRS DE CRÉATION
TRABAJO MANUALES





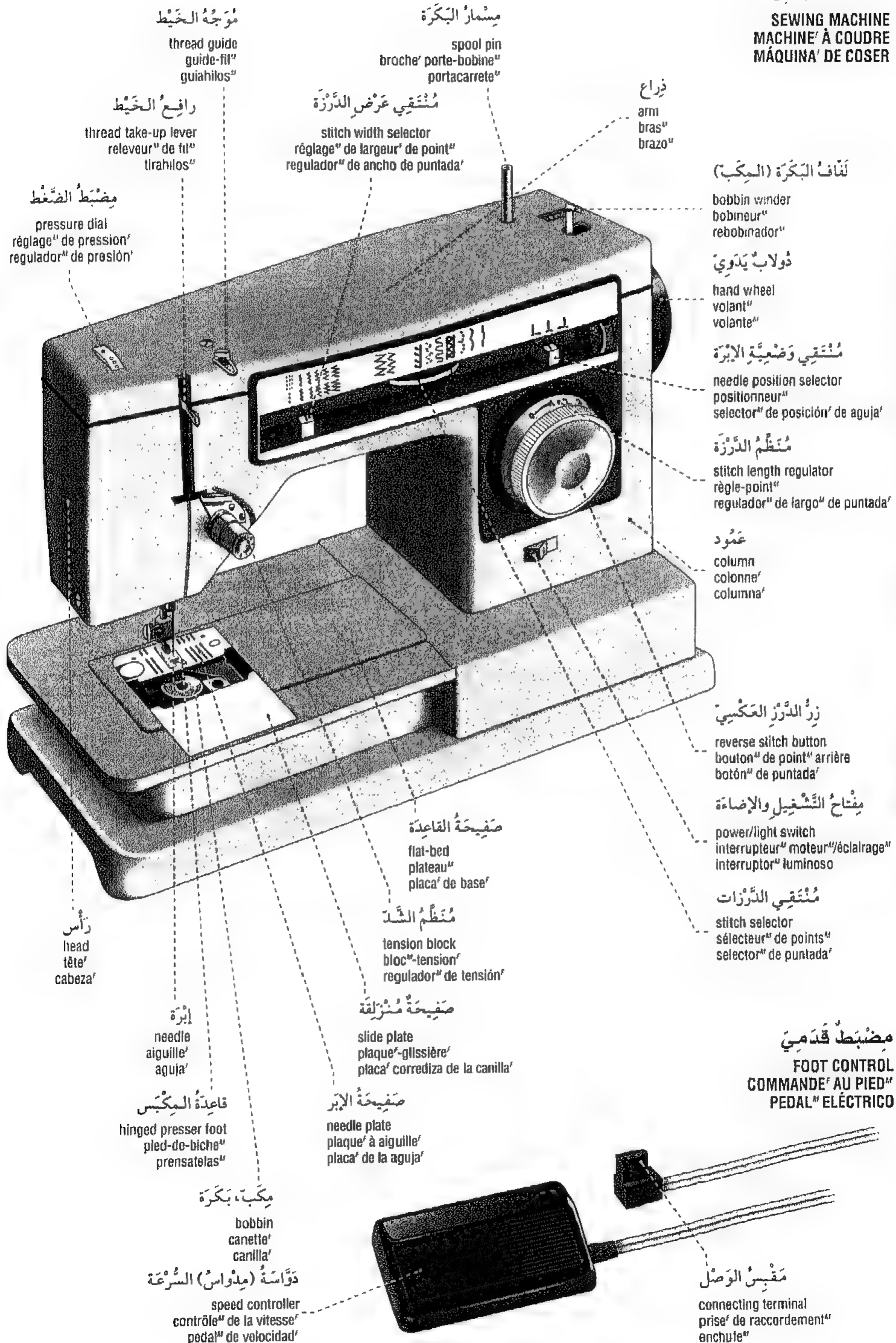
CONTENTS

SEWING	561
KNITTING	567
KNITTING MACHINE.....	568
BOBBIN LACE.....	570
EMBROIDERY	571
WEAVING.....	572
FINE BOOKBINDING.....	577
PRINTING	580
RELIEF PRINTING PROCESS	581
INTAGLIO PRINTING PROCESS	582
LITHOGRAPHY	583
POTTERY	584
WOOD CARVING.....	586
PAINTING AND DRAWING.....	588

خياطة SEWING COUTURE COSTURA

مَكْنَةُ (آلة) خياطة

SEWING MACHINE
MACHINE À COUDRE
MÁQUINA DE COSER



نَشَاطَاتُ إِبْدَاعِيَّةٍ مُسَلِّيَّةٍ
CREATIVE LEISURE ACTIVITIES

LOISIRS DE CRÉATION
TRABAJOS MANUALES

خياطة
SEWING
COUTURE
COSTURA

قَدَمُ ضَاغِطَة
PRESSER FOOT
PIED PRESSEUR
PRENSATELAS

قَضِيبُ الْإِبْرَةِ
needle bar
barre à aiguille
barra de la aguja

مَوْجَةُ الْخَيْطِ
thread guide
guide-fil
guiahilos

قَطَّاعَةُ الْخَيْطِ
thread trimmer
coupe-fil
cortahilos

مِخْلَبُ السَّحْبِ
feed dog
griffe d'entraînement
dientes de la leva

بَكَرَة
bobbin
canette
canilla

قَضِيبُ ضَاغِطِ

presser bar
barre de pied
presseur
barra del prensatelas

مِلْقَطُ الْإِبْرَةِ

needle clamp
pince-aiguille
portaaguja

بُرْغِيَّةُ مِلْقَطِ الْإِبْرَةِ

needle clamp screw
vis de pince-aiguille
tornillo de la aguja

إِبْرَة

needle
aiguille
aguja

قَاعِدَةُ الْمِكْبَسِ

hinged presser foot
pied-de-biche
prensatelas

صَفِيحَةُ مُنْزَلِقَةٍ

slide plate
plaque-glisnière
placa corrediza (cubreanilla)

إِبْرَة
NEEDLE
AIGUILLE
AGUJA

عَقَبٌ، جَذَعٌ

shank
talon
talón de aguja

خَرْزٌ

groove
rainure
ranura

سَاقٌ

blade
tige
aguja

عَيْنٌ، ثُقْبٌ، سَمٌّ

eye
chas
ojo

رَأْسٌ

point
pointe
punta

عَمُودُ الشَّدِّ

TENSION BLOCK
BLOC TENSION
COLUMNA DE TENSION

مَوْجَةُ الْخَيْطِ

thread guide
guide-fil
guiahilos

فُرْصَةُ الشَّدِّ

tension disk
disque de tension
disco de tensión

نَابِضُ الشَّدِّ

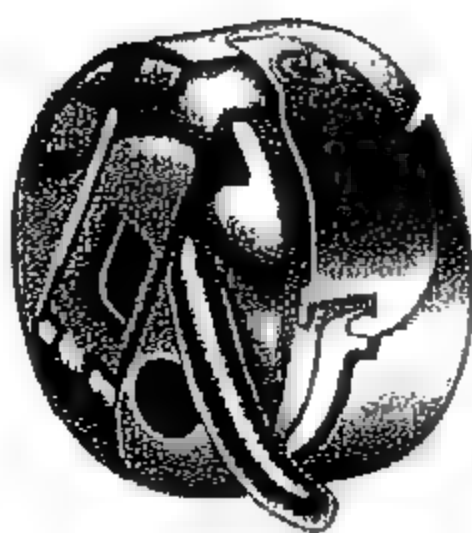
tension spring
ressort compensateur de fil
resorte de tensión

ذَلِيلُ الشَّدِّ

tension dial
indicateur de tension
regulador de tamaño de punto

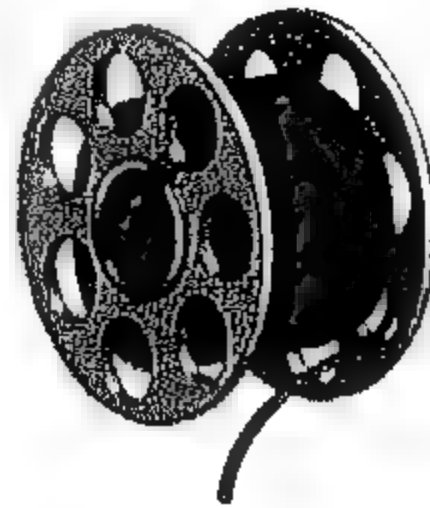
عُلْبَةُ الْمِكْبَةِ (الْبَكَرَةِ)

BOBBIN CASE
BOÎTE À CANETTE
BOBINAS



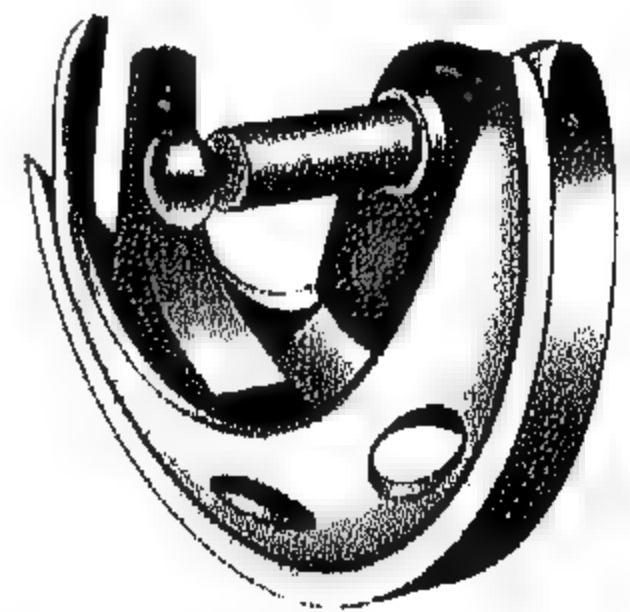
سَقَّاطَة

latch lever
verrou
lengüeta



مِكْبَةٌ، بَكَرَة

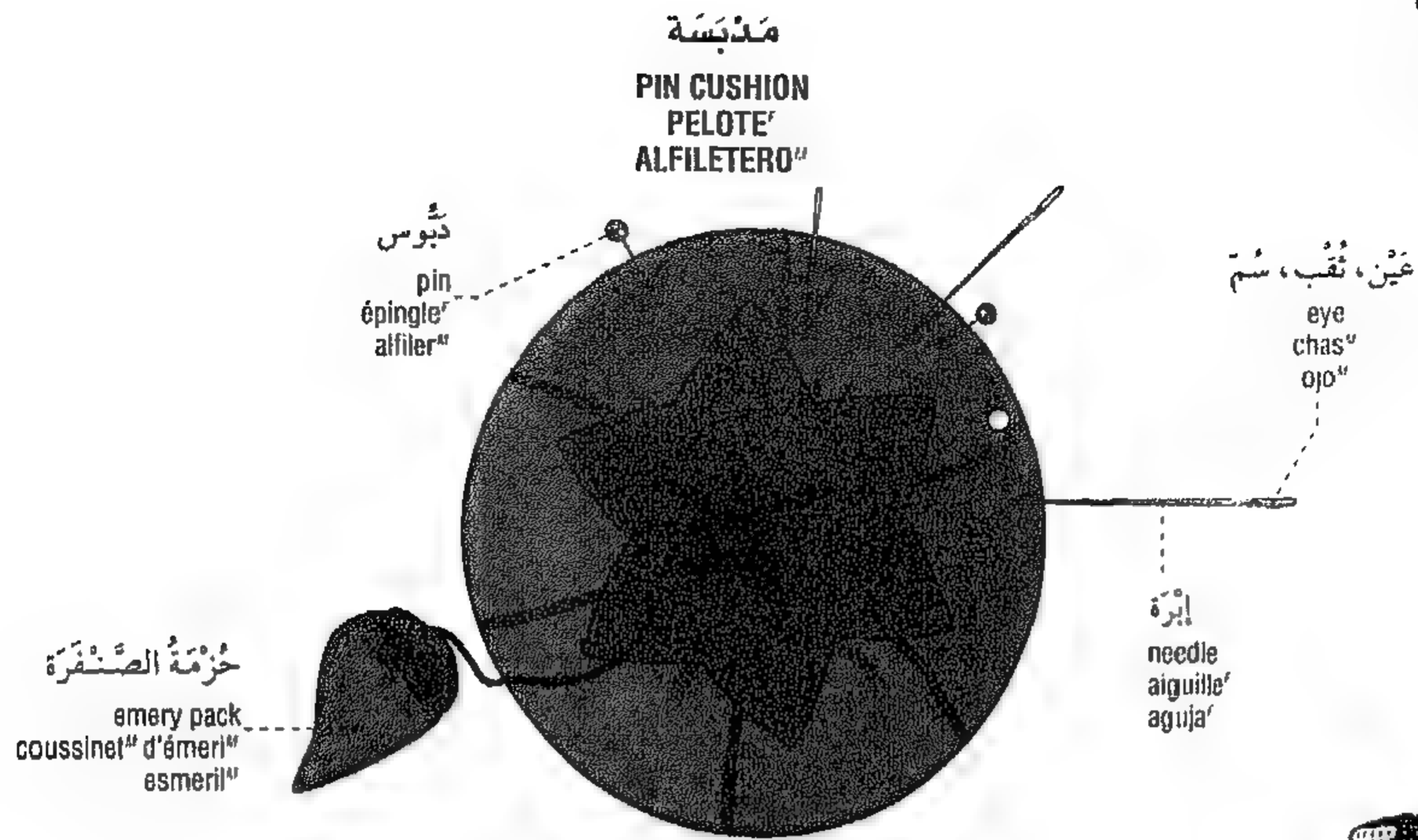
bobbin
canette
canilla



كَلَّابٌ

hook
crochet
portacanilla

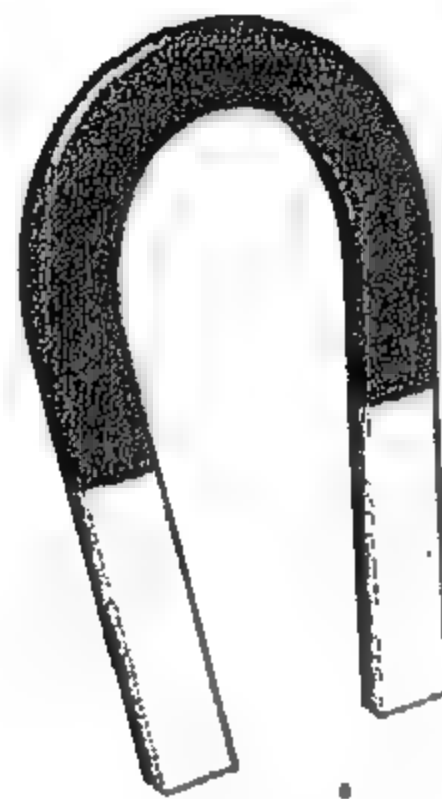
لَوَازِمُ، تَوَابعُ
ACCESSORIES
ACCESSOIRES"
ACCESORIOS"



كُثْبَانٌ
thimble
dé
dedal



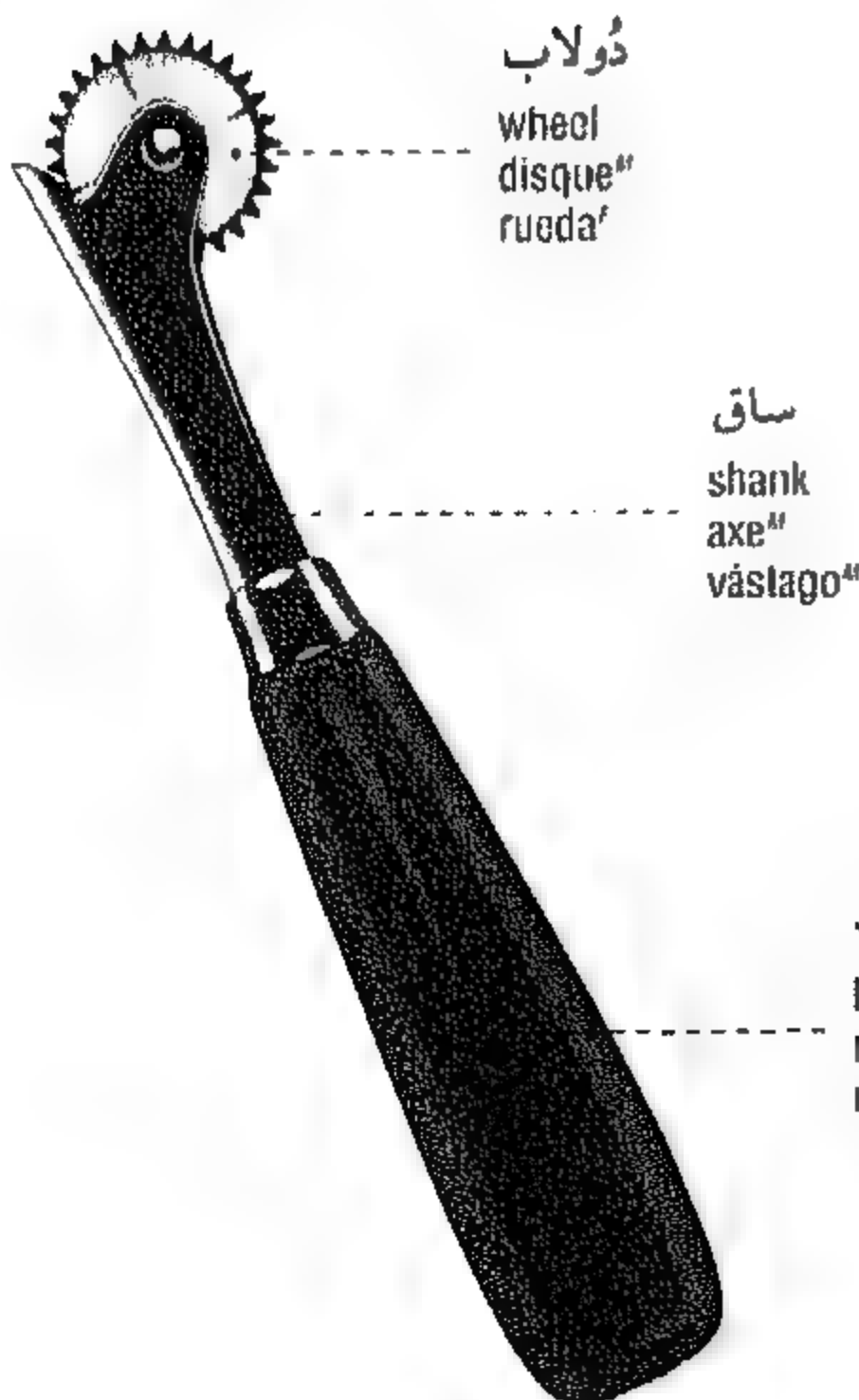
مُسَلِّكَةُ الْخَيْطِ
needle threader
enfile-aiguille
enhebrador



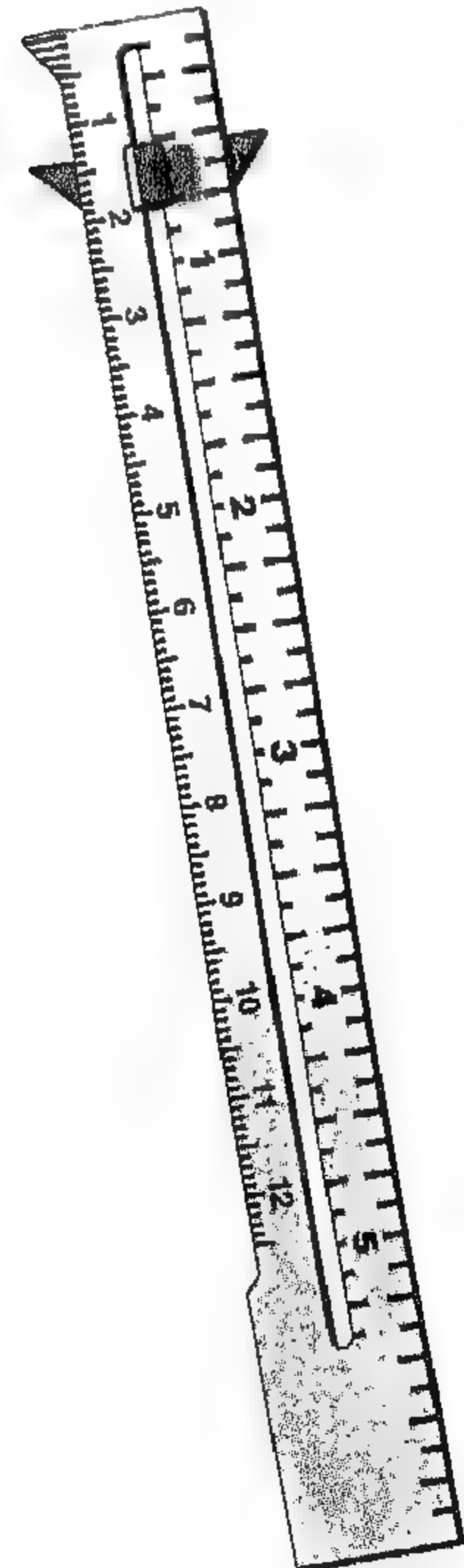
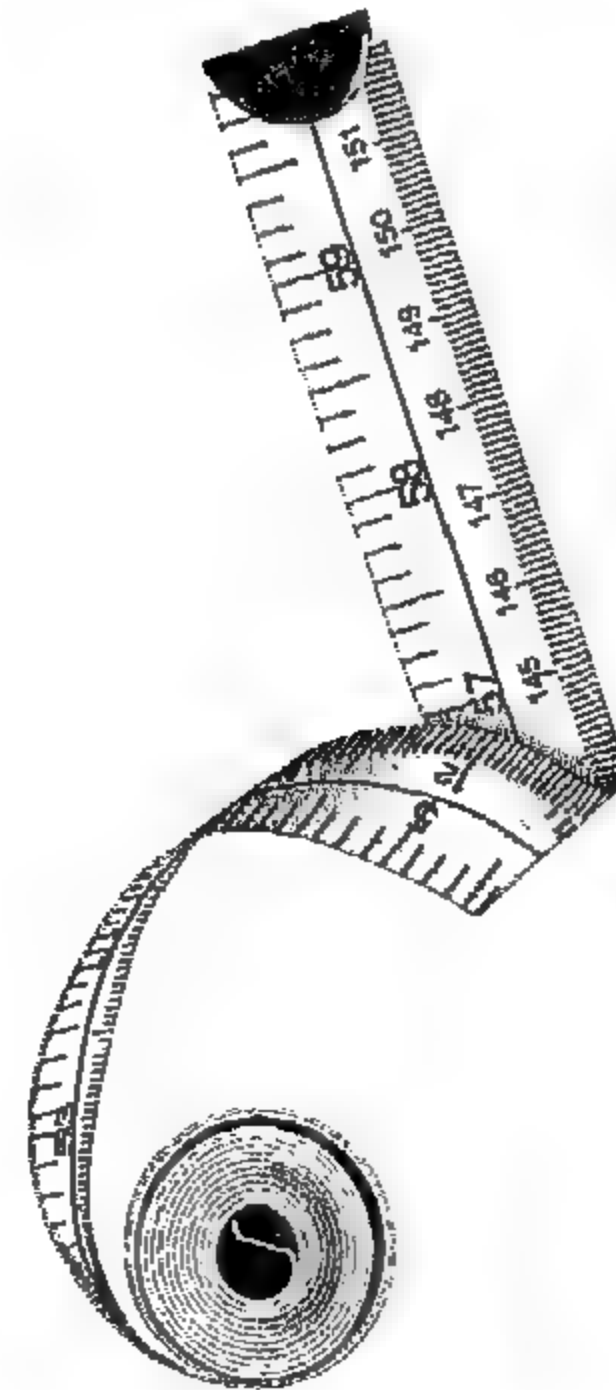
مَغْنَطِيسٌ
magnet
aimant
imán

مِسْطَرَّةُ الْخِيَاطَةِ
seam gauge
règle de couture
regla

دَوَلَابُ اسْتِشْفَافٍ
TRACING WHEEL
ROULETTE
MARCADOR



شَرِيْطُ قِيَاسٍ
tape measure
mètre à ruban
cinta métrica



خِياطة
SEWING
COUTURE
COSTURA

تَوَاجِع، تَوَاجِع

ACCESSORIES
ACCESSOIRES
ACCESORIOS DE COSTURA

مَقَصّ

scissors
ciseaux
tijeras de modista

نَصل، شَفْرَة
blade
lame
hoja de las tijeras

مِخْوَر
pivot
entablure
eje

مَاق، جَذَع
shank
branche
mango

مِقْبَض، مَسَكَة، قَبْضَة، يَد
handle
anneau
ojo

مَقَصُّ الشَّوْرِيم

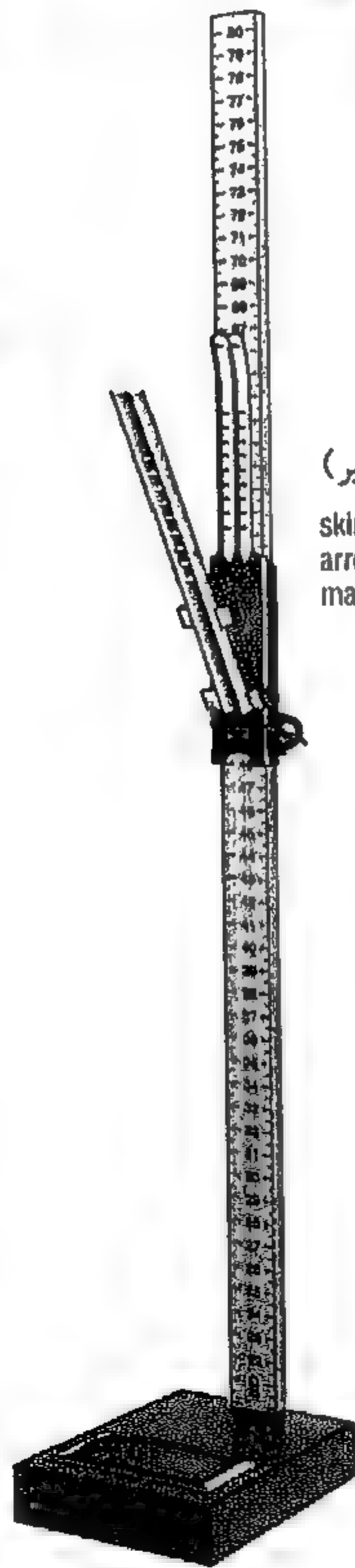
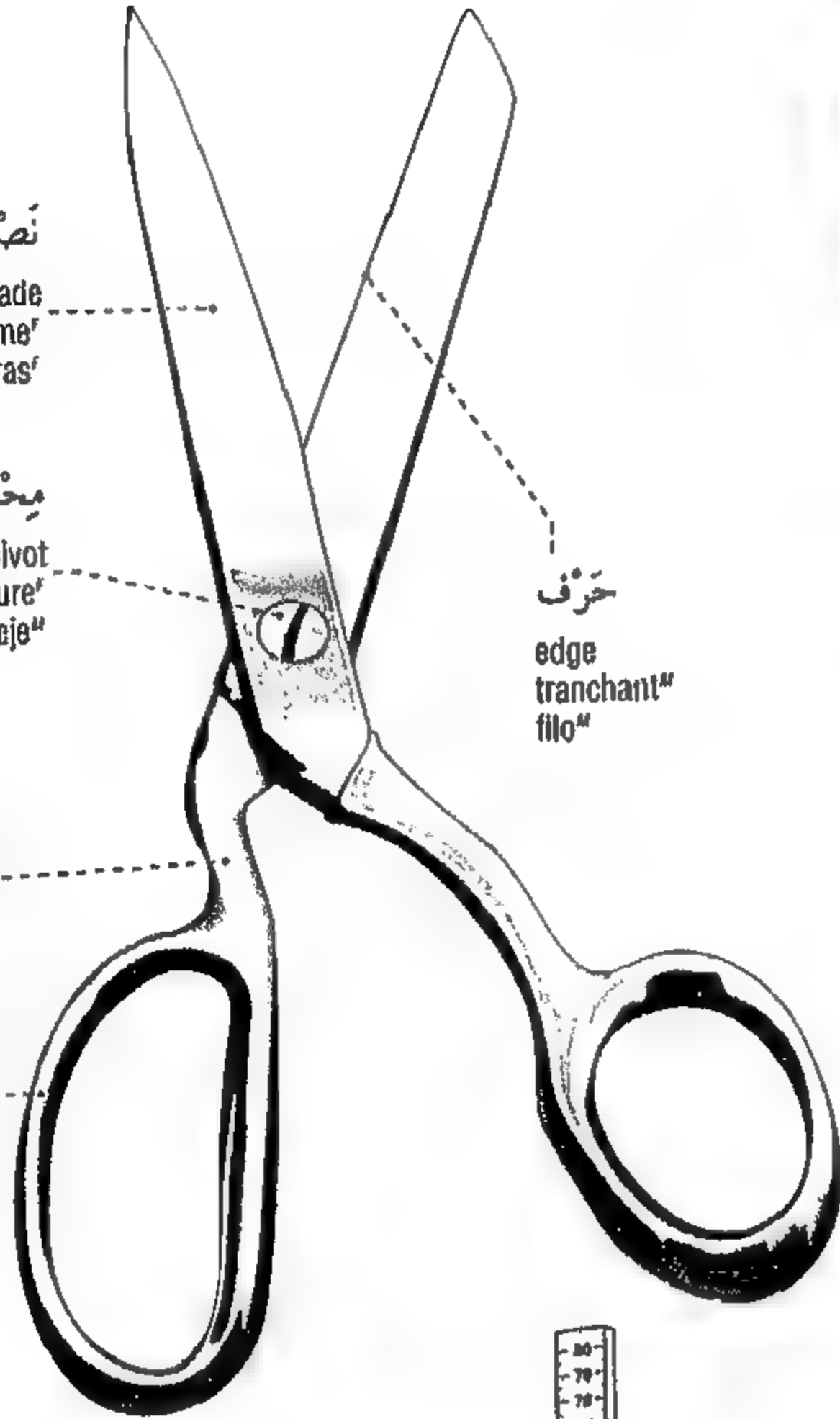
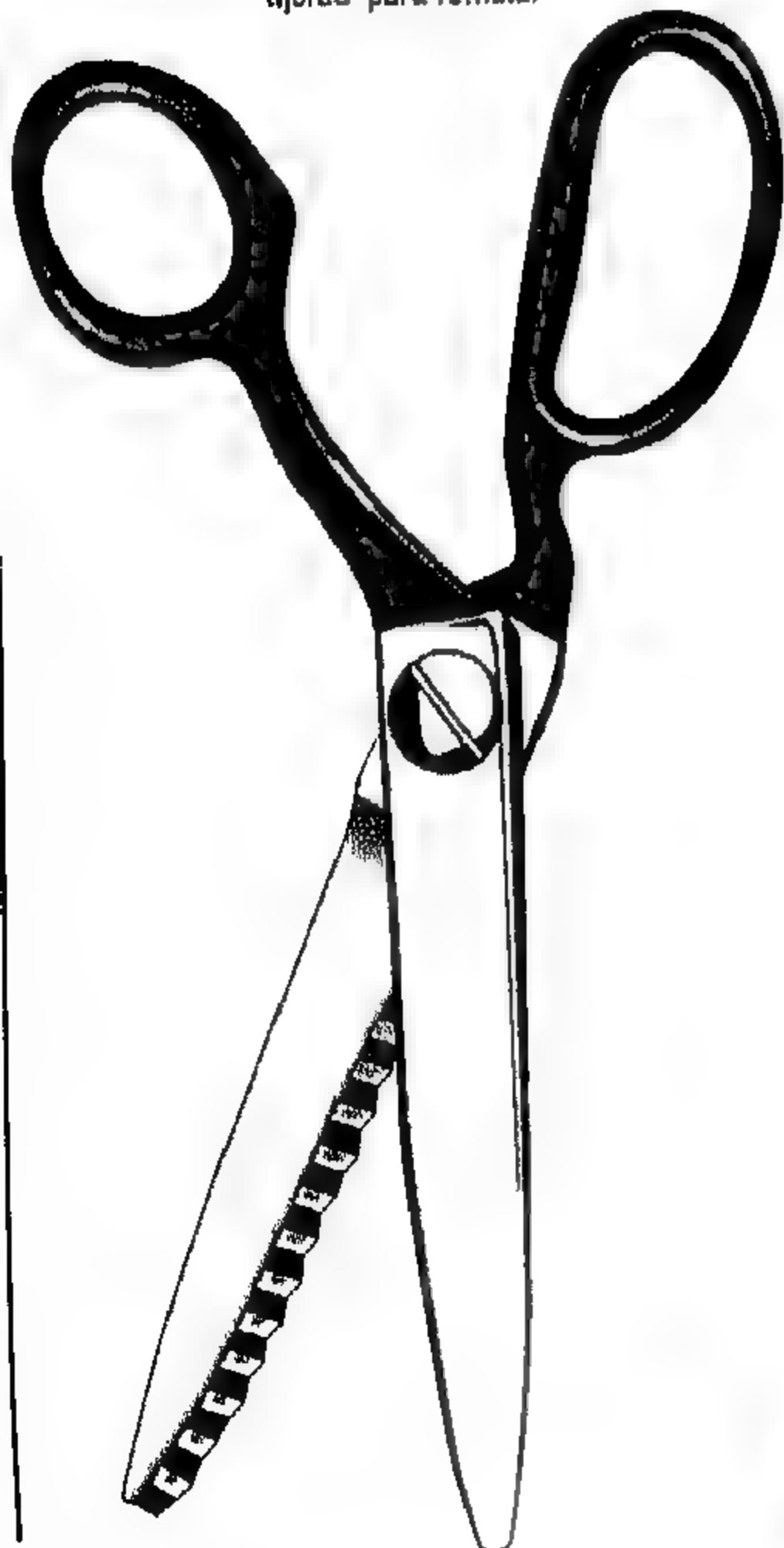
pinking shears
ciseaux à denteler
tijeras para rematar

حَرْف
edge
tranchant
fillo

تَمَثَالُ الْحَيَّاط
dressmaker's model
mannequin
maniqui

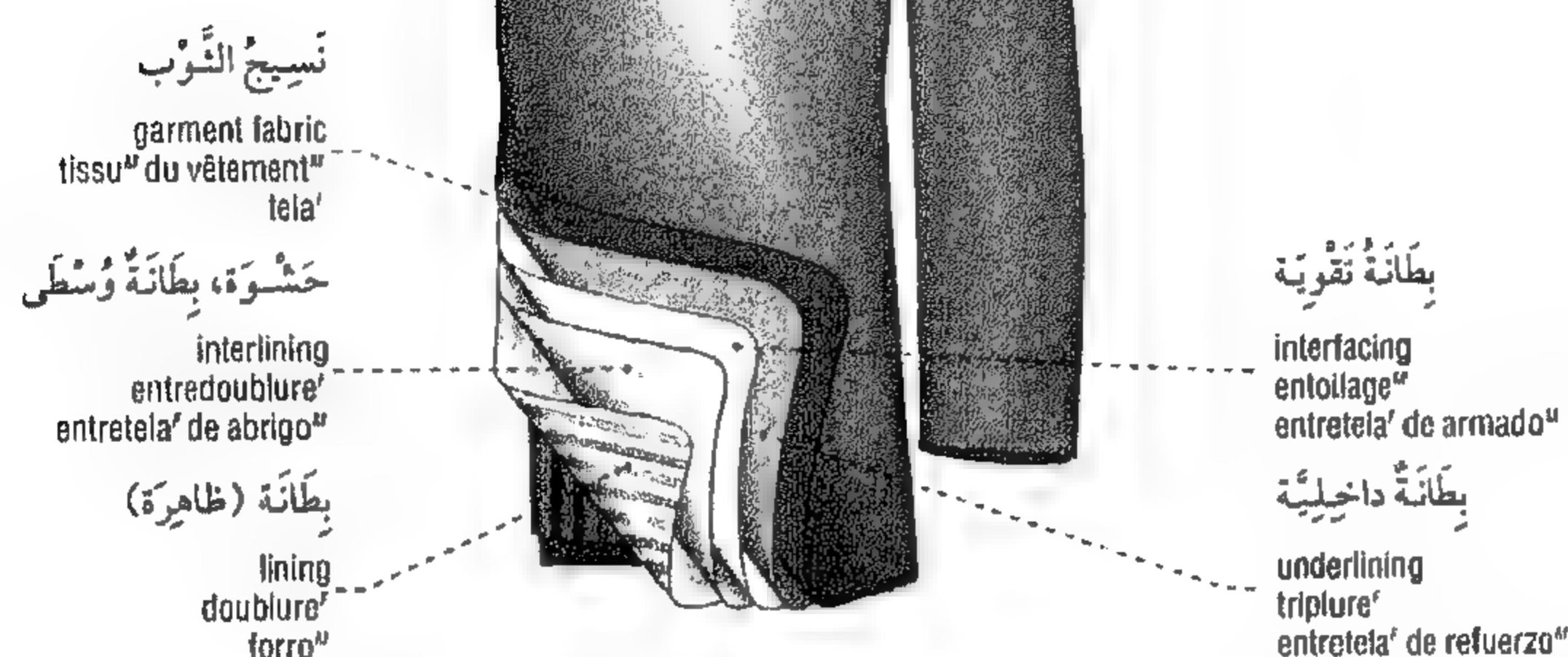
مِرْقَمُ الدَّوَائِرِ (التَّائِير)

skirt marker
arrondisseur
marcador del dobladillo



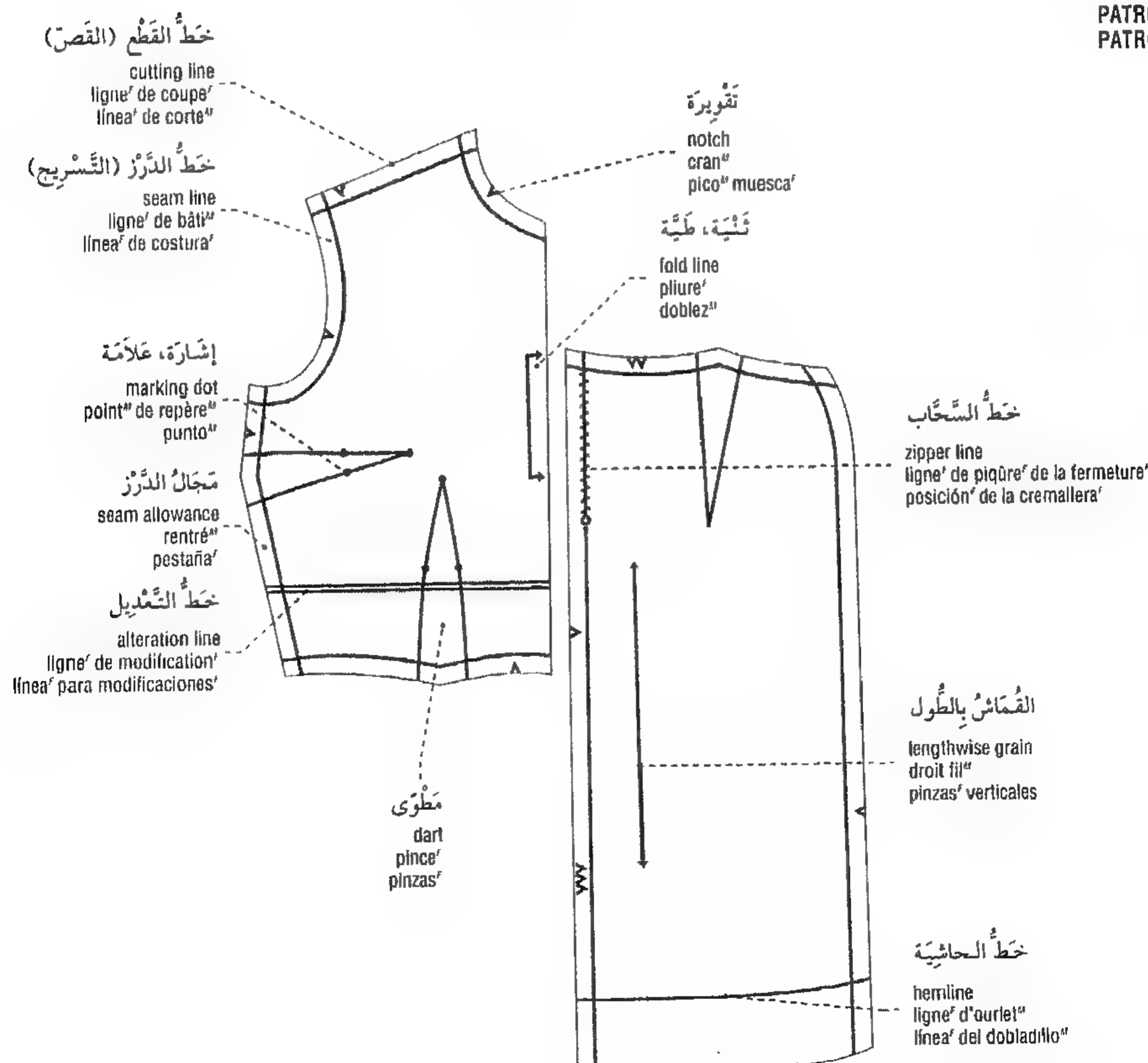
بطانات

UNDERLYING FABRICS
TISSUS DE SOUTIEN
FORRO Y ENTRETELAS



نموذج (تفصيل)

PATTERN
PATRON
PATRÓN





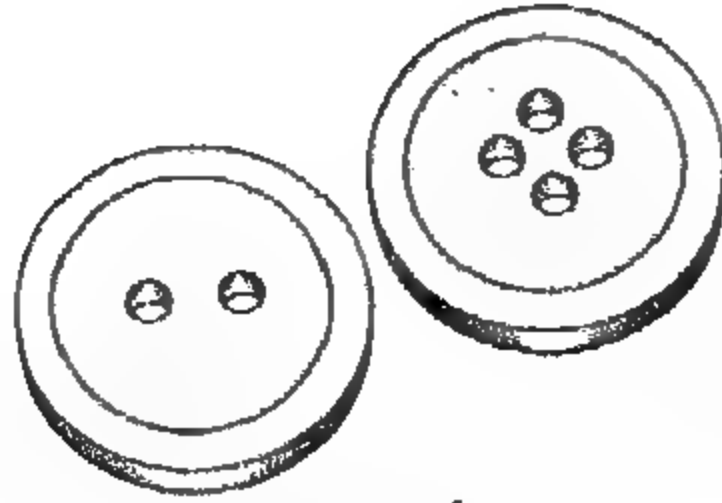
خِياطة
SEWING
COUTURE
COSTURA

أدوات التثبيت

FASTENERS
ATTACHES
ACCESORIOS PARA CERRAR



زُرْبَساق
shank button
bouton à tige
botón de fantasía



أزرارُ خِياطة
sew-through buttons
boutons à trous
botones comunes

كَبْسُوْلَة، كَبْسُوْدَة

snap
bouton-pression
automático



تَجْوِيف (أُنْثَى)
socket
côté femelle
hembra

مِشْمار (ذَكَر)
ball
côté mâle
macho



بُكْلَة، زُرْدَة

buckle
boucle
hebillas

مَشابِك، كَبْشَات

hook and eyes
agrafes
corchetes



كَبْشَة، كُلاَّب
hook
crochet
macho



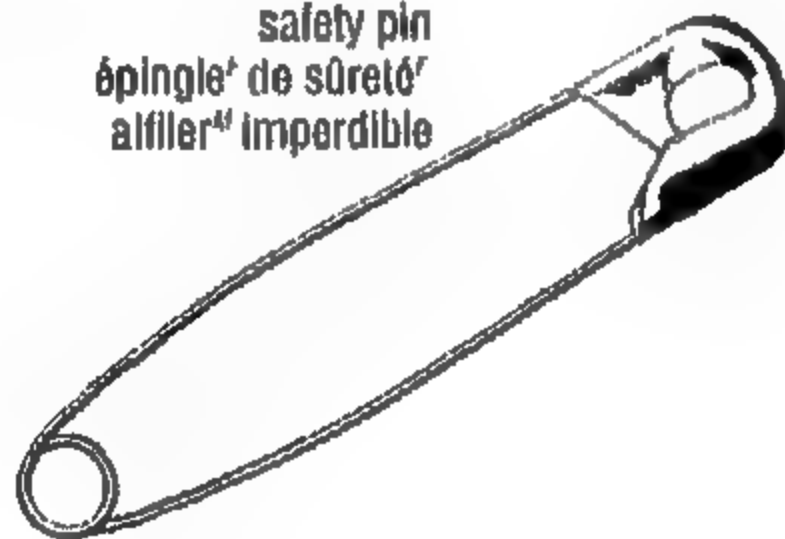
مَشْكَل، عَيْن مُسْتَدِيرَة
round eye
porte
hembra

حَلْقَة
ring
boucle
ojo

إِيزِيم، عَيْن مُسْتَقِيمَة
straight eye
bride
enganche

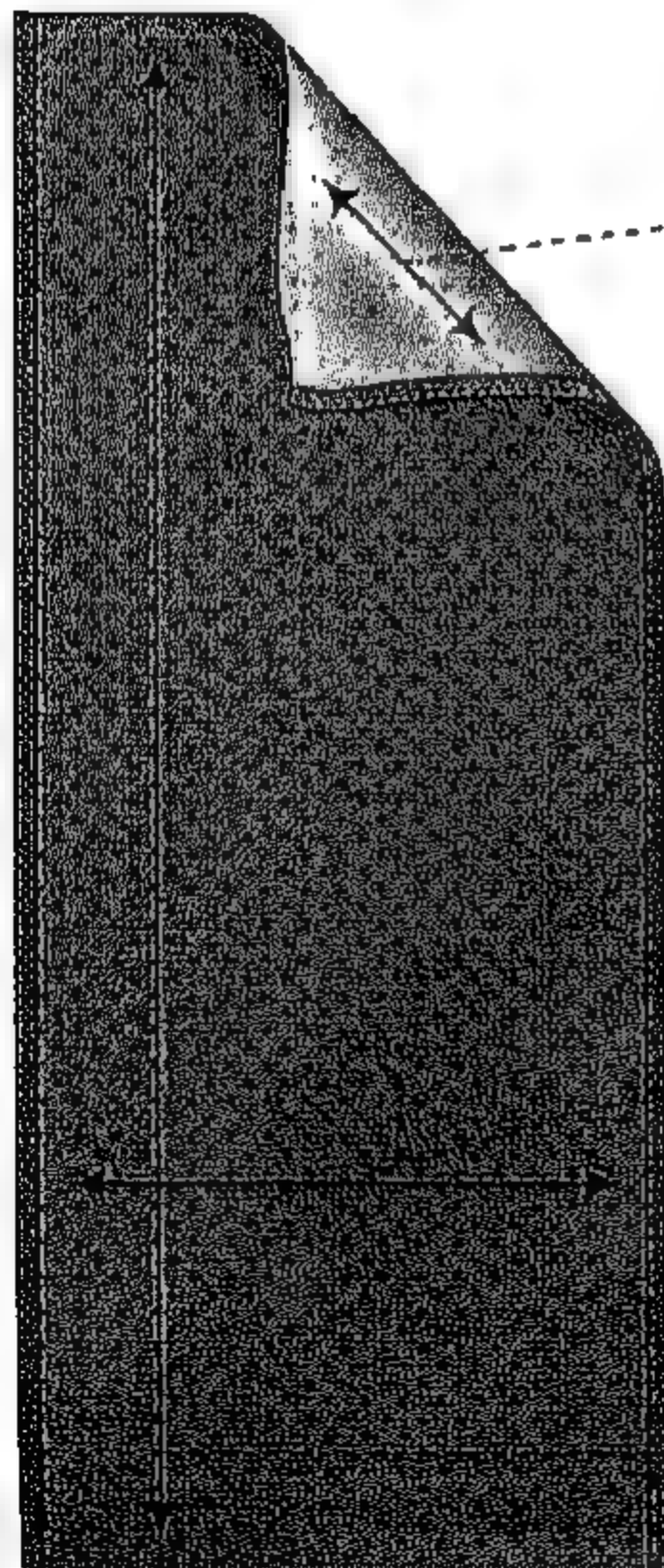
دَبُوسُ أَمَان، دَبُوسُ إِفْرَاجِي

safety pin
épinglé de sûreté
alfiler imperdible



تَرْكِيبُ الْقَمَاش (النَّسِيج)

FABRIC STRUCTURE
STRUCTURE DU TISSU
TEJIDOS



خَطُّ مُنْحَرَف

bias
blais
sesgo

حَاشِيَة

selvage
lisière
orillo

الْقَمَاشُ (النَّسِيجُ) بِالْعَرْضِ

crosswise grain
trame
contrahilo de la tela

الْقَمَاشُ (النَّسِيجُ) بِالطَّوْلِ

lengthwise grain
chaîne
hilo de la tela

سَحَاب

ZIPPER
FERMETURE À GLISSIÈRE
CREMALLERA

أَسْنَان

tooth
dents
dientes

زَلَّاقَة

slide
curseur
corredora

سَاحِيَة، مَسْكَة

tab
tirette
lengueta

شَرِيط

lazo
ruban
cinta

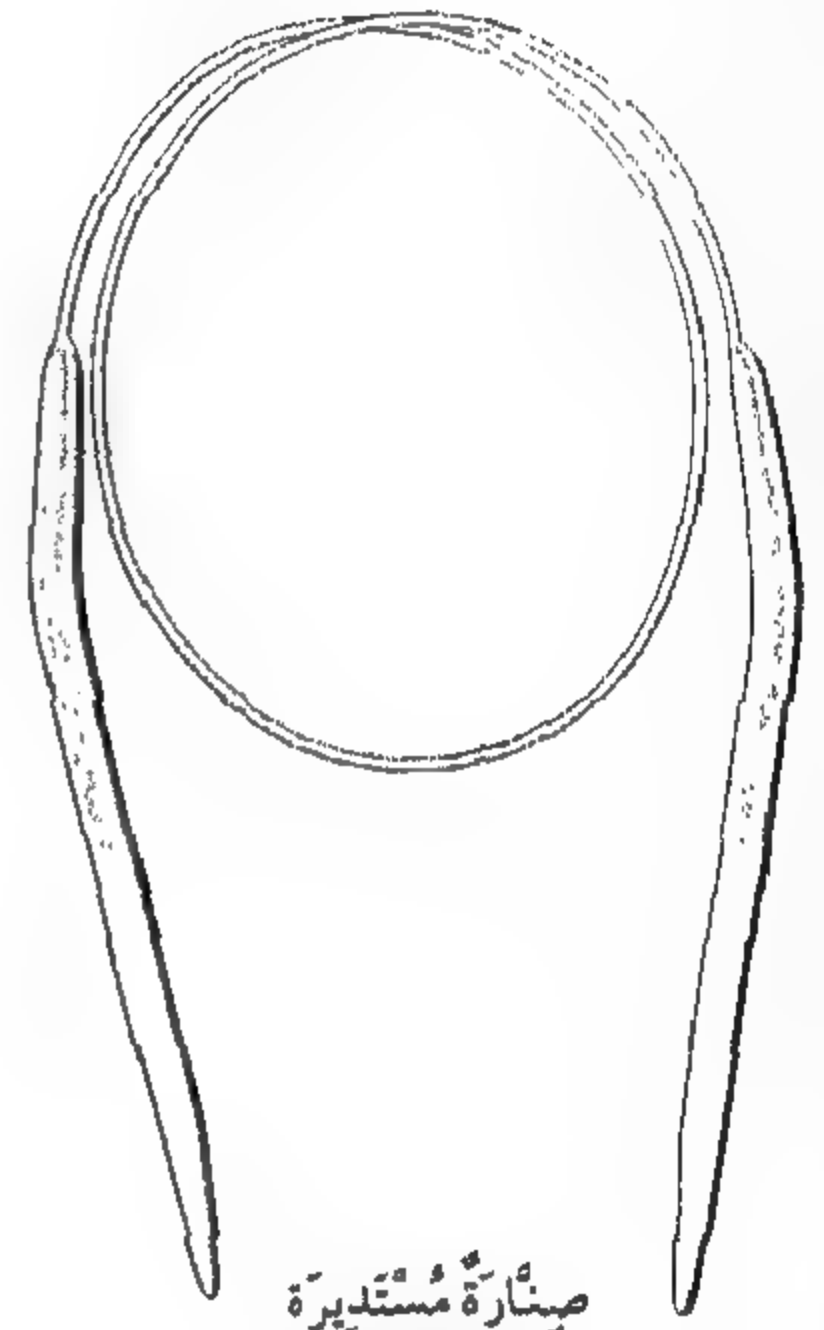
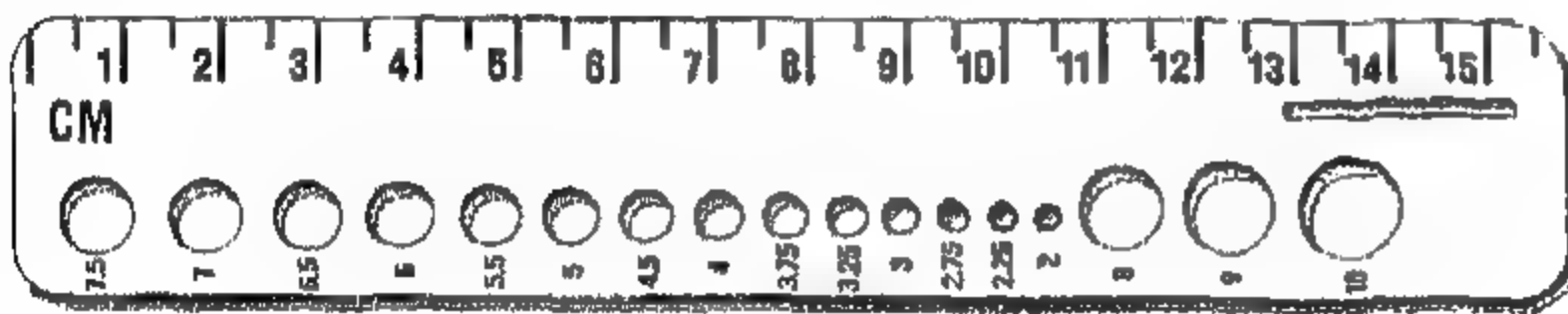
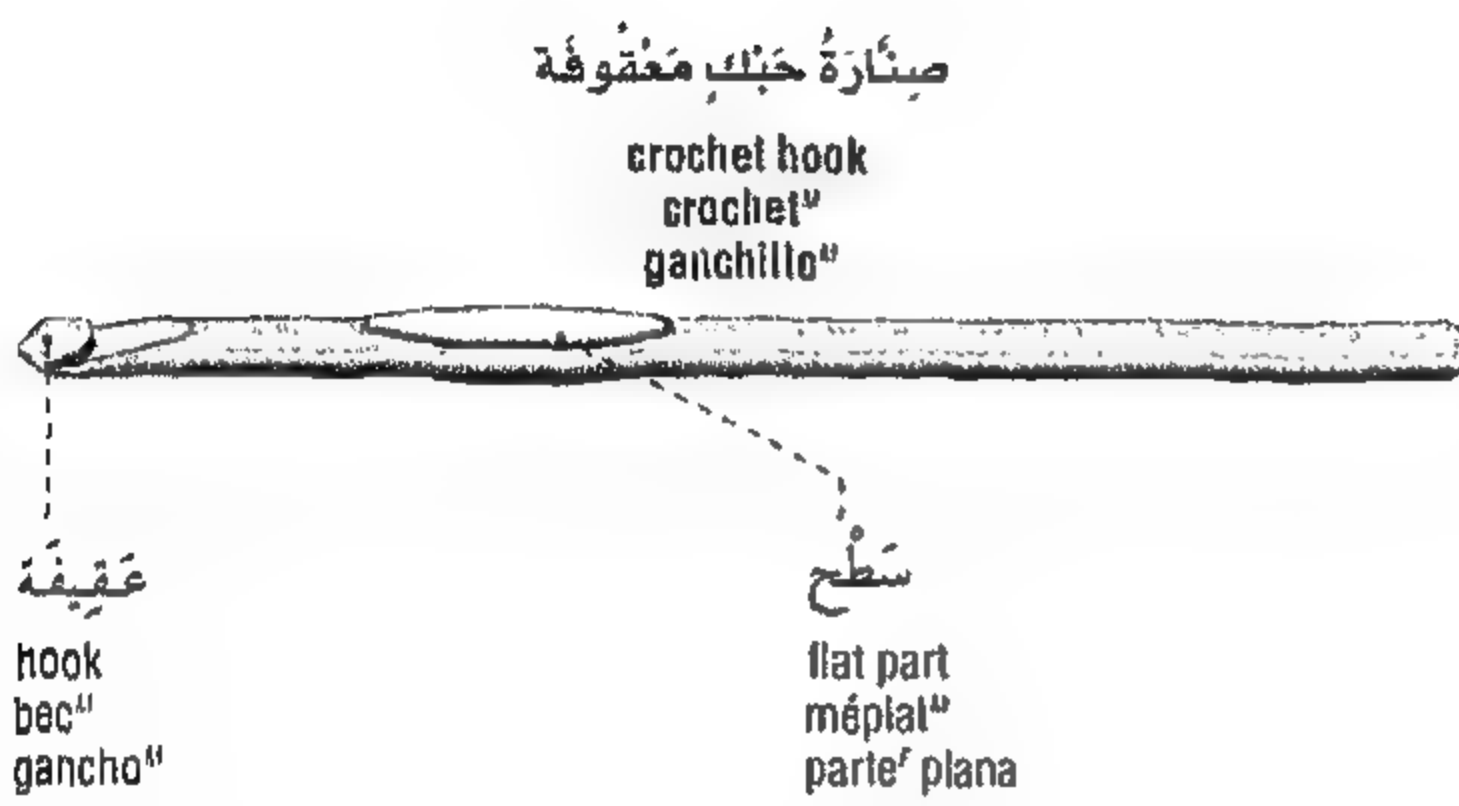
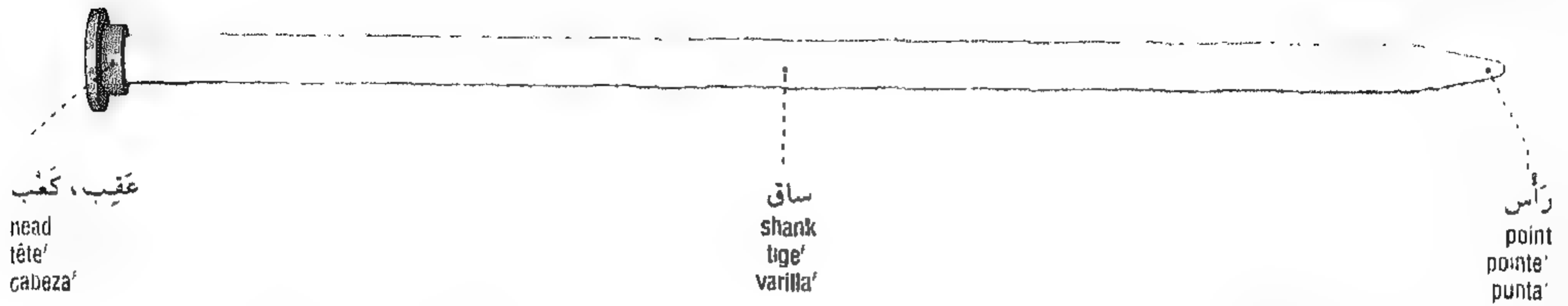
مِصْدَم

stop
butée
topo



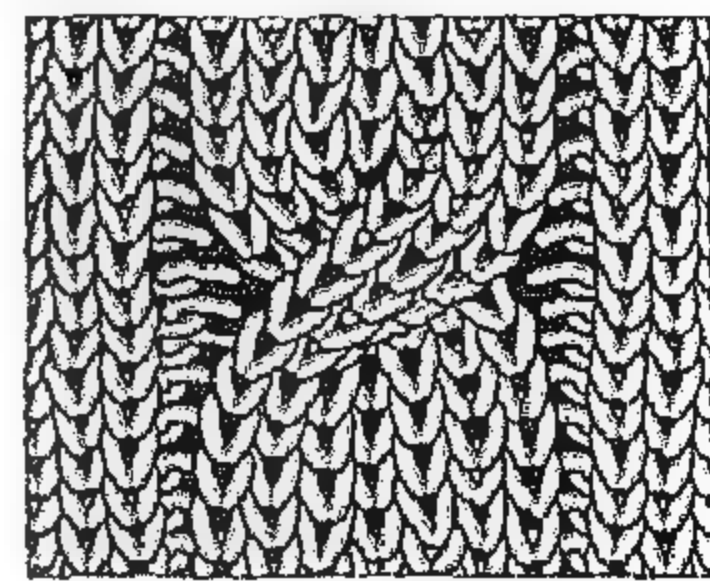
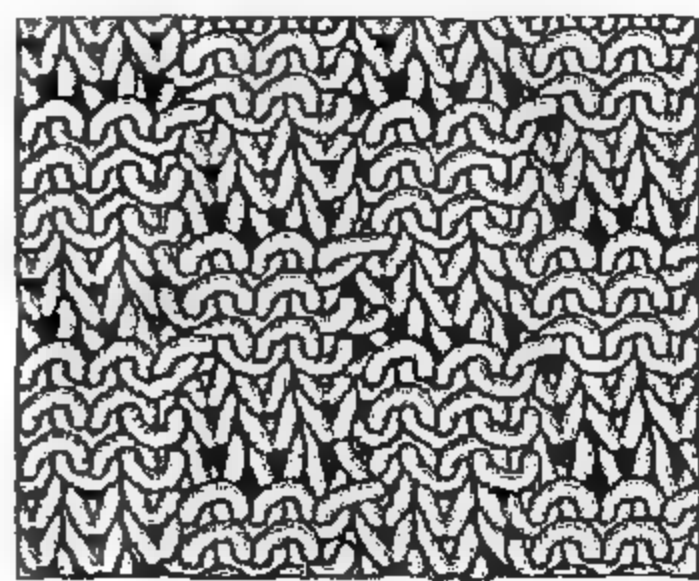
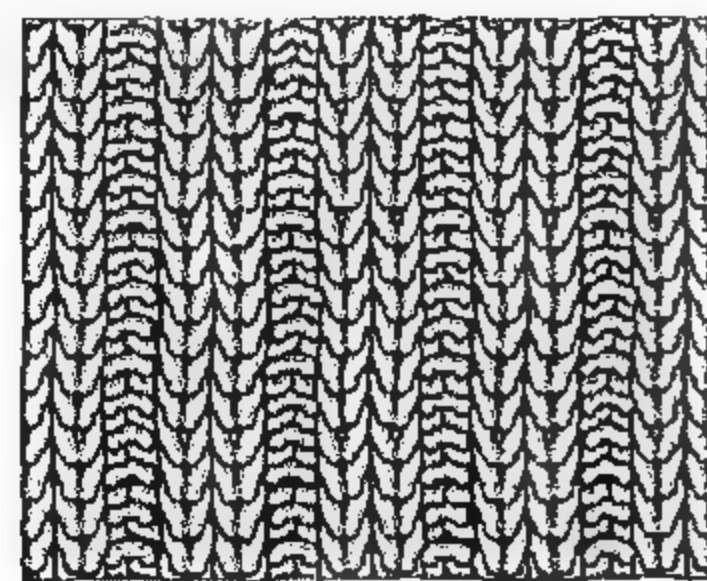
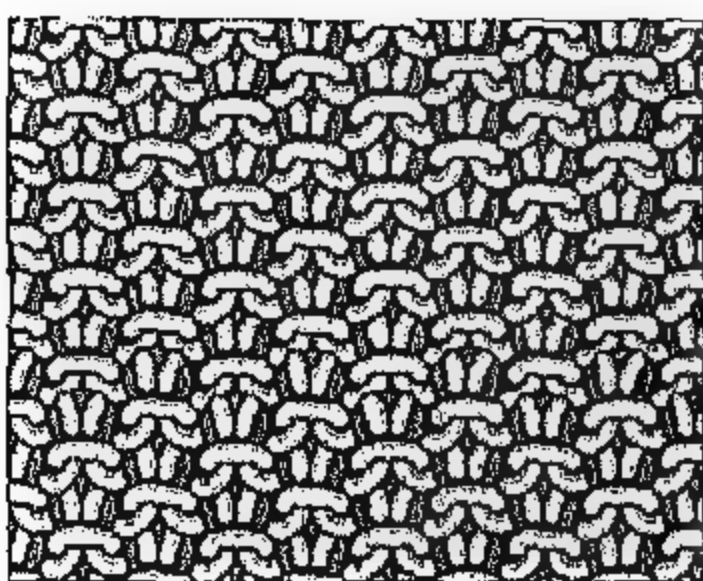
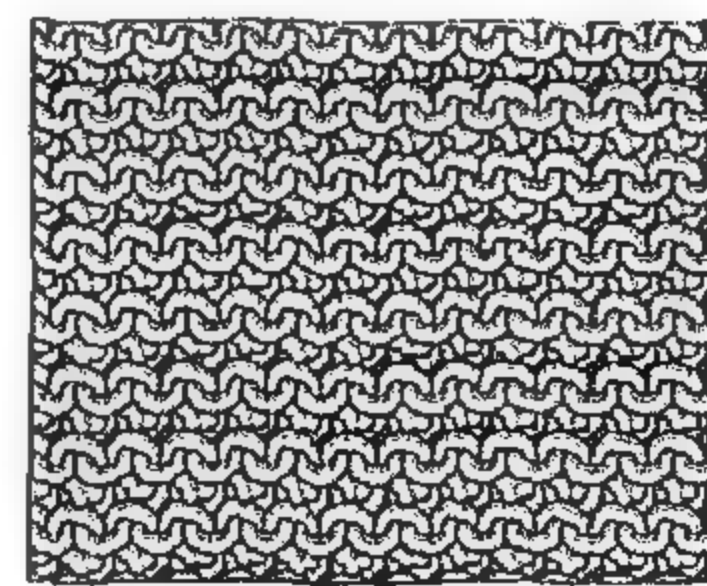
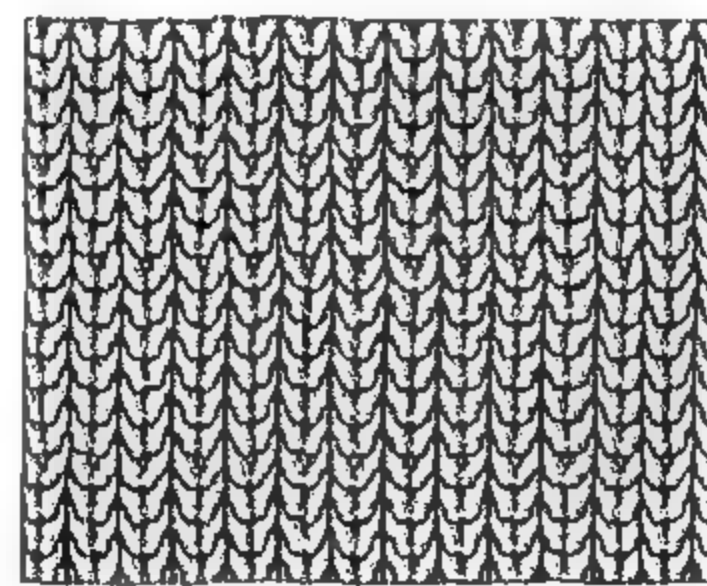
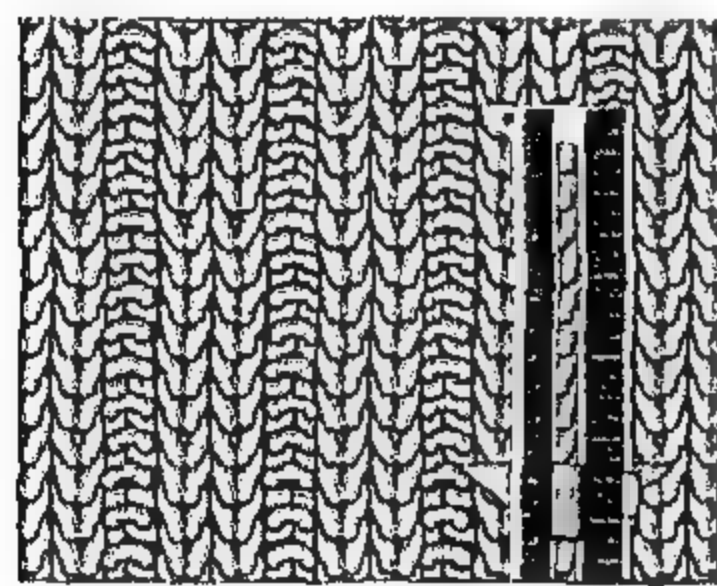
حَبَك
KNITTING
TRICOT
TEJIDO DE PUNTO

صِبَارَاتُ الْحَبَك
KNITTING NEEDLES
AIGUILLES À TRICOTER
AGUJAS PARA TEJER



أَنْوَاعُ الْقُطْبِ

STITCH PATTERNS
POINTS DE TRICOT
TIPOS DE PUNTO



نَشَاطَاتُ إِبْدَاعِيَّةٍ مُسَلِّيَّةٍ
CREATIVE LEISURE ACTIVITIES

LOISIRS DE CRÉATION
TRABAJOS MANUALES

مَكْنَةُ (الْأَلَّةُ) الْكُتْبِكِ
KNITTING MACHINE
MACHINE À TRICOTER
MÁQUINA DE TRICOTAR

صِبْنَةُ لَصَانِيرِ وَالْحَاصِنَاتِ
NEEDLE BED AND CARRIAGES
FONTURE ET CHAROTS
TRICOTADORAS

حَاصِنَةٌ وَكَبِيَّةٌ
main carriage
carrion
carro principal desizante

أَشْدُودٌ صِبْنِيَّةٌ لَصَانِيرِ
needle bed groove
rainure
placa de agujas

خَلَّةٌ لِلْوَرَمِ
accessory box
boîte d'accessoires
caja de accesorios

زَلَّاقَةٌ
slide bar
glissière
barra deslizante

صِبْنَةُ لَصَانِيرِ
needle bed
fonture
lecho de agujas

حَاصِنَةُ الْكُتْبِكِ
lace carriage
chariot à dentelle
carro de encaje

صَنْوَارَةٌ بِلَسَانٍ
LATCH NEEDLE
AIGUILLE À CLAPET
AGUJA CON LENGÜETA

عَقِبٌ، كَنْفٌ
butt
dorsal
lomo de la aguja

سَاقٌ
shank
tija
vástago

خَفِيقَةٌ، كَلَابٌ
hook
crochet
gancho

مِرْقَمُ الشَّدِّ
tension dial
cadran de tension
regulador de tensión

مِقْدَسُ الْحَاصِنَةِ
carriage handle
poignée de chariot
empuñadura del carro

عَدَدُ الْبُصُوفِ
row counter
compte-rangs
contador de pasadas

عَرَضُ رَقْمِ الْبُصُوفِ
row number display
affichage du numéro de rang
pantalla del contador de pasadas

ذِكْرَةُ أَنْوَاعِ الْكُتْبِكِ
stitch pattern memory
mémoire des patrons
memoria de tipos de puntos

أَزْوَارُ خَيْطِ الْكُتْبِكِ
stitch control buttons
boutons de contrôle de point
teclas controladoras de puntos

مَقَامُ الْخَيْطِ
yarn feeder
tubo
carrión

بَاصُ الشَّدِّ
tension spring
pâcheur
resorte del tejido

وَحْدَةُ شَدِّ الْخَيْطِ
yarn tension unit
porte-tension

مَقْمَطُ الْخَيْطِ
yarn clip
pince-fil
sujetador del hilo

قَصِيبٌ، سَاقٌ
yarn rod
supplément de tension
varilla

صَنْوَارَةُ الْوَرَمِ
bobbin
bobine
carro de bobina

فَرْشَةُ الْكَبِيَّةِ
weaving pattern brush
brosse de tissage
selektor para regular el tamaño de los puntos

عَتَمَةُ الْكَبِيَّةِ
weaving pattern lever
levier de tissage
palanca controladora de puntos

بِيَكَةُ الصَّبْرِ
rall
ralent
frena

لِصَانٍ
latch
clapet
langueta

مِفْتَاحُ التَّصْحيحِ
correction key
touche de correction
tecla correctora

مِفْتَاحُ بَدْءِ الْكُتْبِكِ
pattern start key
commencement de patron
puesta en marcha

عَرَضُ اللَّوْنِ
color display
affichage de la couleur
pantalla de colores

مِقْدَسُ الْحَاصِنِ
carriage control dial
compteur du chariot
mando de control del carro

صِبْنَةُ بِلَسَانٍ
latch needle
aiguille à clapet
aguja con lengüeta

مِفْتَاحُ التَّوَارِيعِ
variation keys
touches de variation
teclas de selección

كَبْلُ الشَّدِّ
TENSION BLOCK
BLOC-TENSION
SISTEMA DE TENSION

فَرْشَةُ الشَّدِّ
tension disk
disque de tension
disco de tensión

رَبِّ الشَّدِّ
tension dial
doilon de tension
regulador de tensión

تَقْبٌ، عَيْنٌ سَمٌّ
eyelot
œillet
guichillo

مُؤَدَّةُ الْكُتْبِكِ
tension guide
guide fil
guía de tensión

دَتِيلَا (تَخْرِيم) بِوَاَسْطَةِ الْمَغَازِل

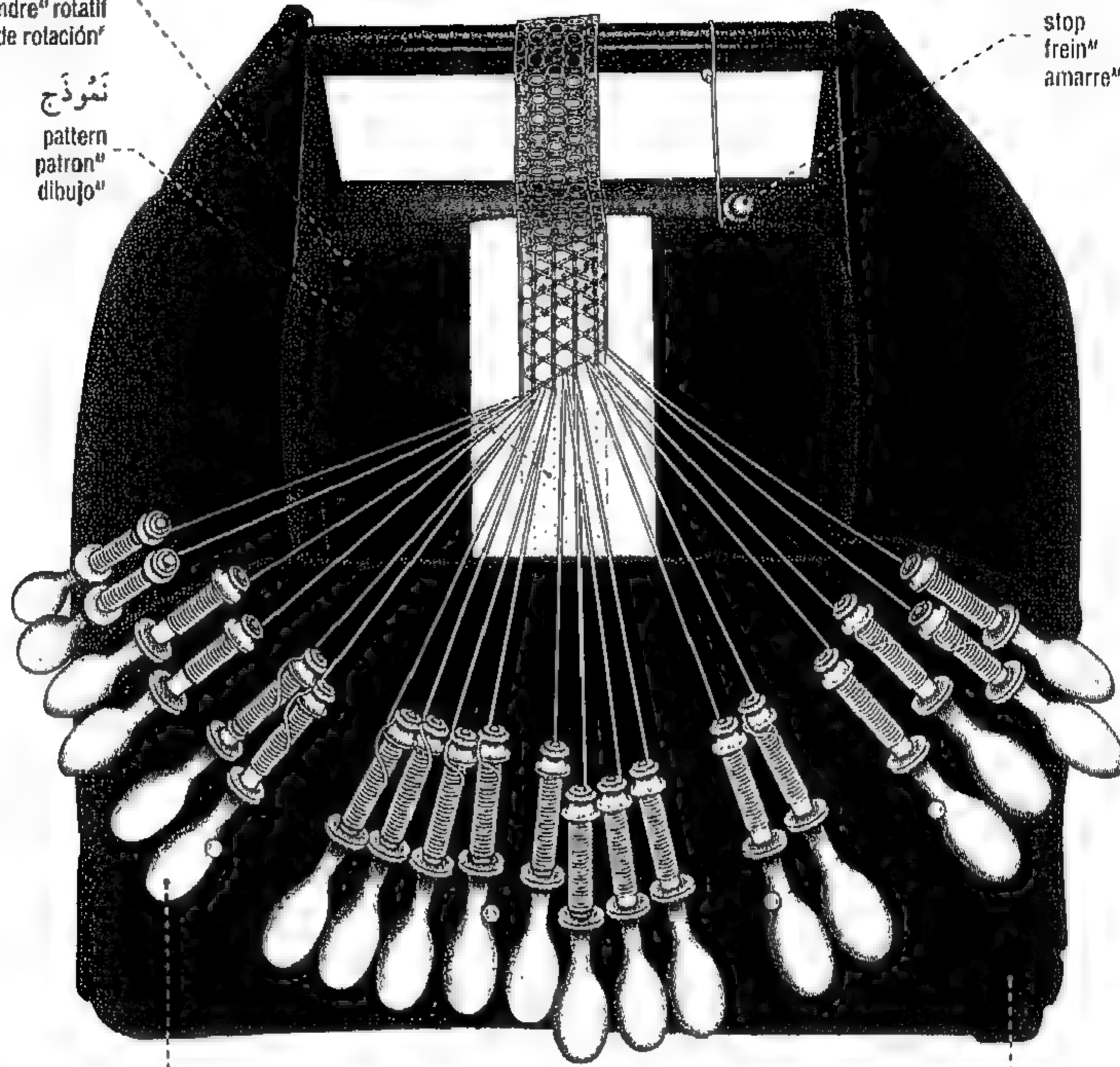
BOBBIN LACE
DENTELLE AUX FUSEAUX
ENCAJE DE BOLILLOS

وَسَادَة
PILLOW
CARREAU
ALMOHADILLA

أَسْطُوَانَةٌ دَوَّارَةٌ
revolving cylinder
cylindre rotatif
cilindro de rotación

نَمُودَج
pattern
patron
dibujo

تَوَقُّف، مَكْبَح
stop
frein
amarre



مِغْزَل، مَكُوك، بَكْرَة، وَشِيعَة
bobbin
fuseau
bolillo

مِغْرَز
pricker
piquoir
punzón

وَسَادَة
pillow
cousin
almohadilla

مِغْزَل
BOBBIN
FUSEAU
BOLILLO

مَكْب، مِلْف
spool
bobine
carrete

رَأْس
head
tête
cabeza

مِقْبَض، مَسْكَة، قَبْضَة، يَد
handle
manche
bolillo



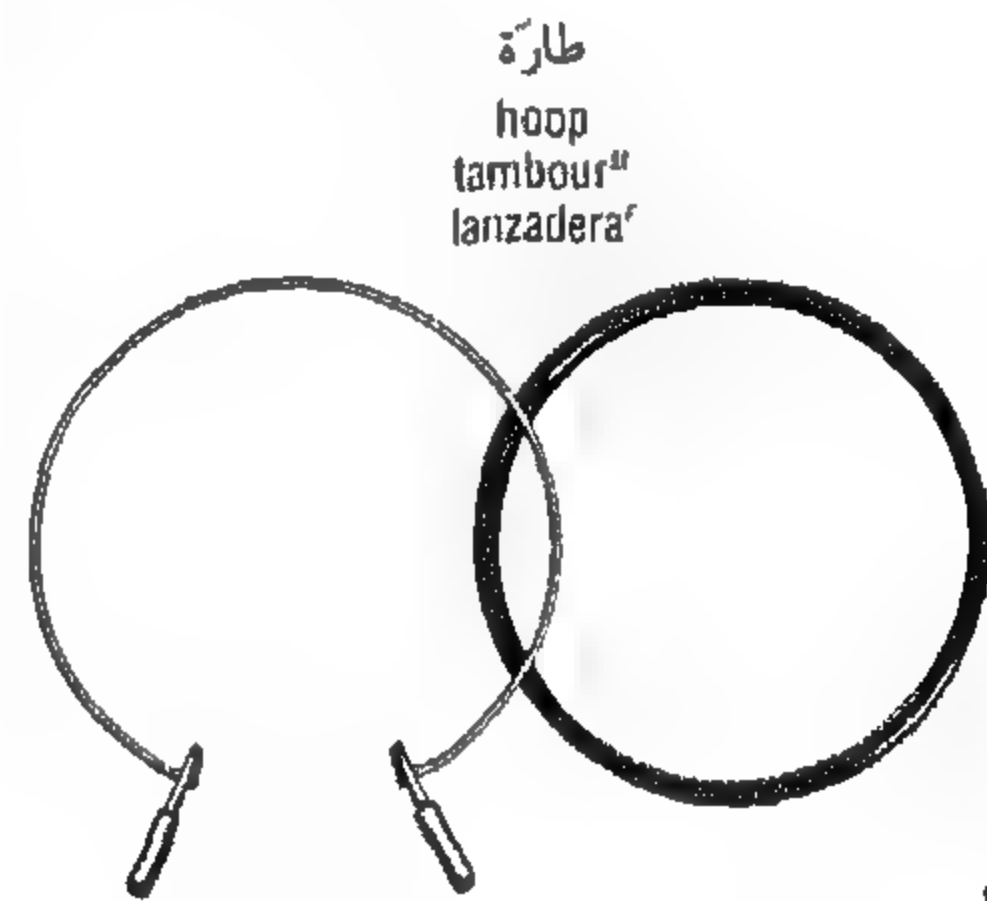
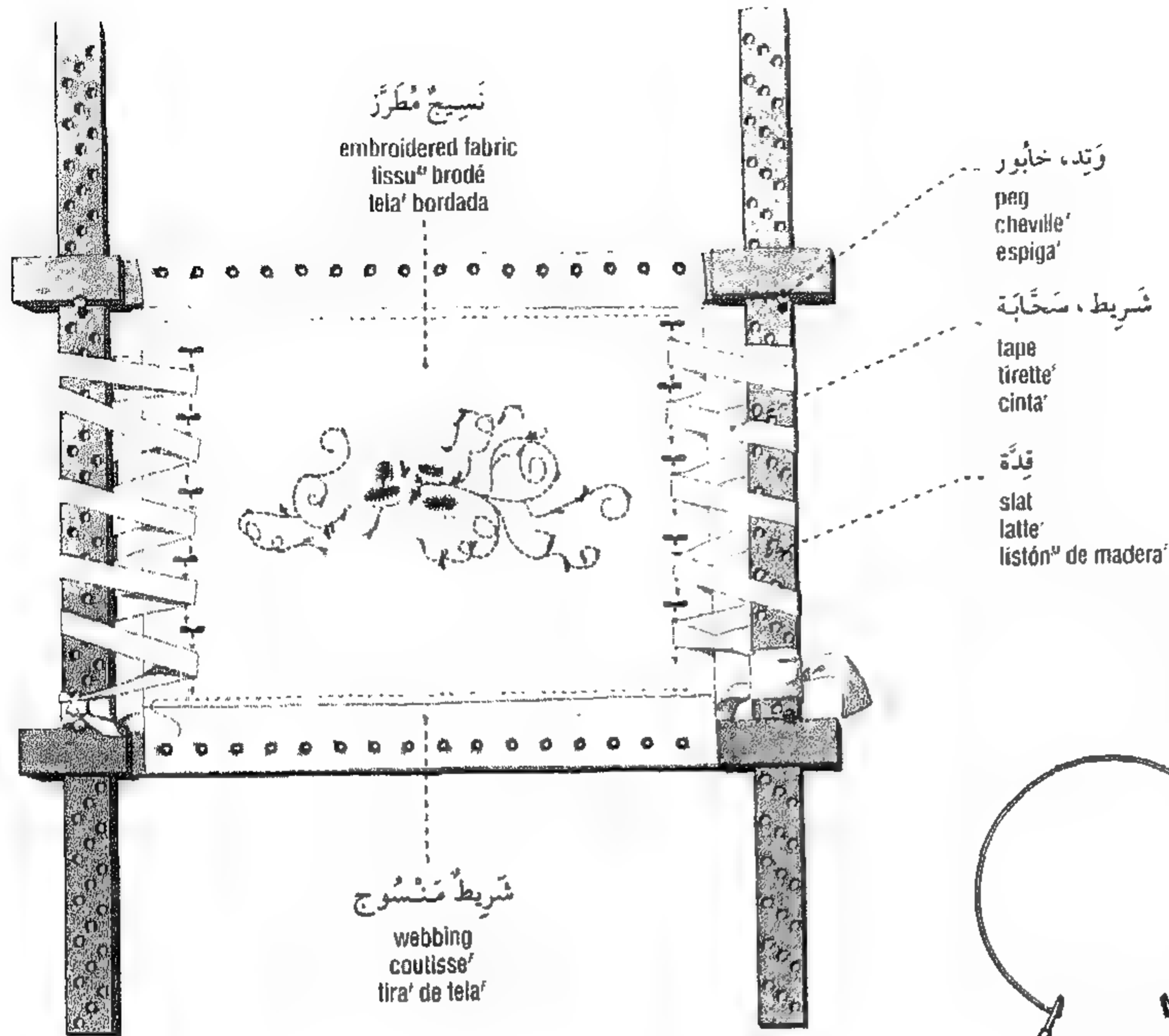
LOISIRS DE CRÉATION
TRABAJOS MANUALES

نَشَاطَاتِ إِدَاعِيَّة مُسَلِّيَّة
CREATIVE LEISURE ACTIVITIES

تَطْرِيز
EMBROIDERY
BRODERIE
BORDADO

هَيْكَل (لَوْح) تَطْرِيز

FRAME
MÉTIER À BRODER
BASTIDOR



قُطْبُ مُتَصَالِبَةٌ
cross stitches
points croisés
puntos de cruz

قُطْبُ
STITCHES
CATÉGORIES DE POINTS
TIPOS DE PUNTOS

قُطْبَةُ الشَّارَةِ الْعَسْكَرِيَّةِ
herringbone stitch
point de chaussen
punto de escapulario

قُطْبَةُ السِّيَاجِ
chevron stitch
point de chevron
punto de cruz

قُطْبُ مُسَطَّحَةٌ
flat stitches
points plats
puntos de relleno

قُطْبُ مُتَبَسِّطَةٌ
couched stitches
points couchés
bordados planos

قُطْبَةُ طَوِيلَةٍ وَقَصِيرَةٍ
long and short stitch
point passé empiétant
lanzado desigual

قُطْبَةُ الْحَسَكِ (السَّهْمِ)
fishbone stitch
point d'arête
punto de espiga

قُطْبَةُ رُومَانِيَّةٍ
Romanian couching stitch
point roumain
bordado plano

قُطْبَةُ شَرْقِيَّةٍ
Oriental couching stitch
point d'Orient
relleno alternado

قُطْبُ مَخْقُودَةٌ
knot stitches
points noués
puntos de relleno sueltos

قُطْبُ مَشْبُوكَةٌ
loop stitches
points bouclés
puntos de malla

قُطْبَةُ الْحَاشِيَةِ
bullion stitch
point de poste
pespunte

قُطْبَةُ الْعُقْدَةِ الْفَرَنْسِيَّةِ
French knot stitch
point de nœud
punto de nudos

قُطْبَةُ السَّلْسِلَةِ
chain stitch
point de chaînette
cadeneta

قُطْبَةُ الرِّيشَةِ
feather stitch
point d'épine
pata de gallo

نَشَاطَاتُ إِبْدَاعِيَّةٍ مُسَلِّيَّةٍ
CREATIVE LEISURE ACTIVITIES

LOISIRS DE CRÉATION
TRABAJOS MANUALES

نُورٌ مُنْحَصِفُ السَّيْدَةِ
LOW WARP LOOM
MÉTIER DE BASSE LISSÉ
TELAR DE CLATRO MARCOS



مُتَكِل
frame
bâti
armazón

مُتَرَاتِل
beater
batañón
batán

عَرِيشَةُ أَمَامِيَّة
breast beam
portant
travesaño frontal

تَمَلُّ الصَّرَاتِيَّة
beater stay
soutien du battant
travesaño intermedio del batán

لُحْمَة
wolf
trame
laine

أَسْفَلُ نَاقِطِ سَيِّج
cloth roller
ensouple de vis
ajugador del tejido

وَرَجِيَّة
jam
contremercière
travesaño

قَلْبِيَّة
post
montant
mortaise

مُتَرَاتِلُ يَخَف
crosspiece
d'elaise
travesaño

حَبْلُ السَّيْدَةِ
traverse cord
corde d'acerochage
cordon del pedal

عَارِضَةُ كَمَّة
crossbeam
traverse
travesaño frontal inferior

مُتَرَاتِلُ خَدَايَا
readle
marcher
pedal

مُسَكَّةُ التَّرْفِيعِ
take-up handle
levier de compensation

جِيَاكَا
WEAVING
TISSAGE
TELAR

أَسْفَلُ نَاقِطِ رَاسِيَّة
head roller
rouleur principal
tambo principal

يَتَر (ج. أَتَار)
heddles
lisses
lanz

عَتَدُ أَخْرَتِيَّة
harness
harnais
marcos

مُشَط
reed
ros
peigne

حَابِلُ الْأَسْفَلِيَّة
upright
support du rouleau
soutien del rolo de marcos

حِزَام
harness
lame
marco

عَرِيشُ الصَّرَاتِيَّة
beater handtree
chapeau du battant
travesaño superior del batán

كَمَّة خَلْفِيَّة
back beam
porte-fils
piquetage posterior

سَدَاة
warp
chaine
urdimbres

مُسَكَّةُ مَدَوْرَةٍ
handle
manivelle
manivela

أَسْفَلُ نَاقِطِ السَّيْدَةِ
warp roller
ensouple de chaîne
piquetage de urdimbre



نَاقِطُ سَقَاة
ratchet
cliquet
levé

دَوَلَابُ الْقَطَاة
ratchet wheel
roue d'arête
arignon

قَصِيصٌ سَاي
rod
tige
varilla

مِقْوَسُ الْمَكْنِجِ
release treadle
pédale de frein
pedal del freno

يَتَر (ج. أَتَار)
HEDDLES
LISSES
LANZAS



قَلْبٌ، عَيْنٌ، سَم
eye
œil
ojal



مُتَكِلُ مُسَلِّع
fl shuttle
réglette
lanzadera plana



مَقْبِضُ لُحْمَة
reed hooks
passettes
ganchoes palmadores



مَقْبِضَة
temple
emplet
templazo

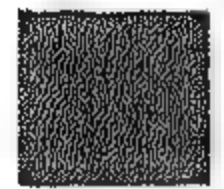
مُتَكِلُ
SHUTTLE
NAVETTE
LANZADERA



مِقْبِيَّة
bobbin
canette
huso

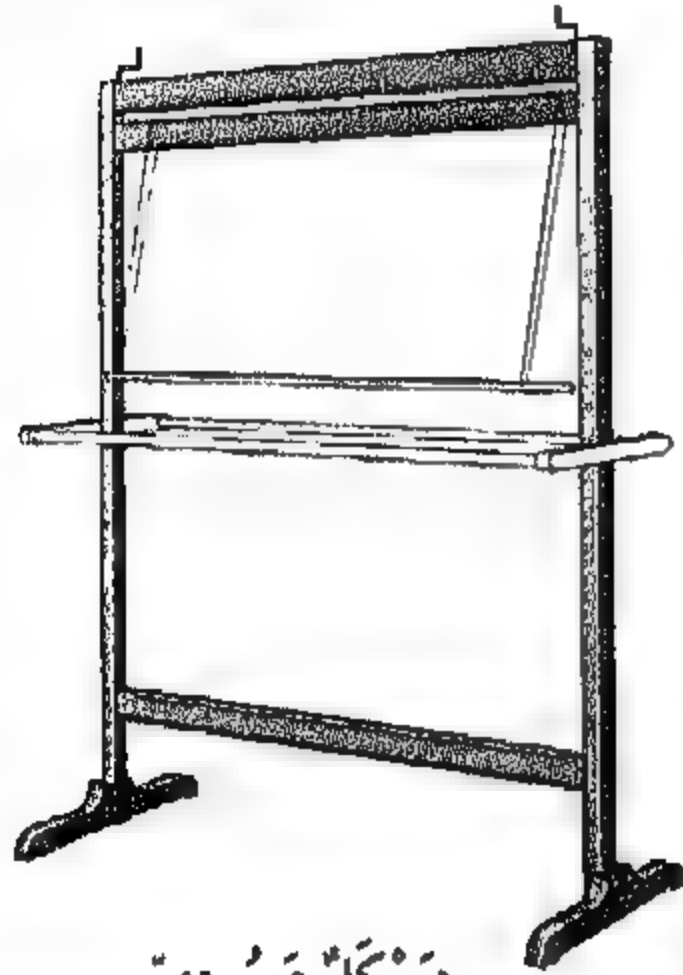
قَلْبٌ، عَيْنٌ، سَم
eye
œil
ojal

لَوَارِم
ACCESSORIES
ACCESSOIRES
ACCESORIOS



حيَاكة
WEAVING
TISSAGE
TEJIDO

نُولٌ عَالِي السِّدَاةِ
HIGH WARP LOOM
MÉTIER^{de} HAUTE LISSE^{de}
TELAR^{de} DE TAPICERÍA^{de}



مَيْكَلٌ عَمُودِيّ
vertical frame
charpente^{de} verticale
marco^{de} vertical

سِدَاة
warp
chaîne^{de}
urdimbre^{de}

مَصَا المِبَاعِدَة
shed stick
baguette^{de} d'écartement^{de}
varilla^{de} de calada^{de}

قَضِيبُ النِّيرِ
heddle rod
barre^{de} à lisses^{de}
varilla^{de} de lizos^{de}

نِير (ج أنيار)
heddles
lisses^{de}
lzos^{de}

مِرْدَن، مَكُوك، بَكْرَة، وَشِيعَة
tapestry bobbin
broche^{de}
lanzadera^{de}

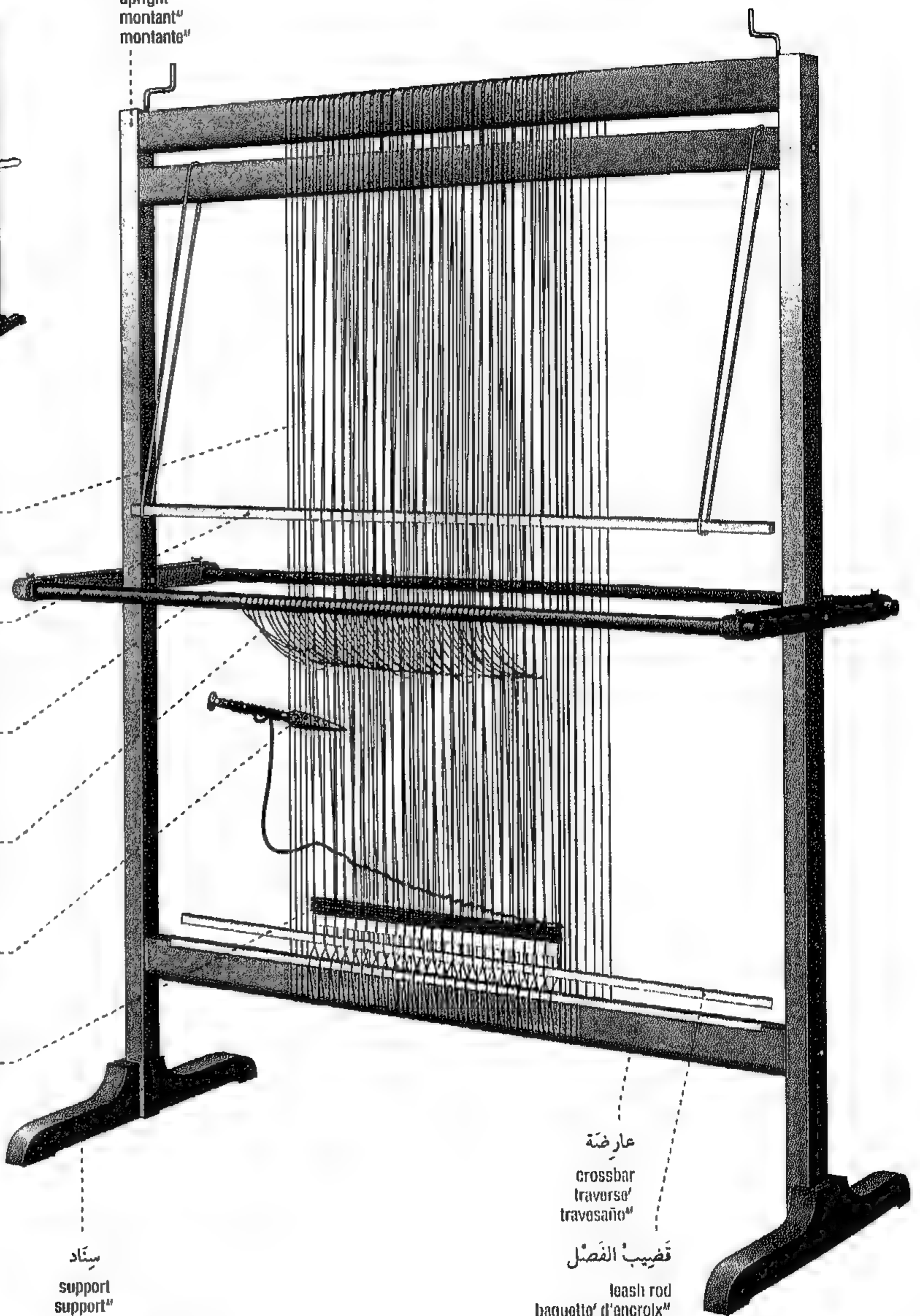
لُحْنَة
weft
trame^{de}
trama^{de}

سِتَاد
support
support^{de}
pala^{de}



مُشَط
comb
peigne^{de}
peña^{de} de tapicería^{de}

قَائِمَة
upright
montant^{de}
montante^{de}



عَارِضَة
crossbar
traverse^{de}
travesaño^{de}

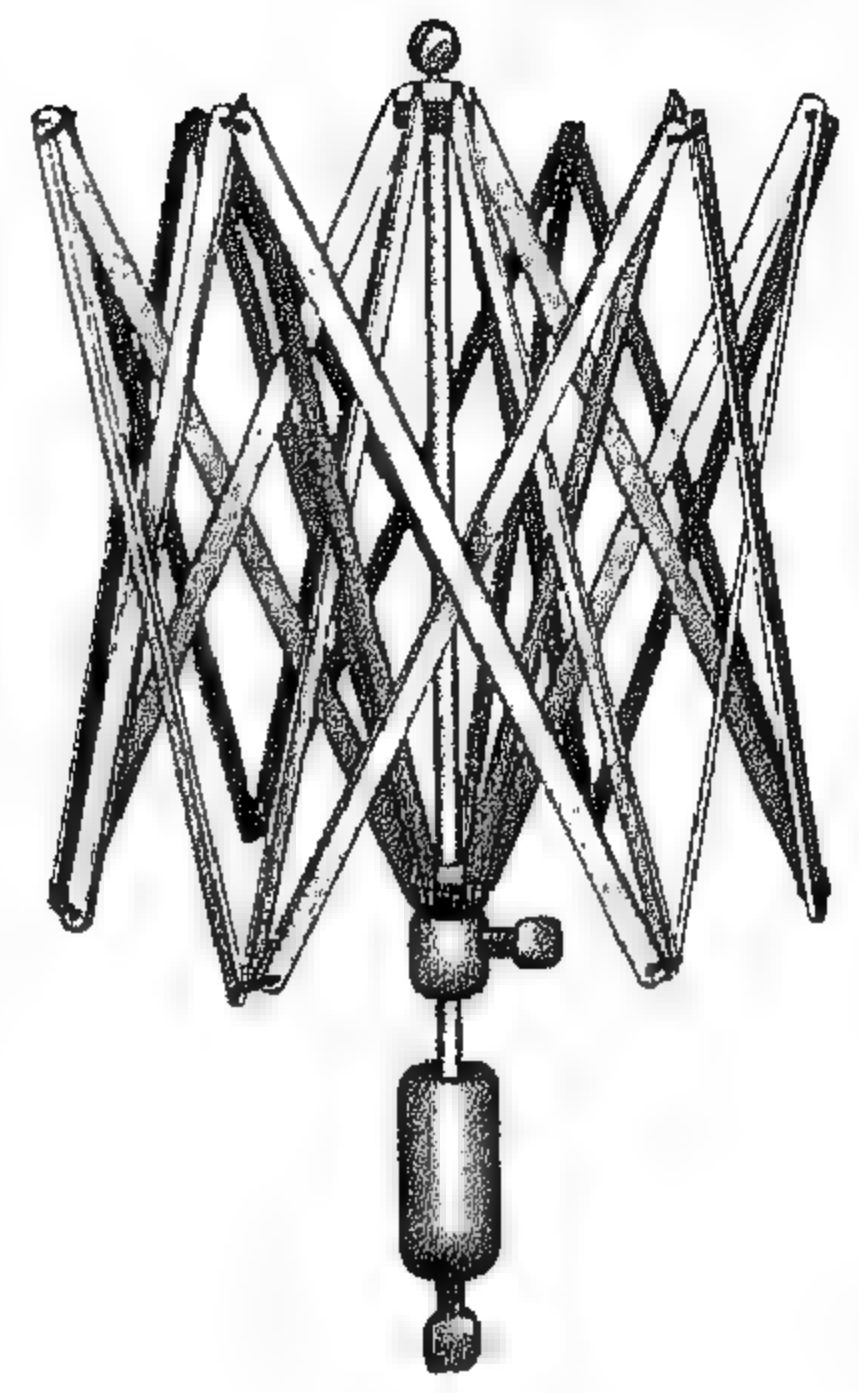
قَضِيبُ الْفَصْلِ
leash rod
baguette^{de} d'ancroix^{de}
varilla^{de} tonsora^{de}

مِرْدَن، مَكُوك، بَكْرَة، وَشِيعَة
tapestry bobbin
broche^{de}
lanzadera^{de}



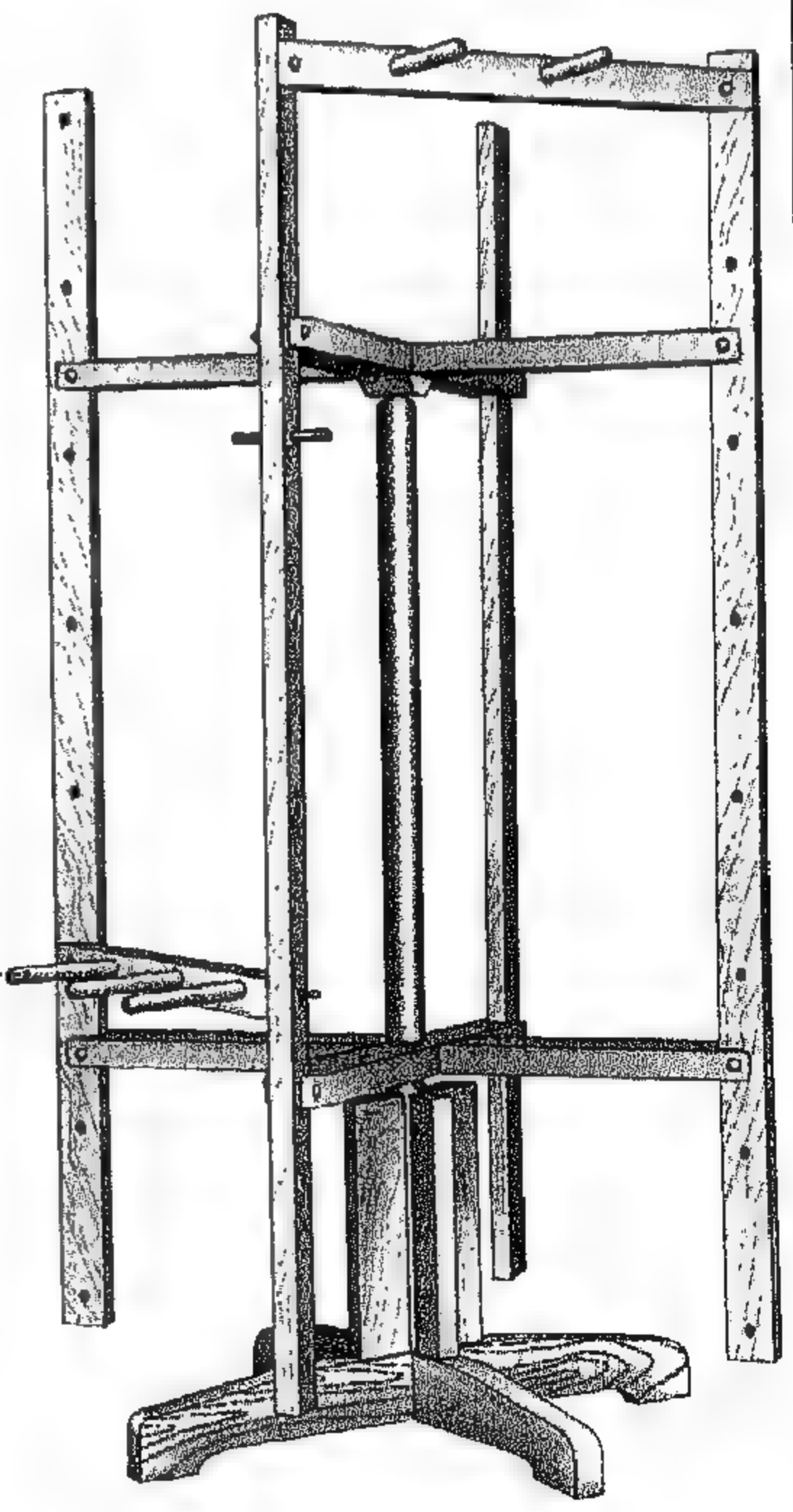
لوازم

ACCESSORIES
ACCESSOIRES"
ACCESORIOS"



مِسْلَكَة، خَلَّالَة
swift
dévidoir"
devanadera'

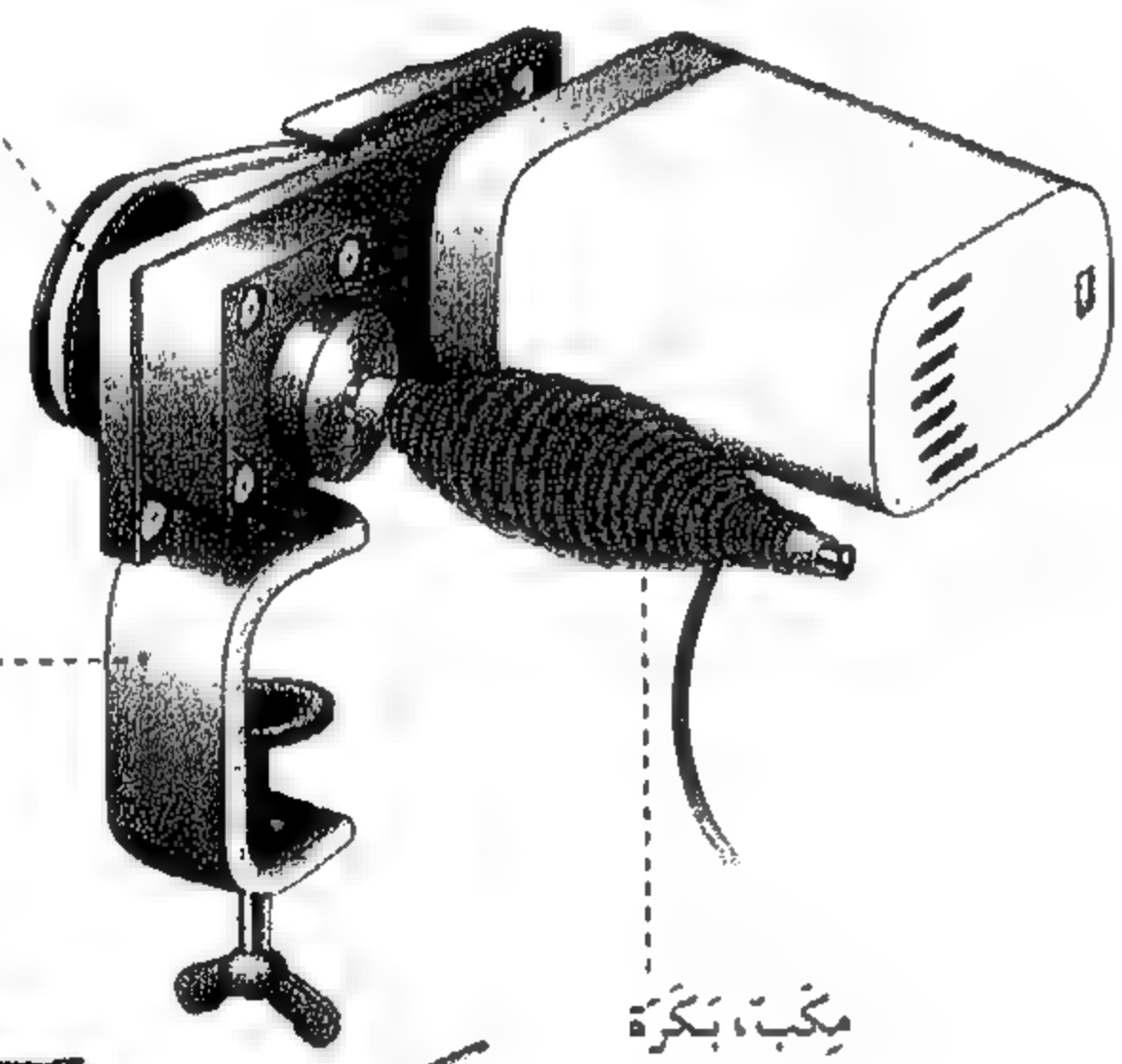
مُسَدَّادَة
warping frame
ourdissoir"
urdidor"



لَوَلْبُ دَوْدِي
worm
vis' sans fin'
tornillo" sinfin

تُرْس، مُسَنَّنة
gear
roue' d'engrenage"
engranaje"

لَفَّافَة كَهْرِبَائِيَّة
ball winder
bobinoir"
devanador"

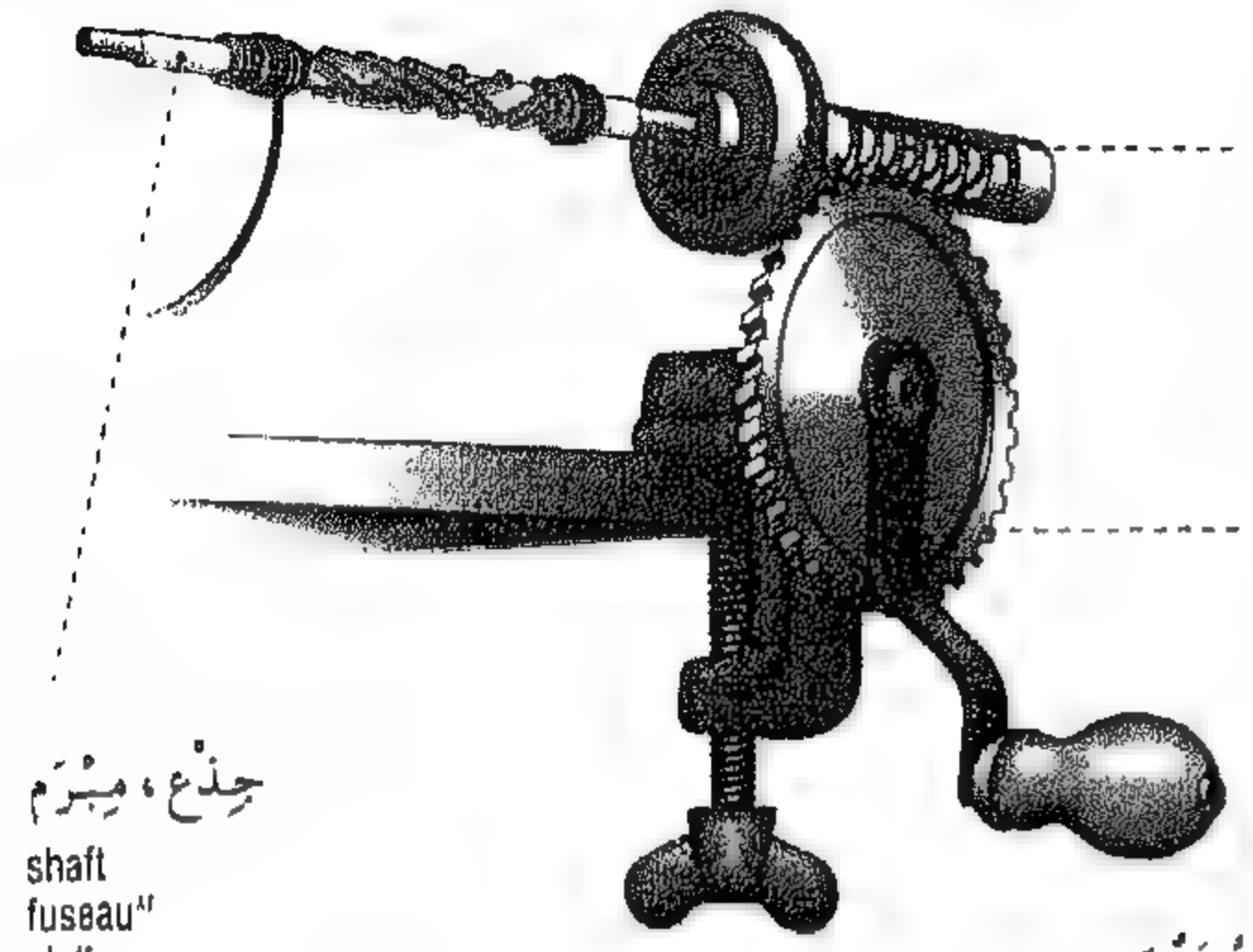


مِكْب، بَكْرَة
ball
bobine'
huso"

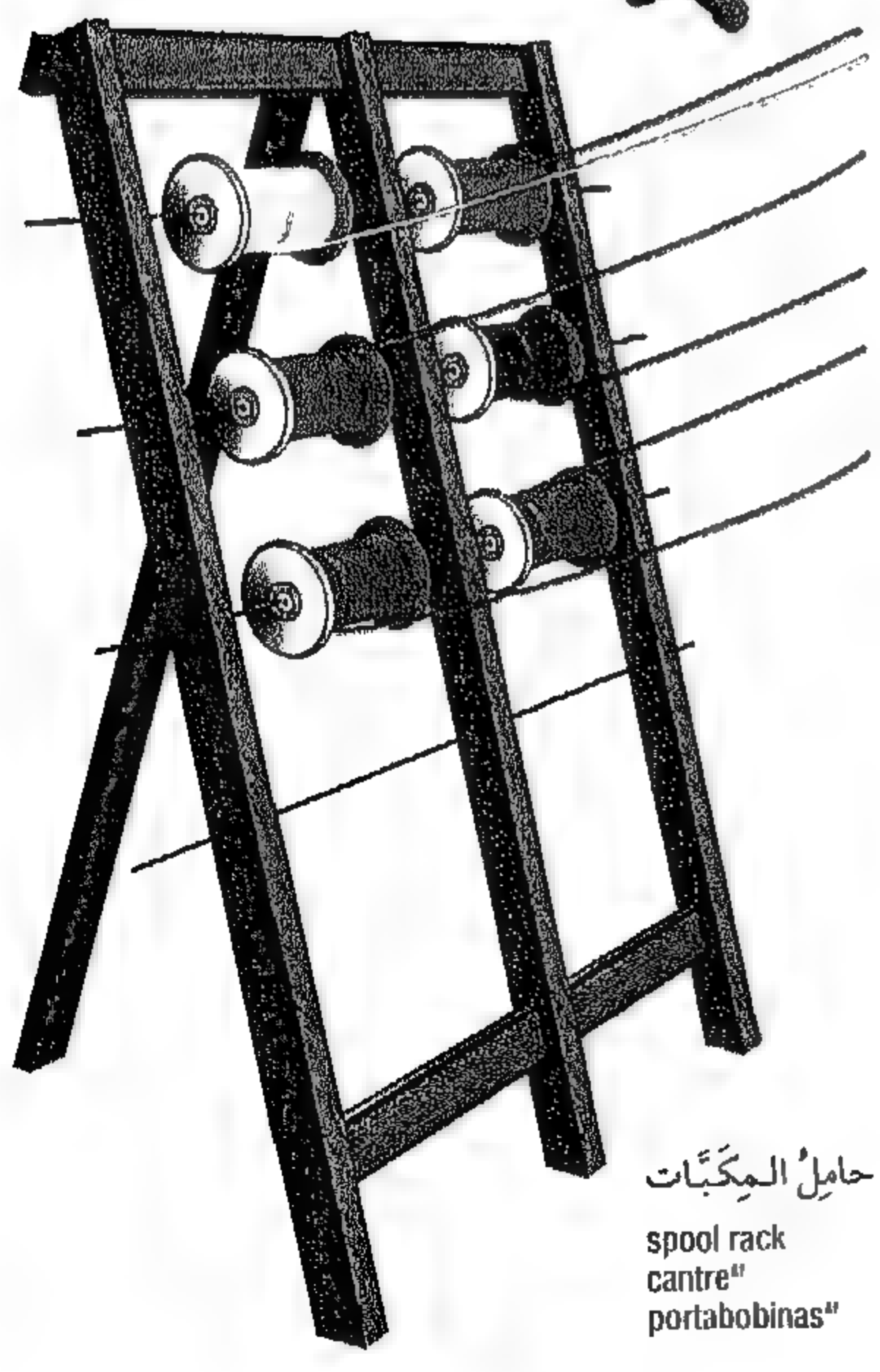
قَامِطَة، مِلْزَمَة
clamp
serre-joint"
abrazadera'

دَوَلَابُ تَدْوِير
driving wheel
roue' d'entraînement"
polea' de transmisión'

لَفَّافَة يَدَوِيَّة
bobbin winder
canetière'
devanador" de bobinas'



حِذْع، مِيزَم
shaft
fuseau"
eje"



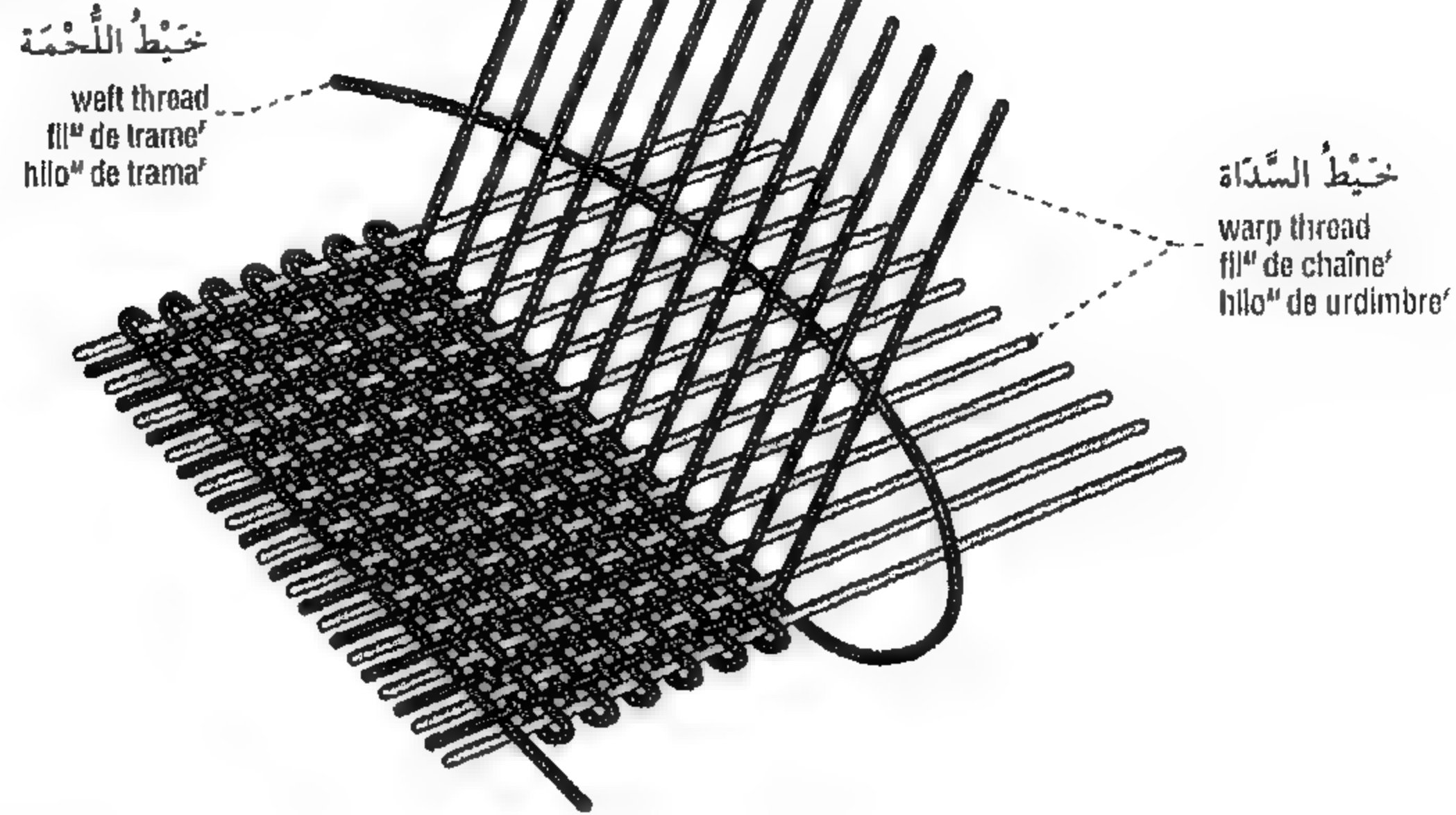
حَامِلُ الْمِكْبَات
spool rack
candre"
portabobinas"

خَابُور، وَتْد، إِسْطِيفِين
peg
cheville'
espiga'

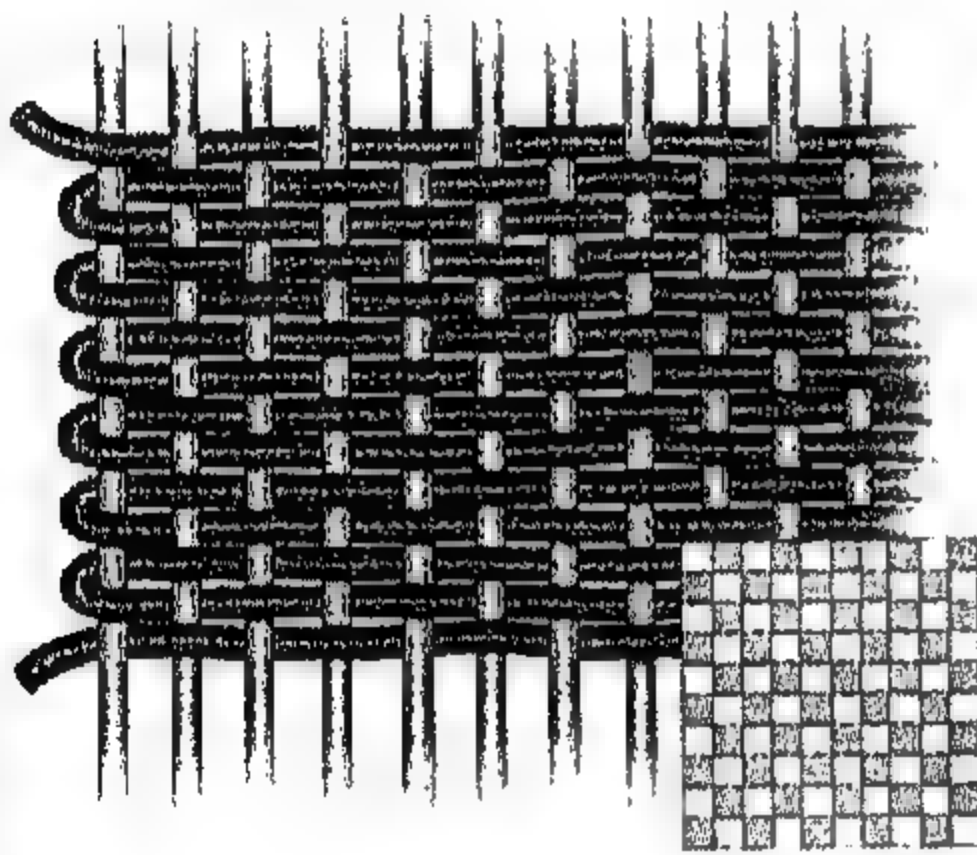


حِيَاكَة
WEAVING
TISSAGE
TEJIDOS

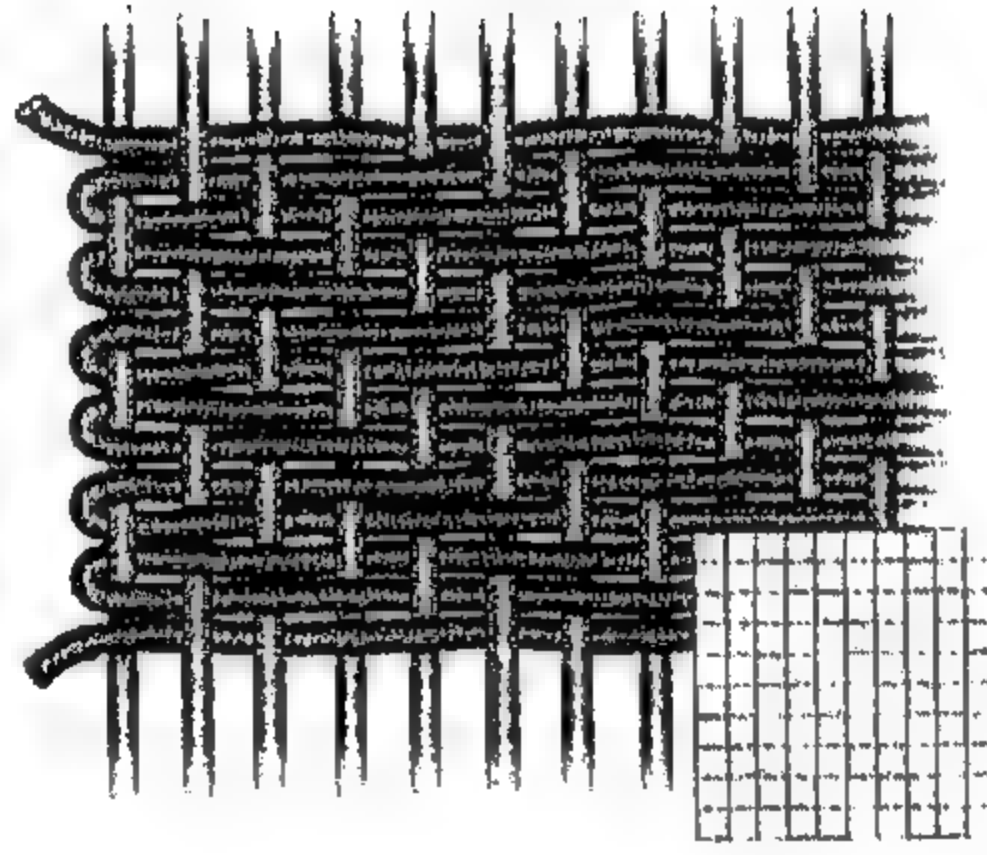
رَسْمُ بَيَانِيٍّ لِمَبْدَأِ الْحِيَاكَةِ
DIAGRAM OF WEAVING PRINCIPLE
SCHÉMA DE PRINCIPE DU TISSAGE
DIAGRAMAS DE TEJIDOS



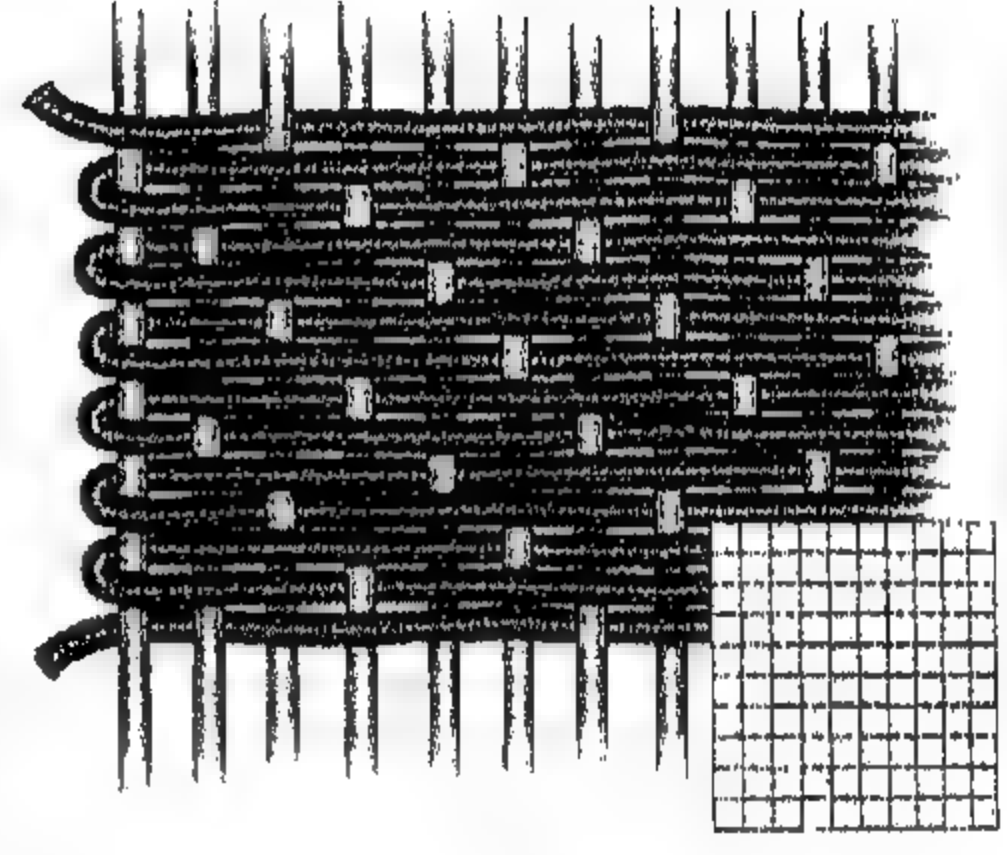
طُرُقُ الْحِيَاكَةِ الْأَسَاسِيَّةِ
BASIC WEAVES
ARMURES DE BASE
LIGAMENTOS TEXTILES BÁSICOS



نَسِيجٌ بَسِيطٌ
plain weave
telle
tafetán

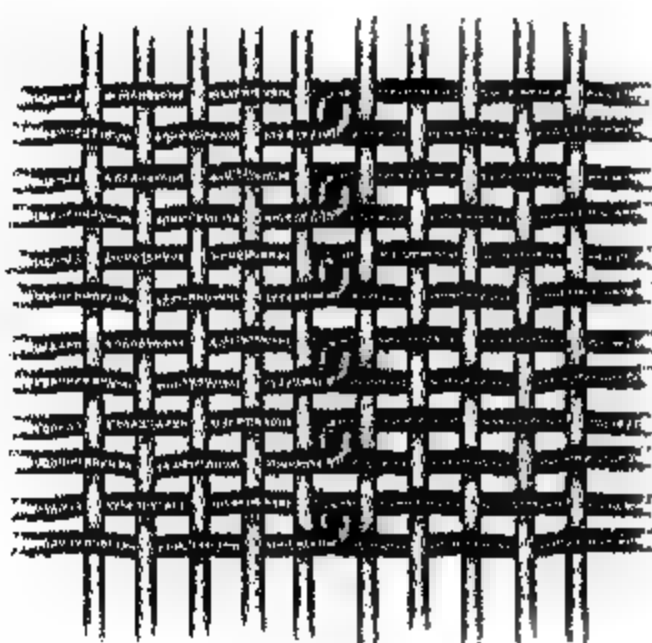


نَسِيجٌ مُضَلَّعٌ (مُدْرَج)
twill weave
sergé
sarga

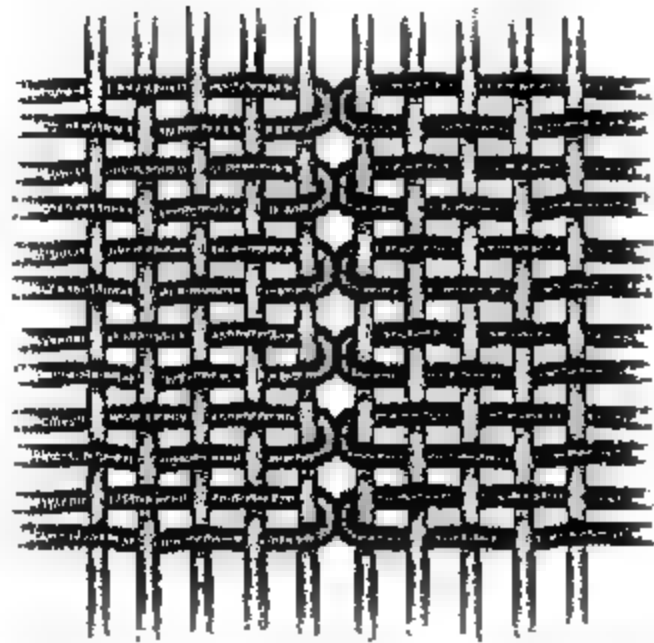


نَسِيجٌ صَفِيلٌ (سَاتَان)
satin weave
satin
satén

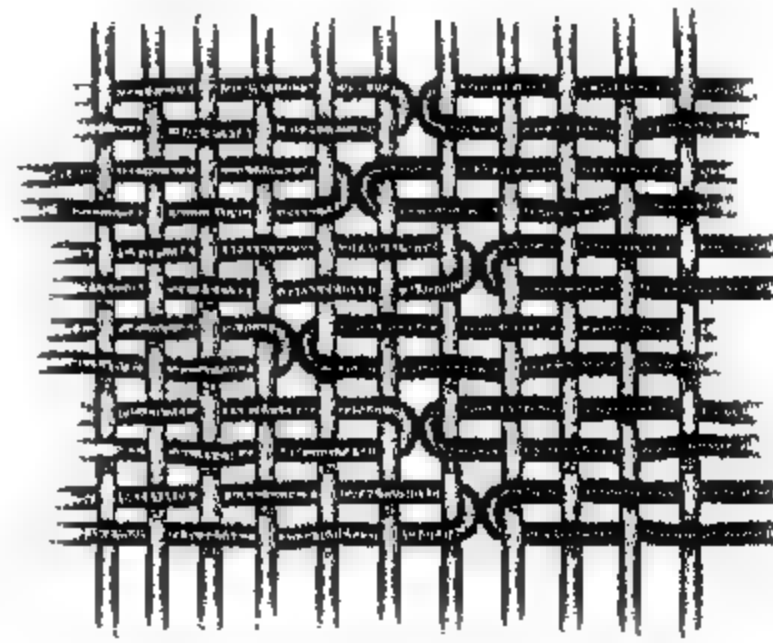
تَقْنِيَّاتُ أُخْرَى
OTHER TECHNIQUES
AUTRES TECHNIQUES
OTROS LIGAMENTOS TEXTILES



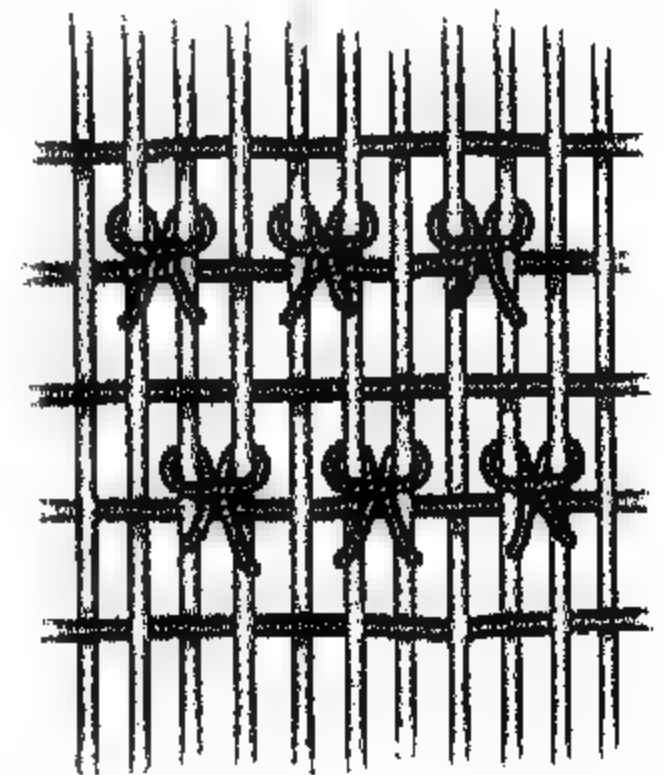
نَسِيجٌ مُتَشَابِكٌ
interlock
croisement
ligamento entrecruzado



نَسِيجٌ مَشْقُوقٌ
silt
fente
ligamento vertical

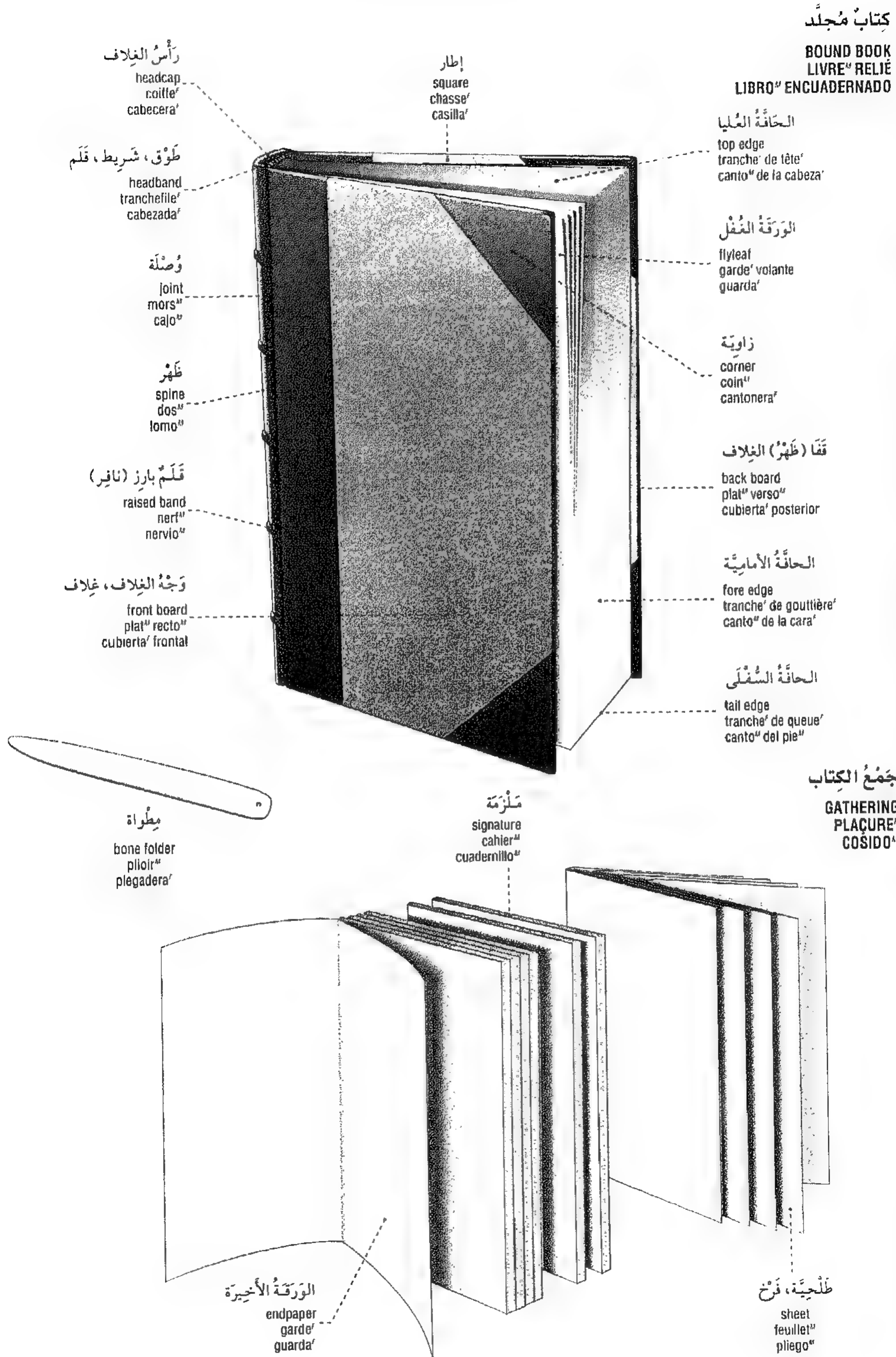


نَسِيجٌ مُرَقَّنٌ (مُظَلَّل)
hatching
hachure
ligamento de rayas



نَسِيجٌ مَعْقُودٌ
knot
nœud
ligamento de nudos

تَجْلِيدٌ فَنِّي
FINE BOOKBINDING
RELIURE D'ART
ENCUADERNACIÓN ARTÍSTICA



كتابٌ مُجلَّد

BOUND BOOK
LIVRE RELIÉ
LIBRO ENCUADERNADO

نشاطات إبداعية مسلية
CREATIVE LEISURE ACTIVITIES

LOISIRS DE CRÉATION
TRABAJOS MANUALES

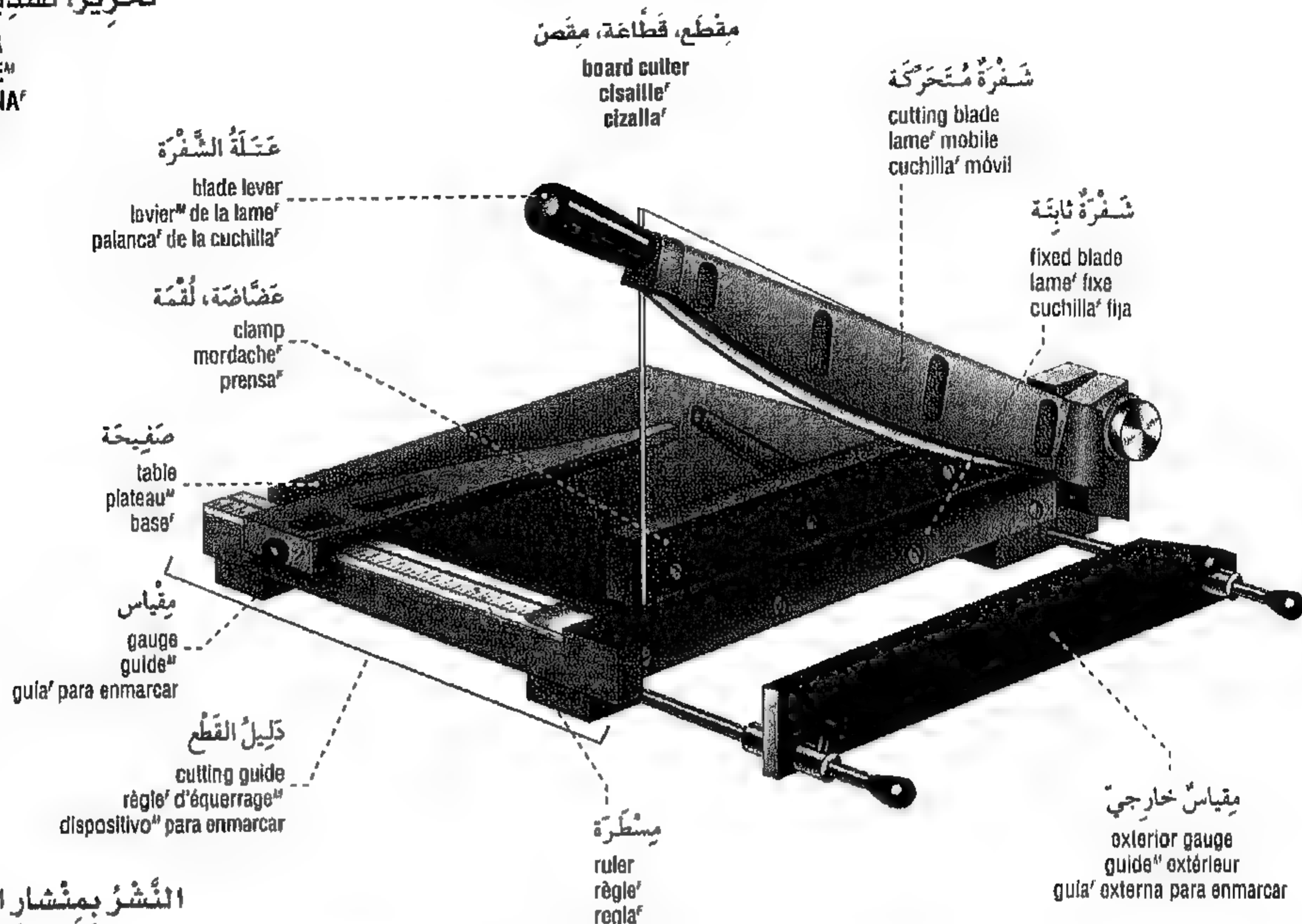
جمع الكتاب

GATHERING
PLAÇURE
COSIDO

تَجْلِيدُ فَنِي
FINE BOOKBINDING
RELIURE D'ART
ENCUADERNACIÓN ARTÍSTICA

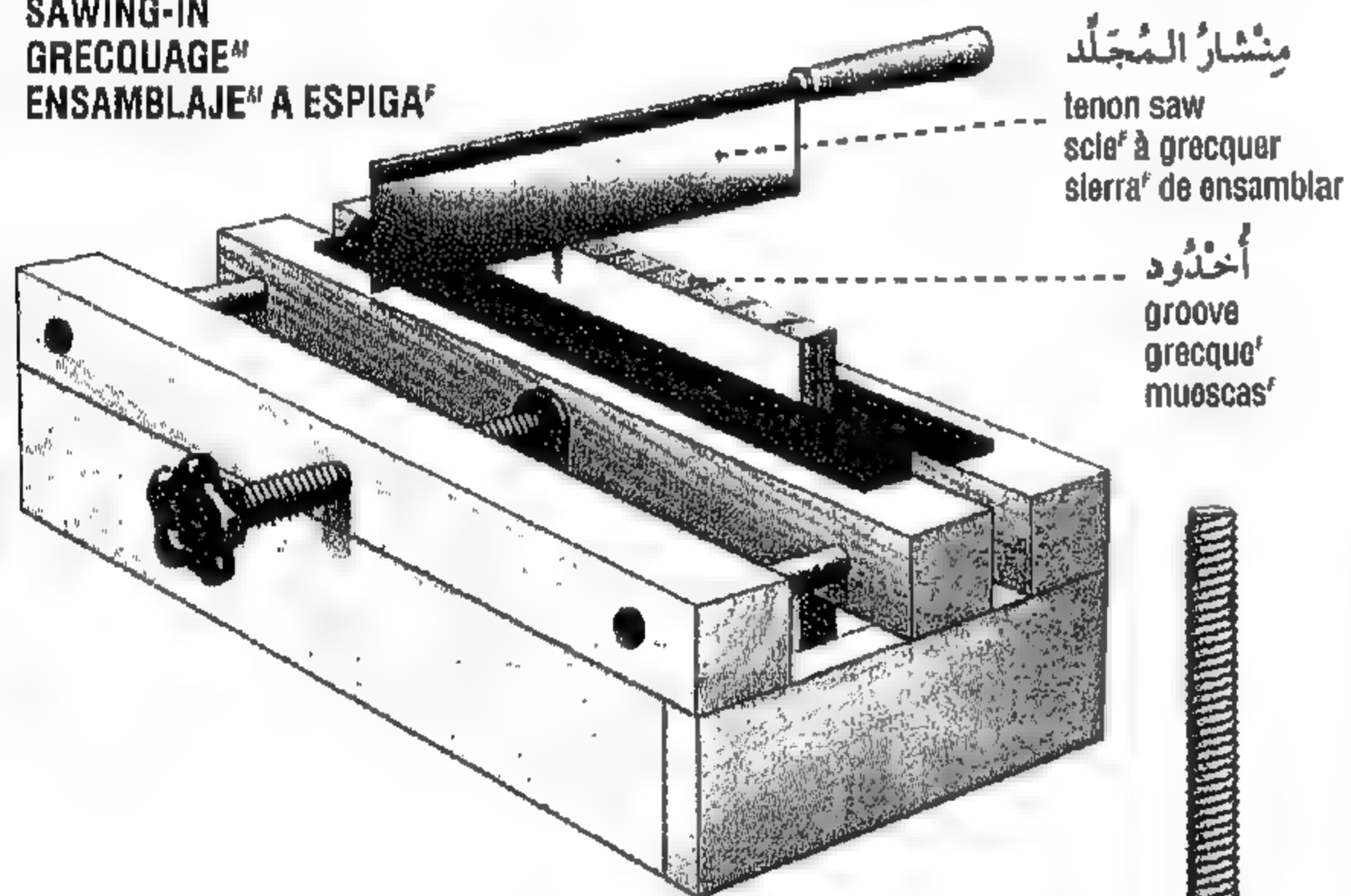
تَحْرِير، تَشْدِيد، قَصْ

TRIMMING
ÉBARRAGE
GUILLOTINA



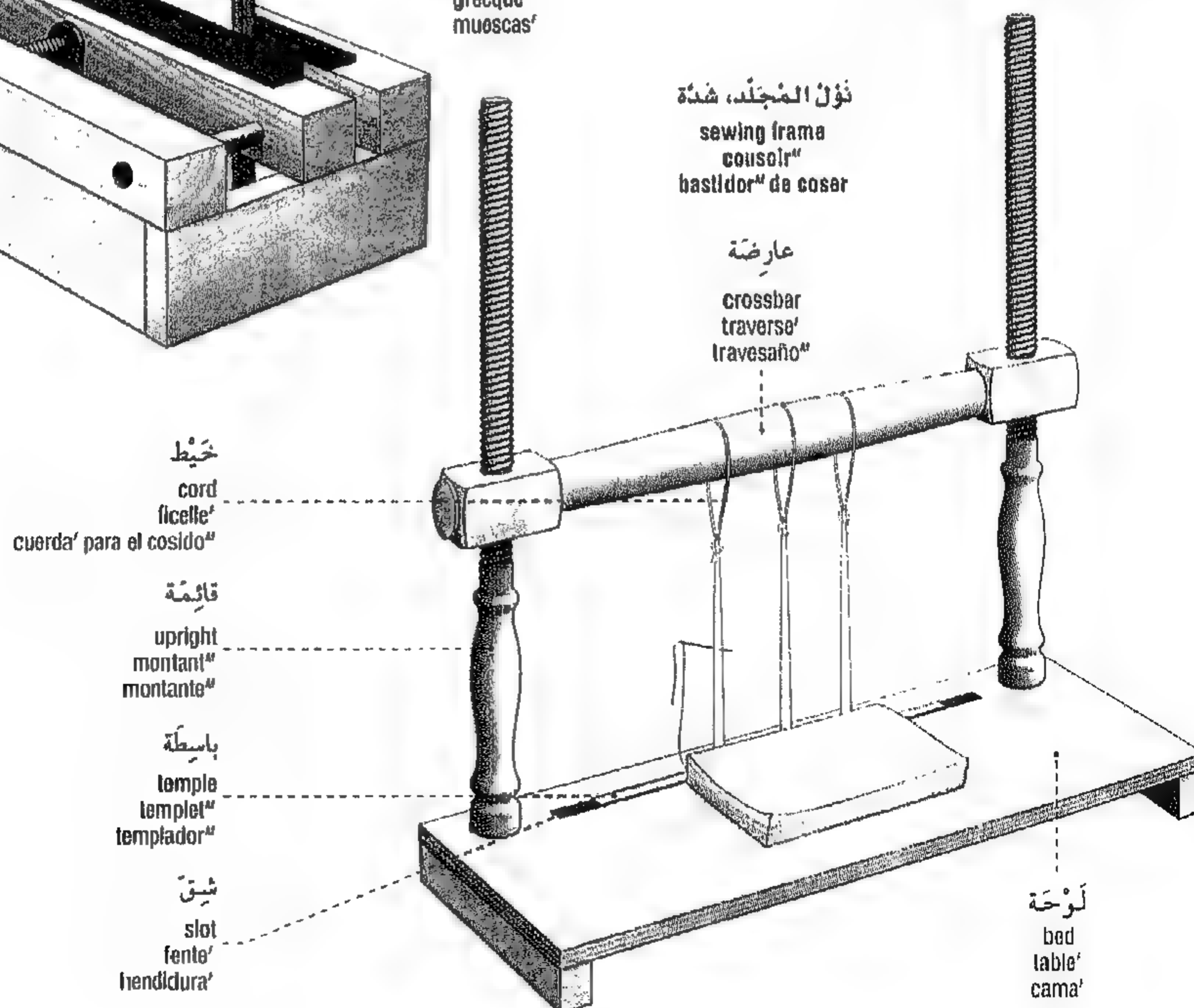
النَّشْرُ بِمِنْشَارِ الْمُجَلَّد

SAWING-IN
GRECQUAGE
ENSAMBLAJE A ESPIGA



خِيَاطَة

SEWING
COUTURE
ENCUADERNACIÓN EN RÚSTICA





ظهارة

BACKING
ENDOSSURE
REDONDEO

مكبس الظهر

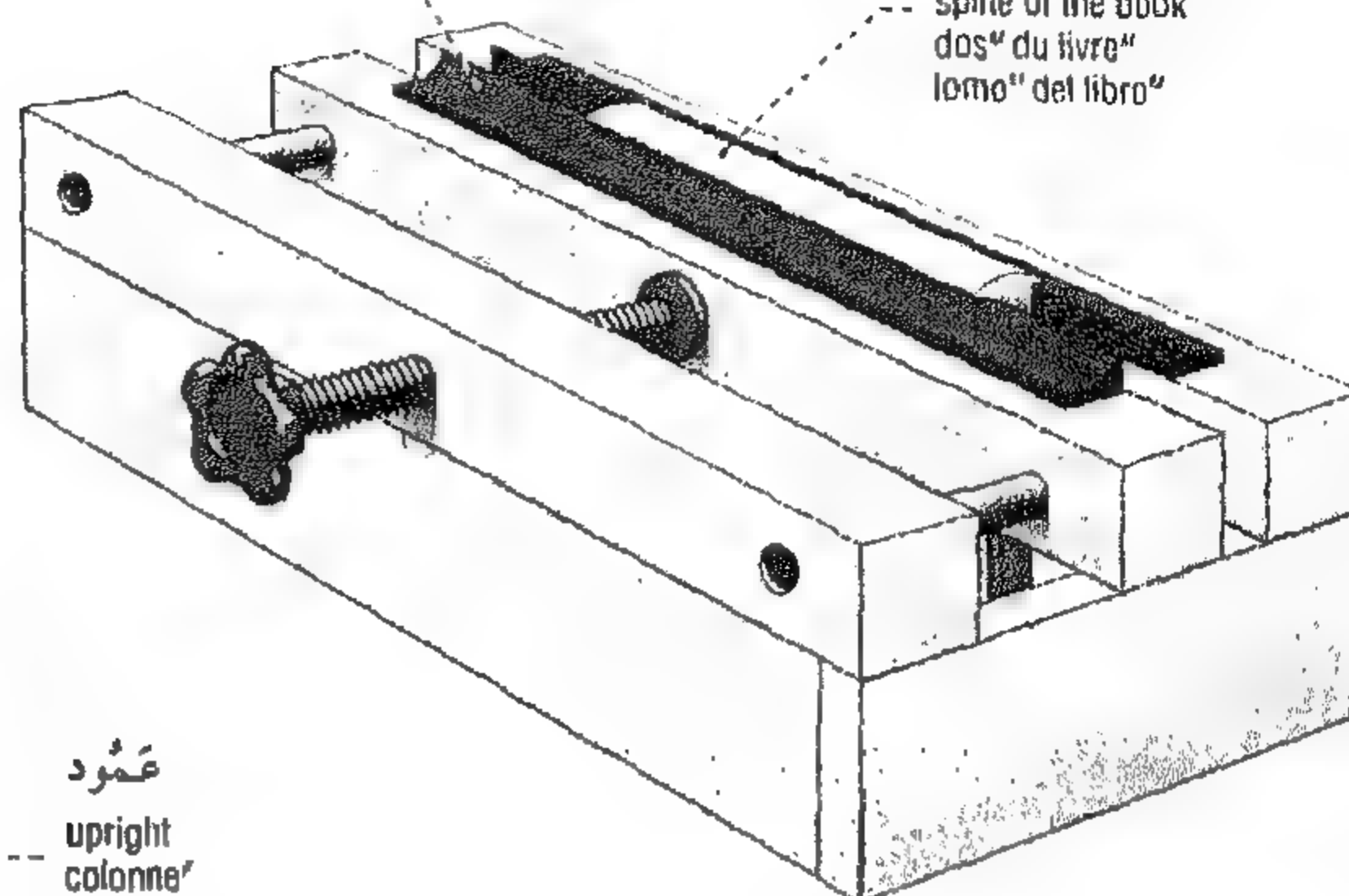
BACKING PRESS
ÉTAU À ENDOSSER
PRENSA DE CAJOS

لوح ظهارة

backing board
ais ferré
tabla biselada

ظهر الكتاب

spine of the book
dos du livre
lomo del libro



عمود

upright
colonne
montante

برغي وسطي

central screw
vis centrale
husillo

مخالب

claw
panne
cola

دولاب يدوي

hand-wheel
volant
volante

صفيحة

platen
plateau
prensa

لوح الكبس

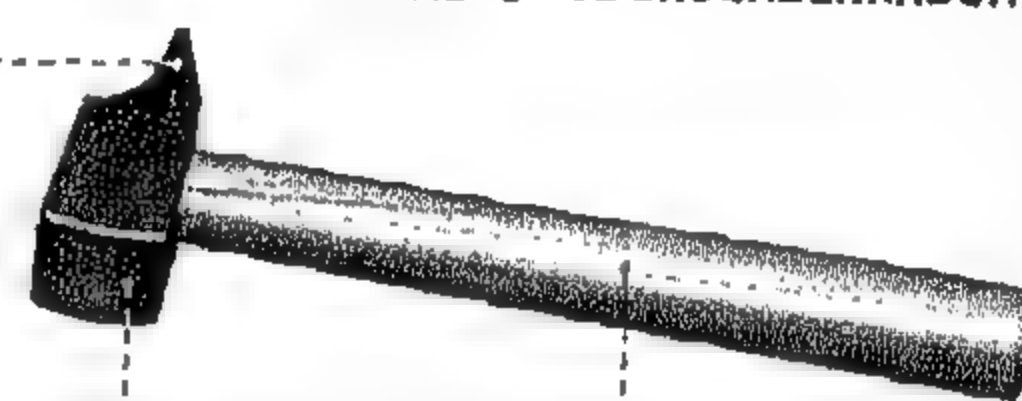
pressing board
ais
base

جلد التفليف (التجليد)

bookbinding leather
peau
piel para encuadernar

مطرقة التظهير

BACKING HAMMER
MARTEAU À ENDOSSER
MARTILLO DE ENCUADERNADOR



مسكة

handle
manche
mango

وجه

face
platine
cara

تغليف، تجليد

COVERING
COUVRURE
CUBIERTA

قدم

foot
patte
garra

ذيل

tail
queue
cola

قلب، أصل

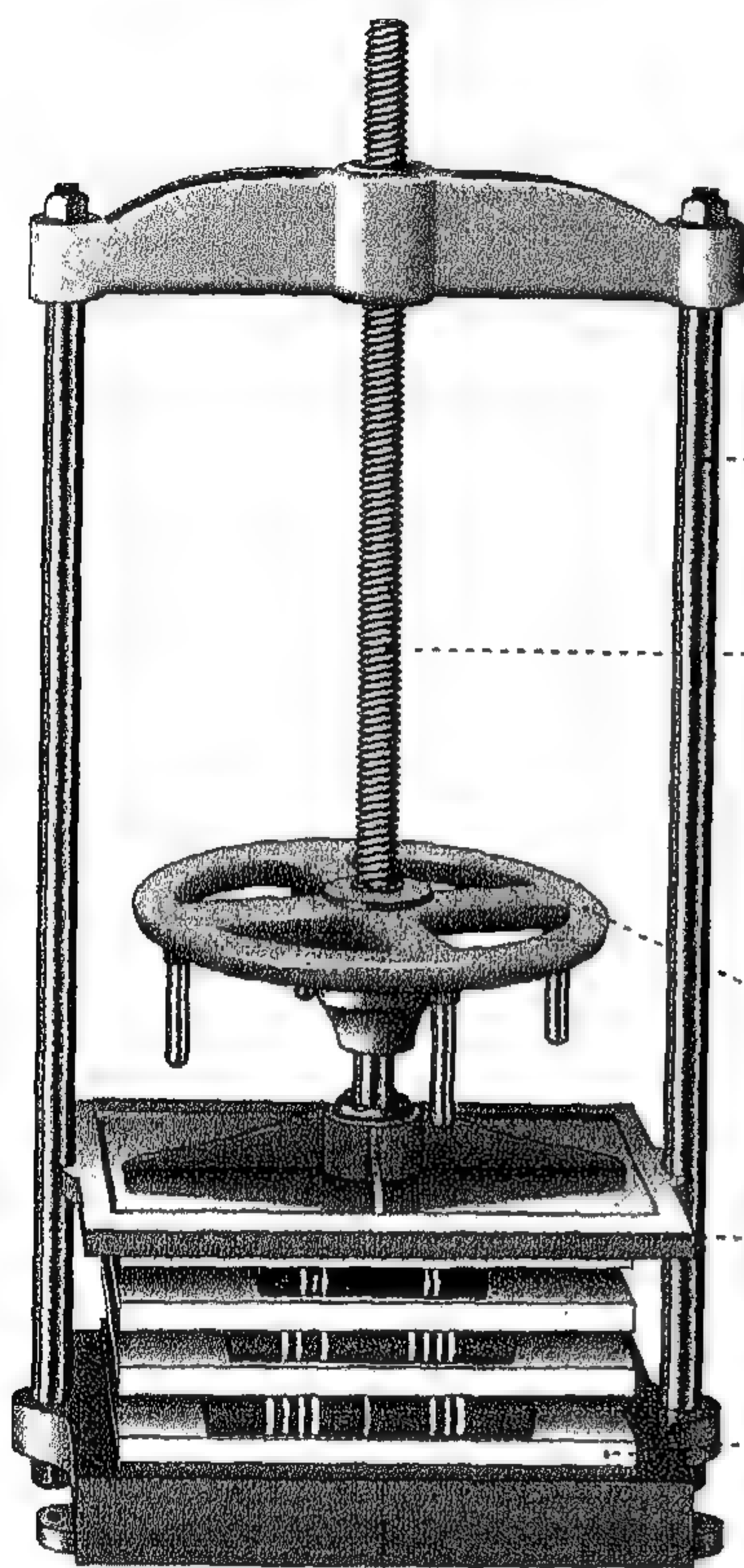
butt
croupon
flor

كبس

PRESSING
MISE EN PRESSE
PRENSA

مكبس عمودي

standing press
presse à percussion
prensa de tornillo



قاعدة

base
socle
base

رأس

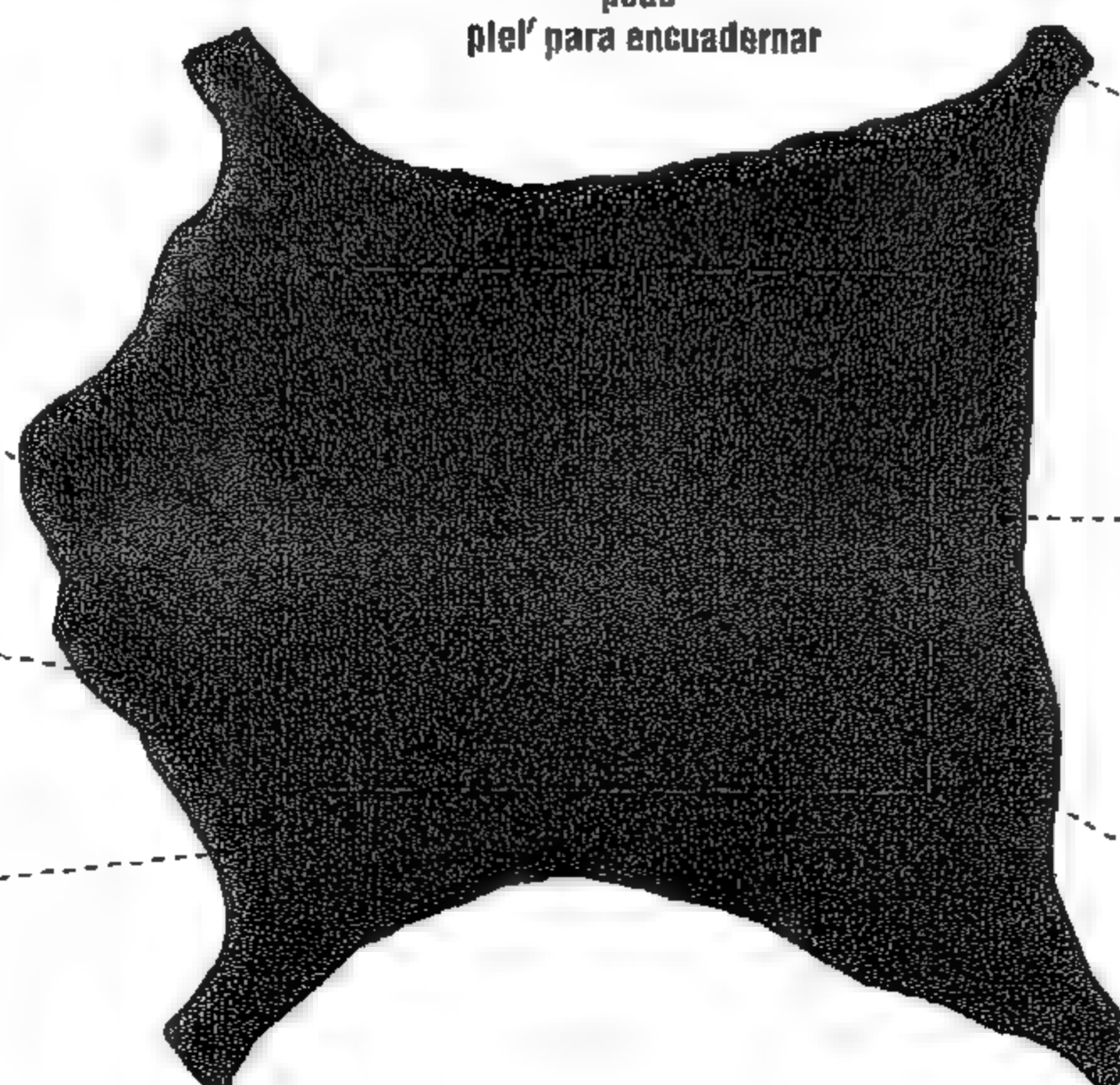
head
tête
cabeza

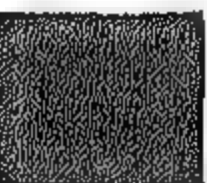
عنق

neck
collet
lomo

جنب

flank
flanc
costado

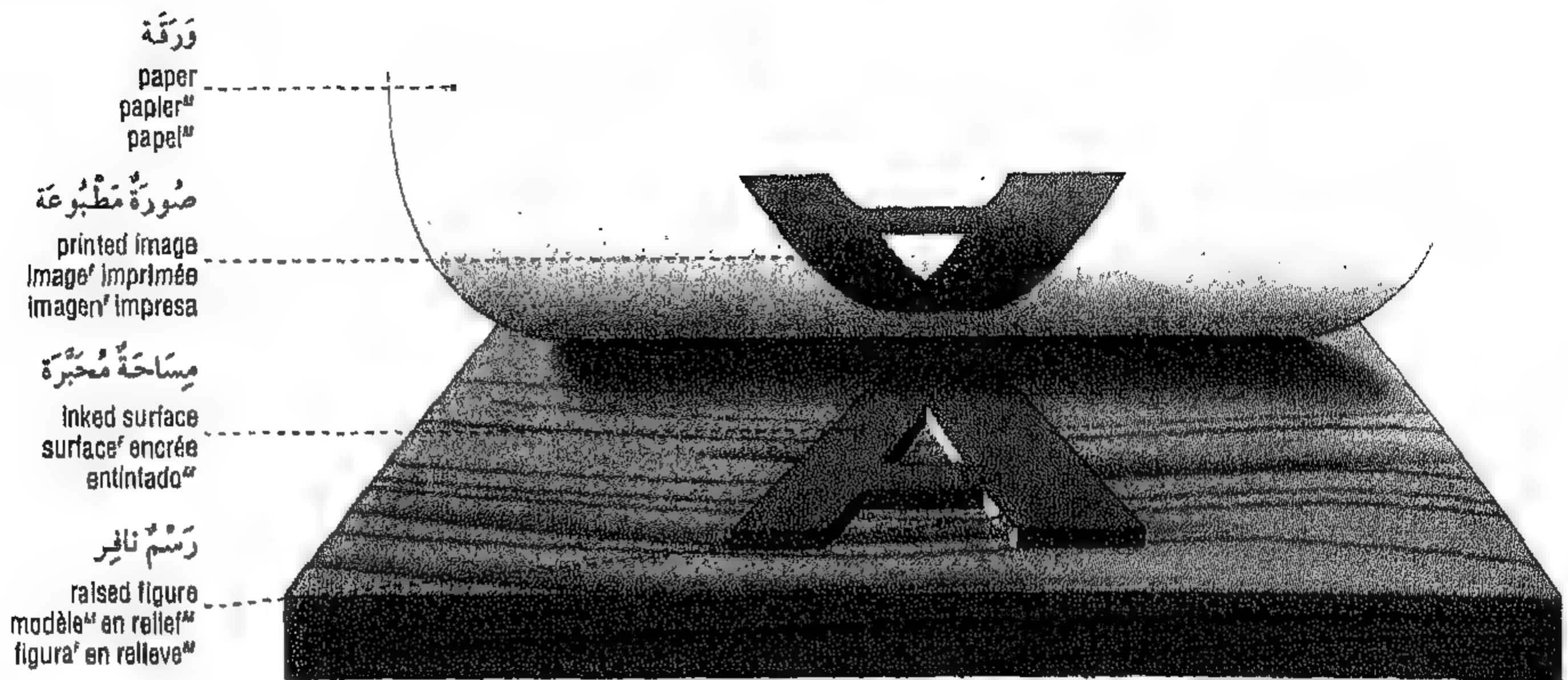




طباعة
PRINTING
IMPRESSION
IMPRESIÓN

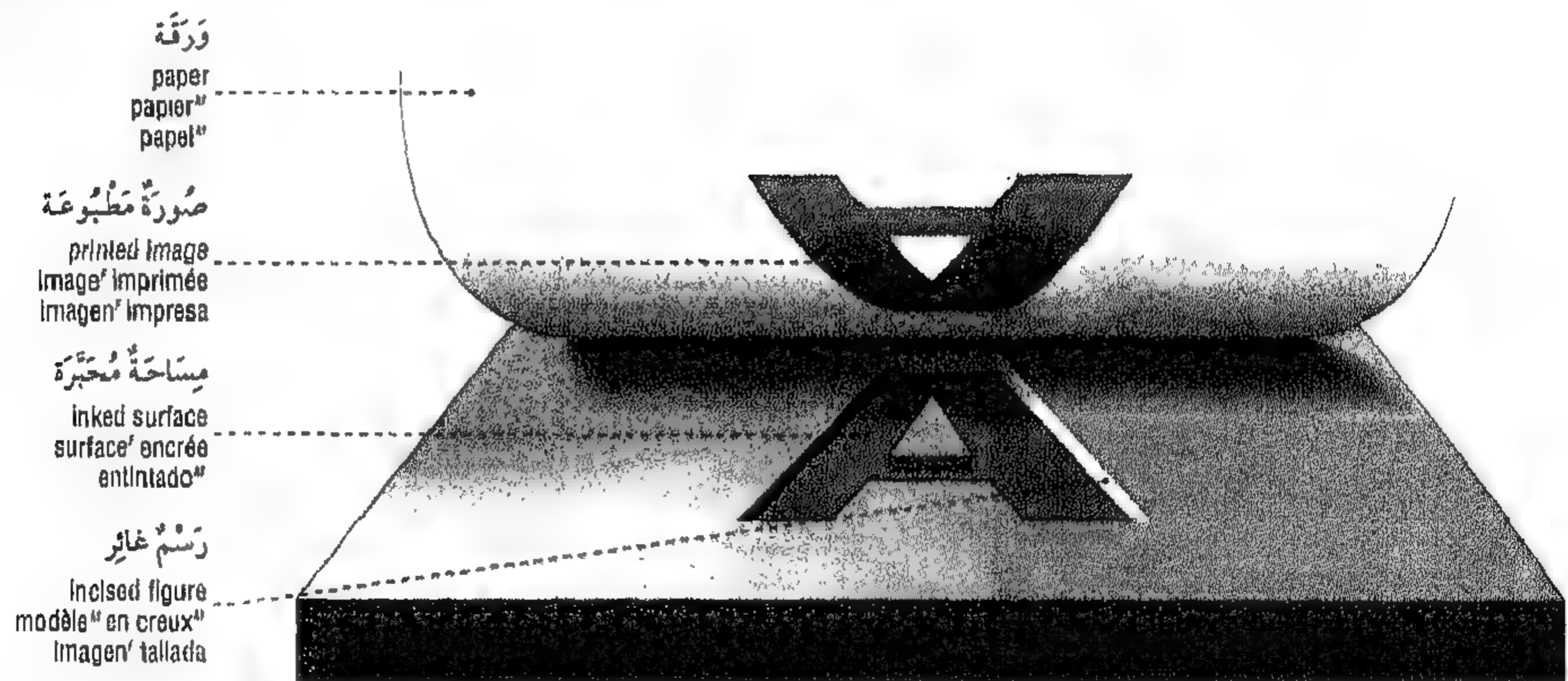
طباعة نافية

RELIEF PRINTING
IMPRESSION EN RELIEF
IMPRESIÓN EN RELIEVE



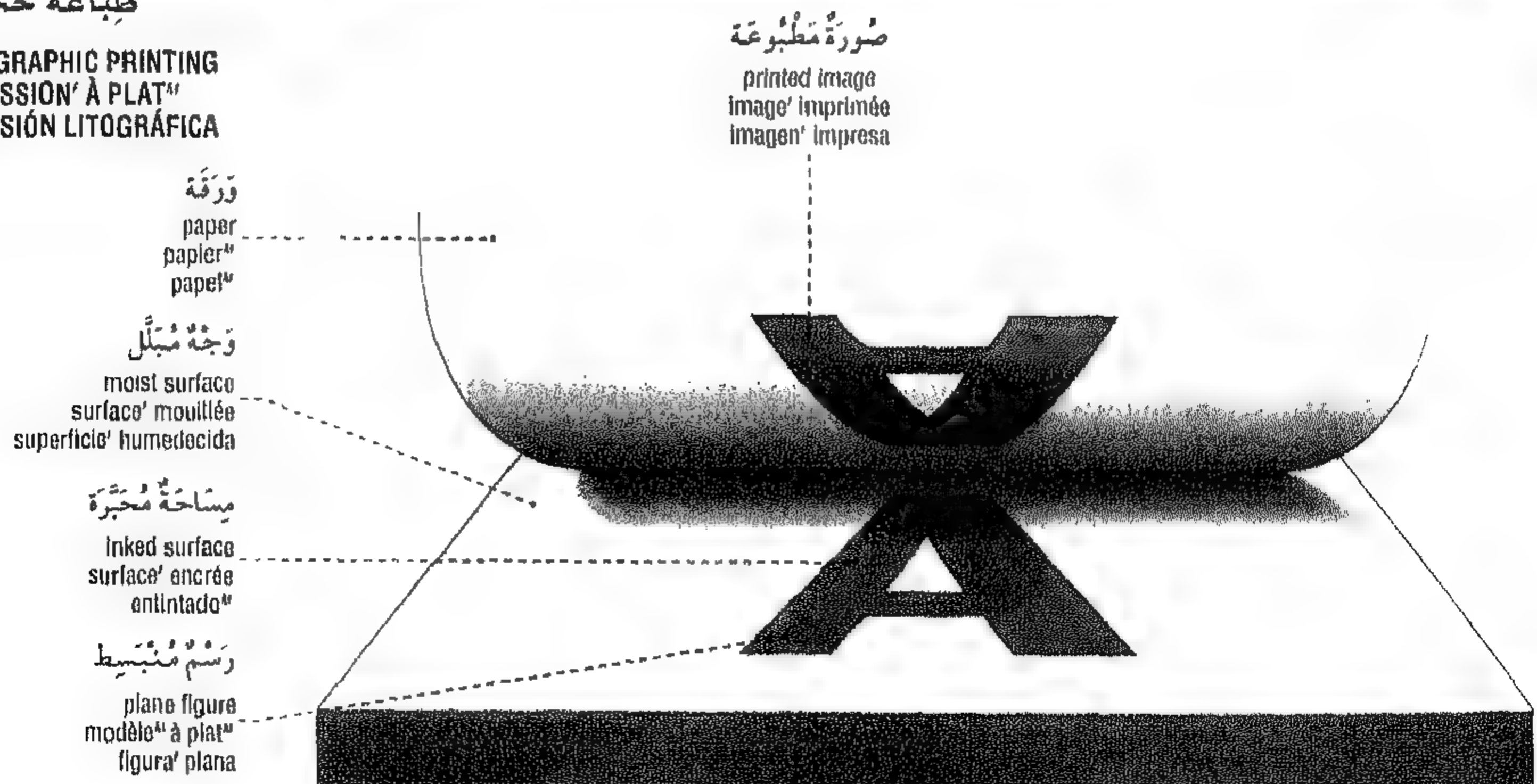
طباعة غائرة

INTAGLIO PRINTING
IMPRESSION EN CREUX
HUECOGRABADO



طباعة حجرية

LITHOGRAPHIC PRINTING
IMPRESSION À PLAT
IMPRESIÓN LITOGRAFICA



نقش نافر
RELIEF PRINTING PROCESS
GRAVURE EN RELIEF
IMPRESIÓN EN RELIEVE

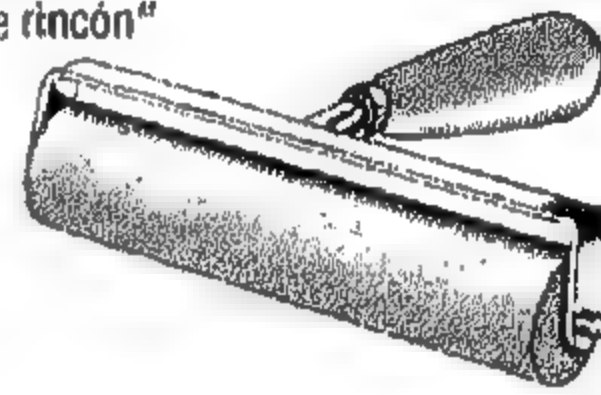
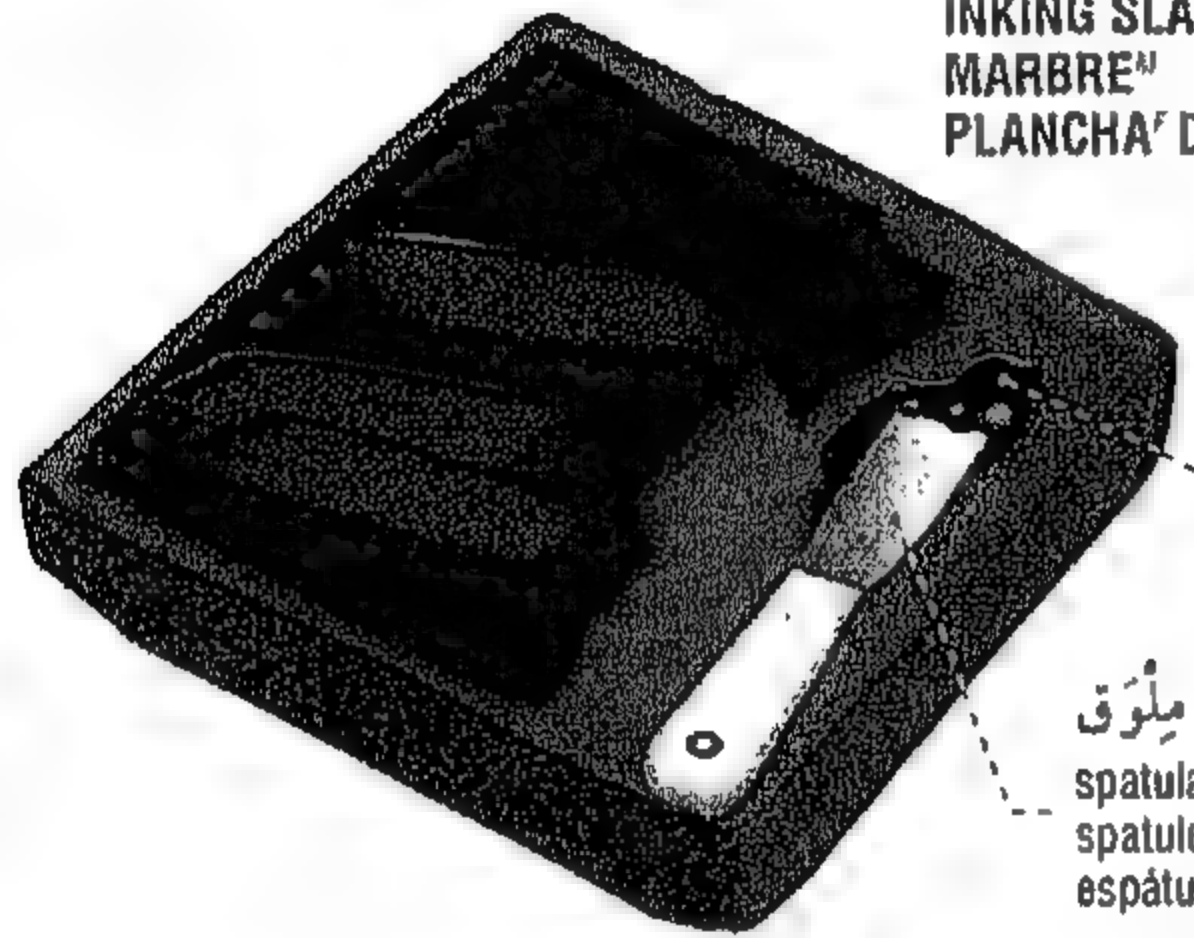
لوازم

EQUIPMENT
MATÉRIEL
EQUIPO



بَلَاطَةُ (رُخَامَةٌ) التَّحْبِيرِ

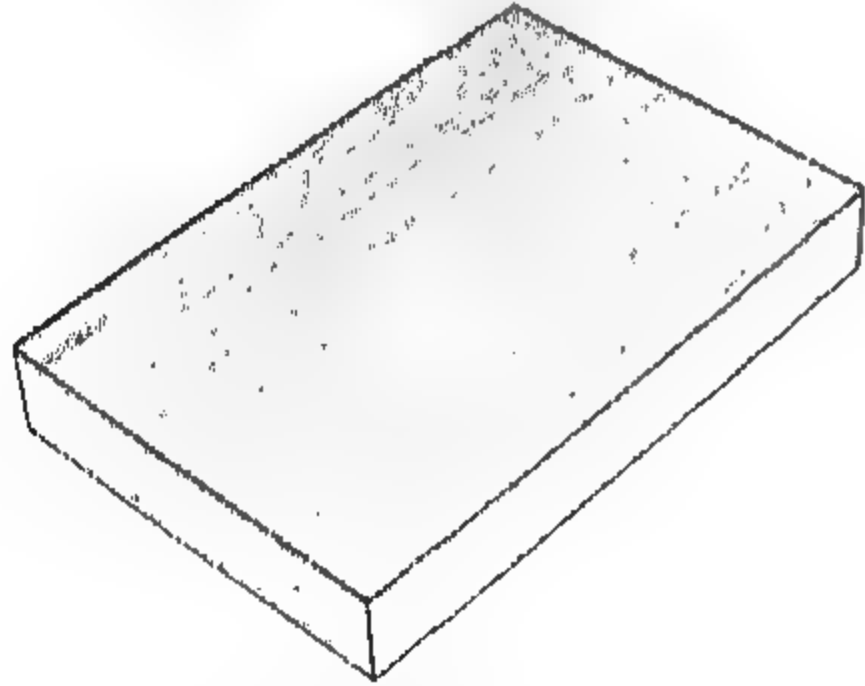
INKING SLAB
MARBRE
PLANCHA DE ENTINTADO



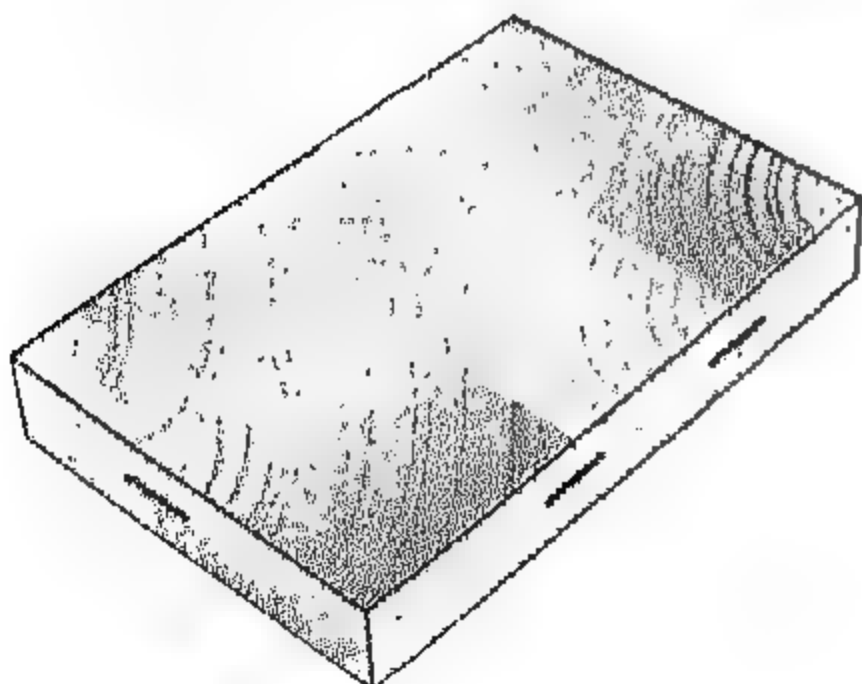
مِطْبَعَةٌ حَفْرِ كَلِيشِيَهَات

ETCHING PRESS
PRESSE À TAILLE-DOUCE
PRENSA DE AGUAFUERTE

كَلِيشِيَه، رُؤْسُ خَشَبِيَّة
woodcut
gravure sur bois de fil
bloque de madera grabado



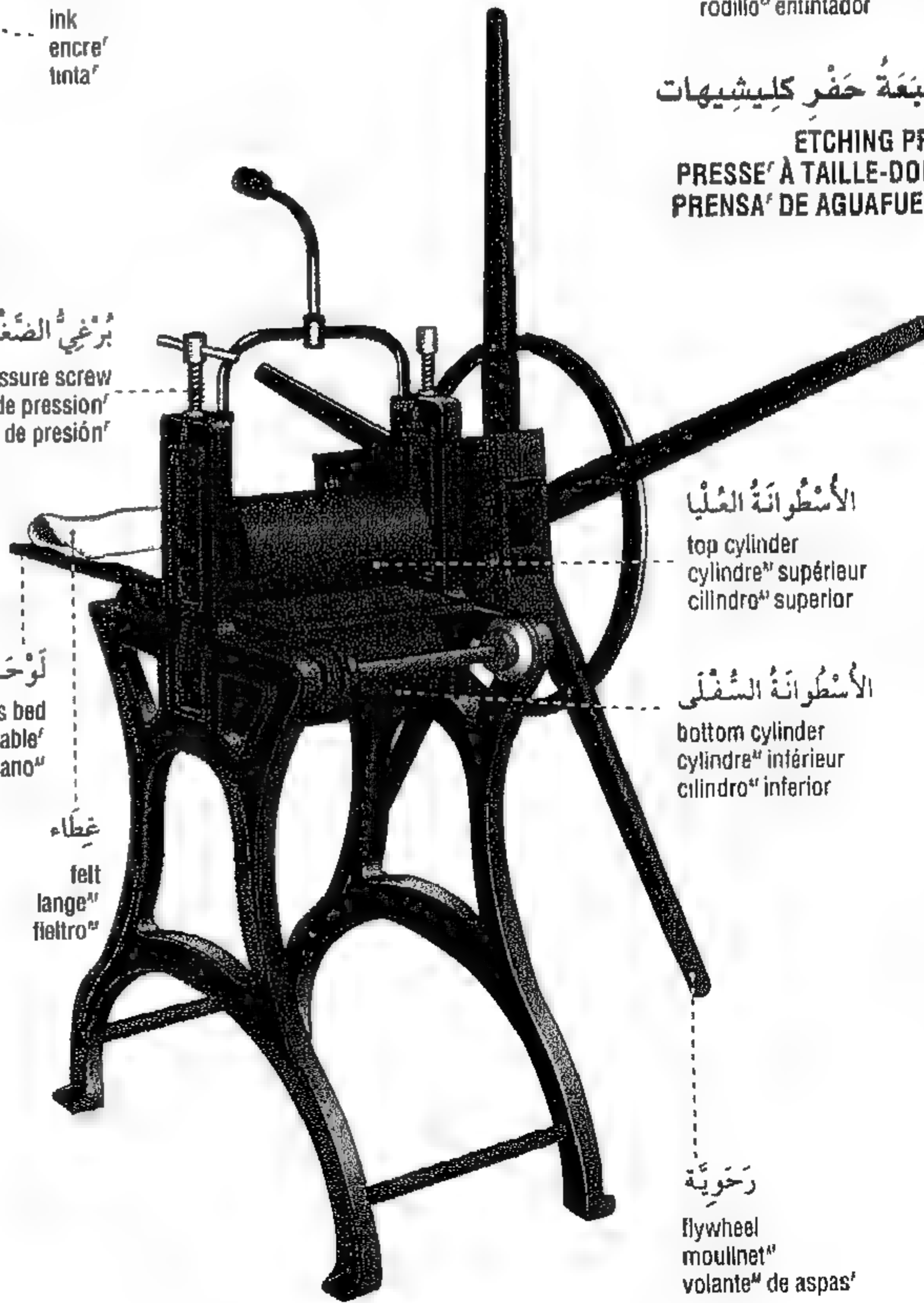
رُؤْسُ خَشَبِيَّة مُعَاكِس
wood engraving
gravure sur bois debout
bloque de madera para grabar



بُرْغِي الضَّغْط
pressure screw
vis de pression
tornillo de presión

لَوْحَةُ الطَّبْع
press bed
table
timpano

غِطَاء
felt
lange
fieltro



نشاطات إبداعية مسلية
CREATIVE LEISURE ACTIVITIES

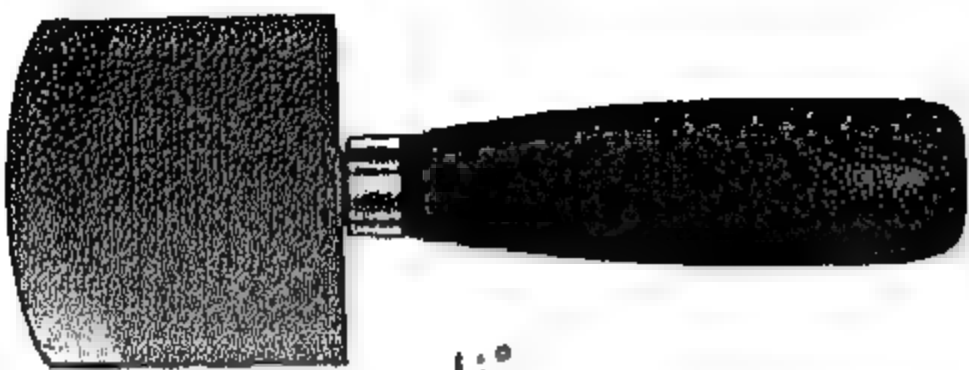
LOISIRS DE CRÉATION
TRABAJOS MANUALES

نَقْشٌ غَائِرٌ
INTAGLIO PRINTING PROCESS
GRAVURE^F EN CREUX^M
IMPRESIÓN^F EN HUECOGRABADO^M

تَوَازِمٌ
EQUIPMENT
MATÉRIEL^M
EQUIPO^M



فُرْشَاةٌ
brush
pinceau^M
bruza^F



مِخْفَارٌ
rocking tool
borceau^M
graneador^M para el grabado^M al humo^M



دُحْرُوجَةٌ
roulette
roulette^F
ruleta^F estriada



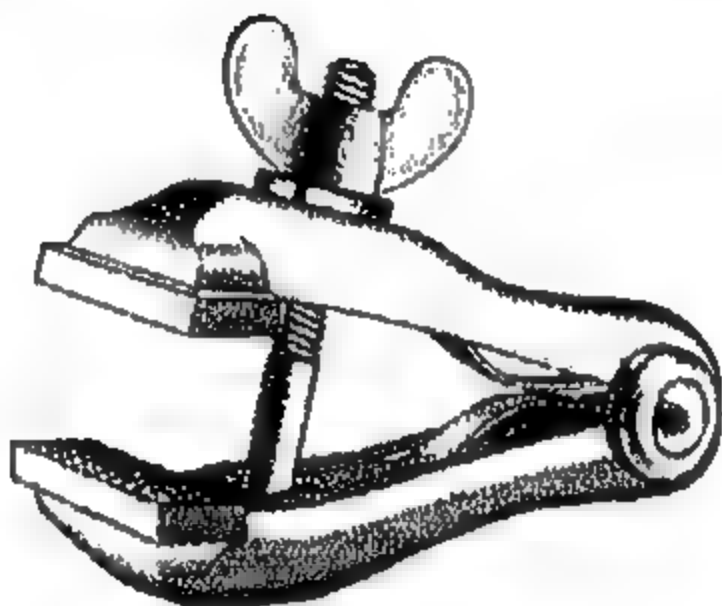
صَفِيحَةٌ نَحَاسِيَّةٌ
copper plate
planche^F de cuivre^M
placa^F de cobre^M



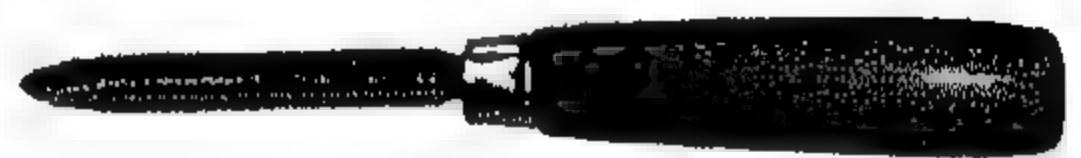
مِثْنَتٌ
dry point
pointe^F sèche
punta^F seca



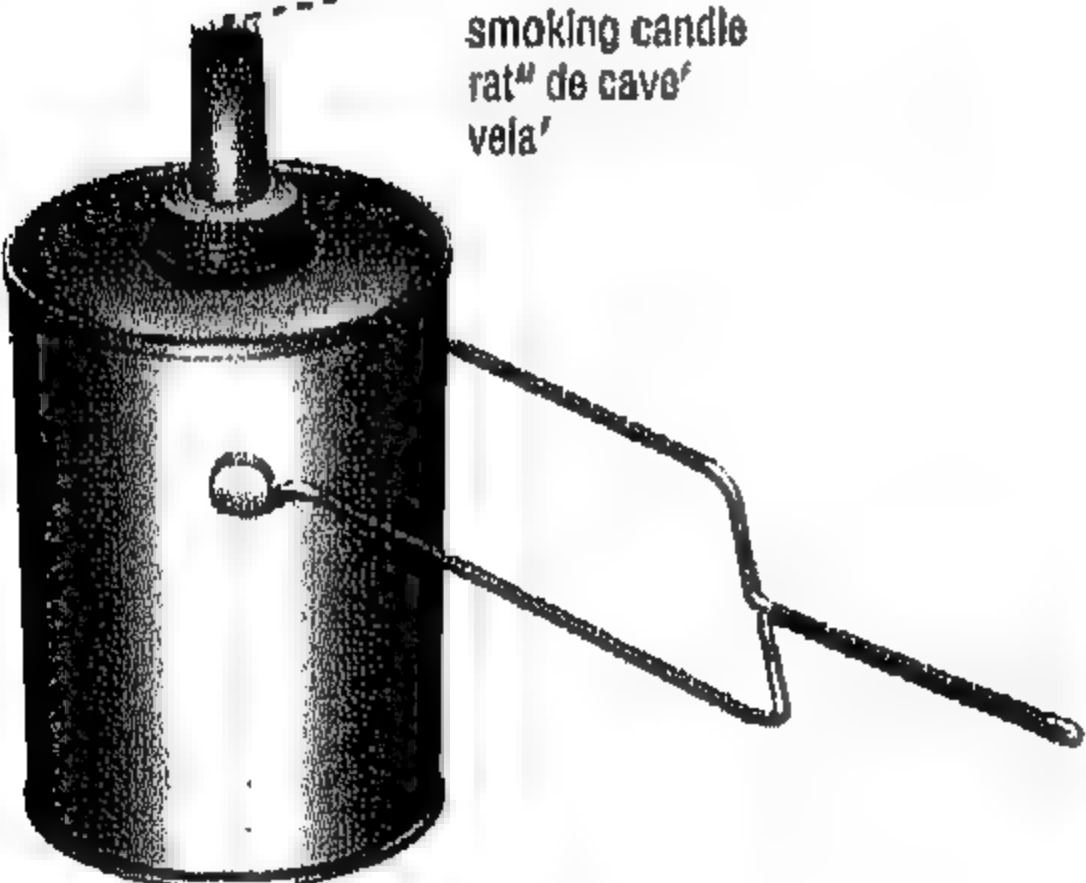
مِصْقَلَةٌ
burnisher
brunissoir^M
bruñidor^M



مِلْزَمَةٌ
hand vice
étau^M
pinza^F

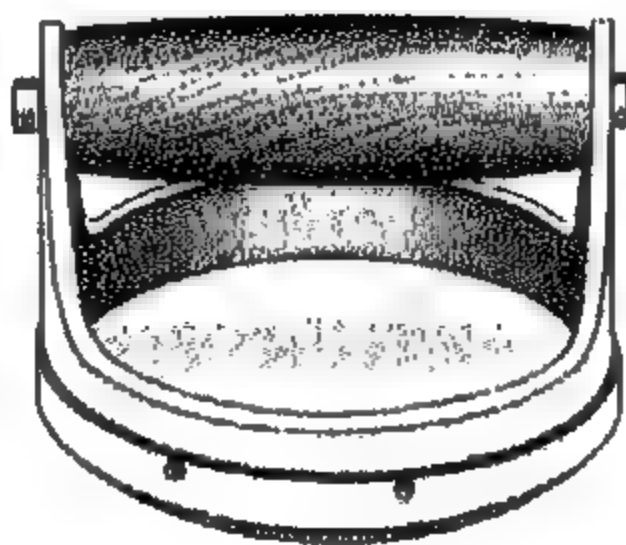


مِخْشَطَةٌ
scraper
ébarboir^M
raedor^M



فَتِيلٌ طَوِيلٌ
smoking candle
rat^M de cave^F
vela^F

جِهَازُ التَّدْخِينِ
smoking-apparatus
enfumoir^M
ahumador^M



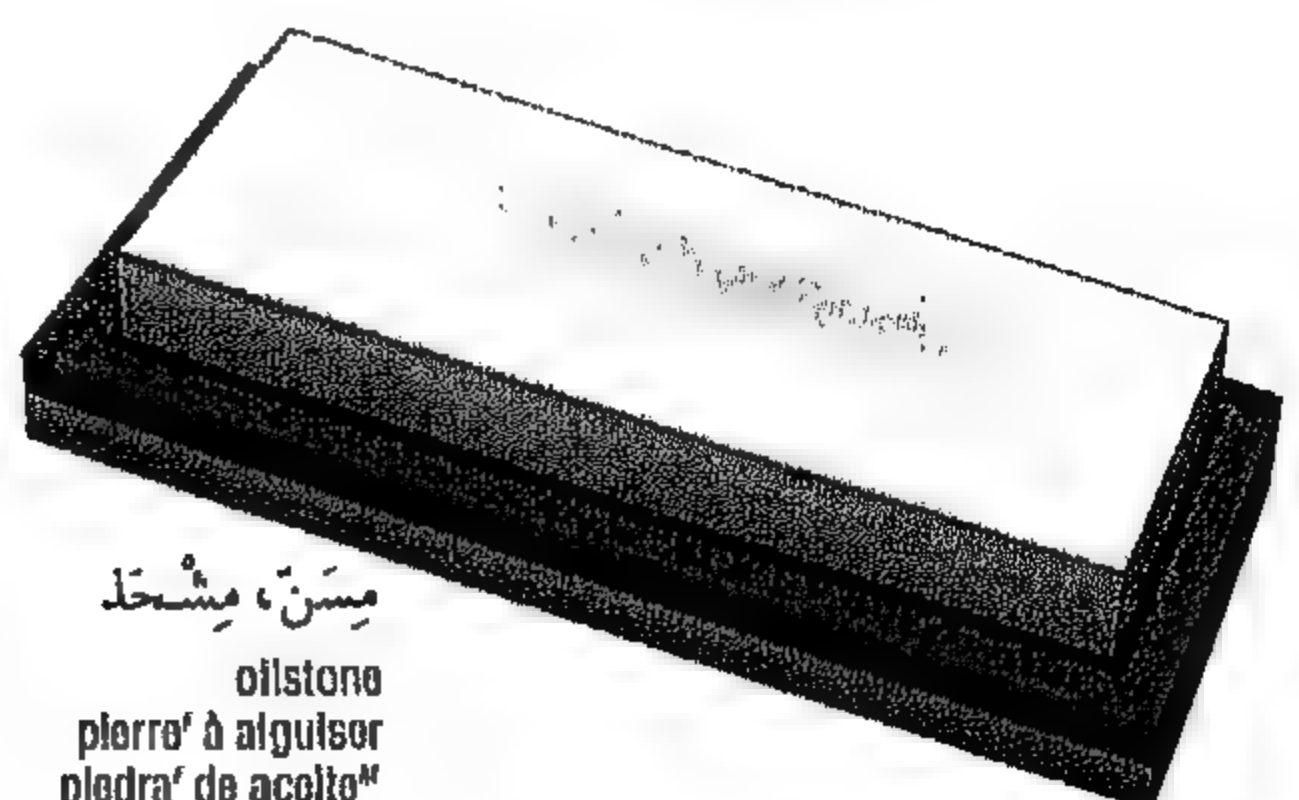
مِخْفَةٌ
baren
baren^M
frotador^M



تُرْلَاتَانٌ
turlatan
turlatano^F
turlatana^F



مِدْحَاةٌ (أَسْطُوَانَةٌ) الْبَرْنَقَةِ
varnish-roller
rouleau^M à vernir
rodillo^M para barnizar

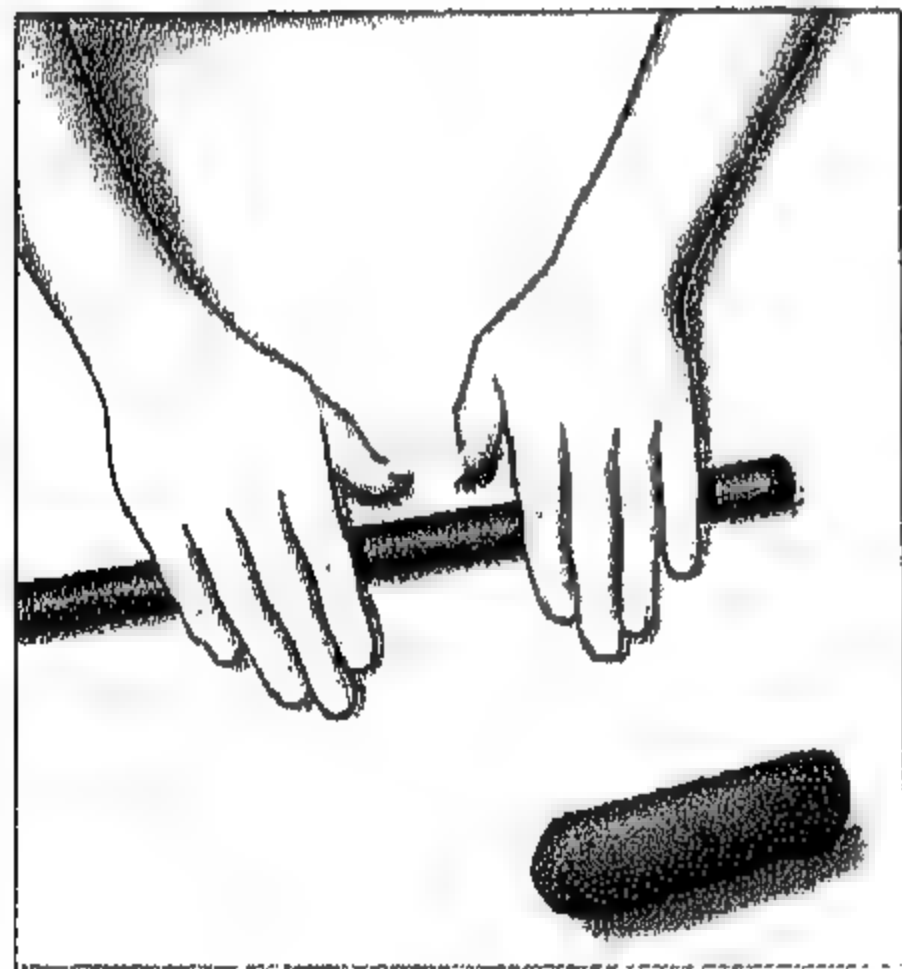
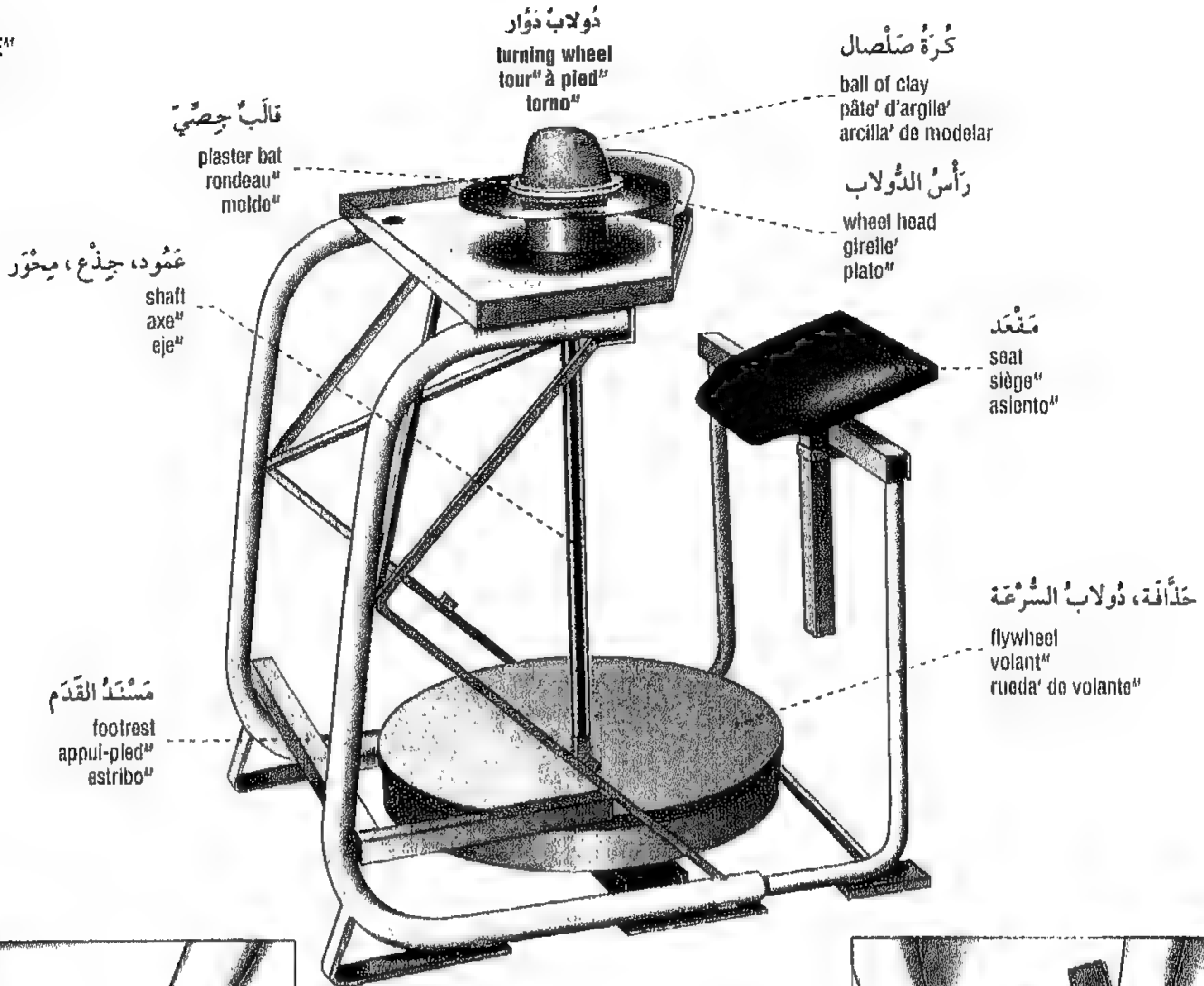


مِسْنٌ، مِشْحَدٌ
oilstone
pierre^F à aiguiser
pedra^F de acolte^M

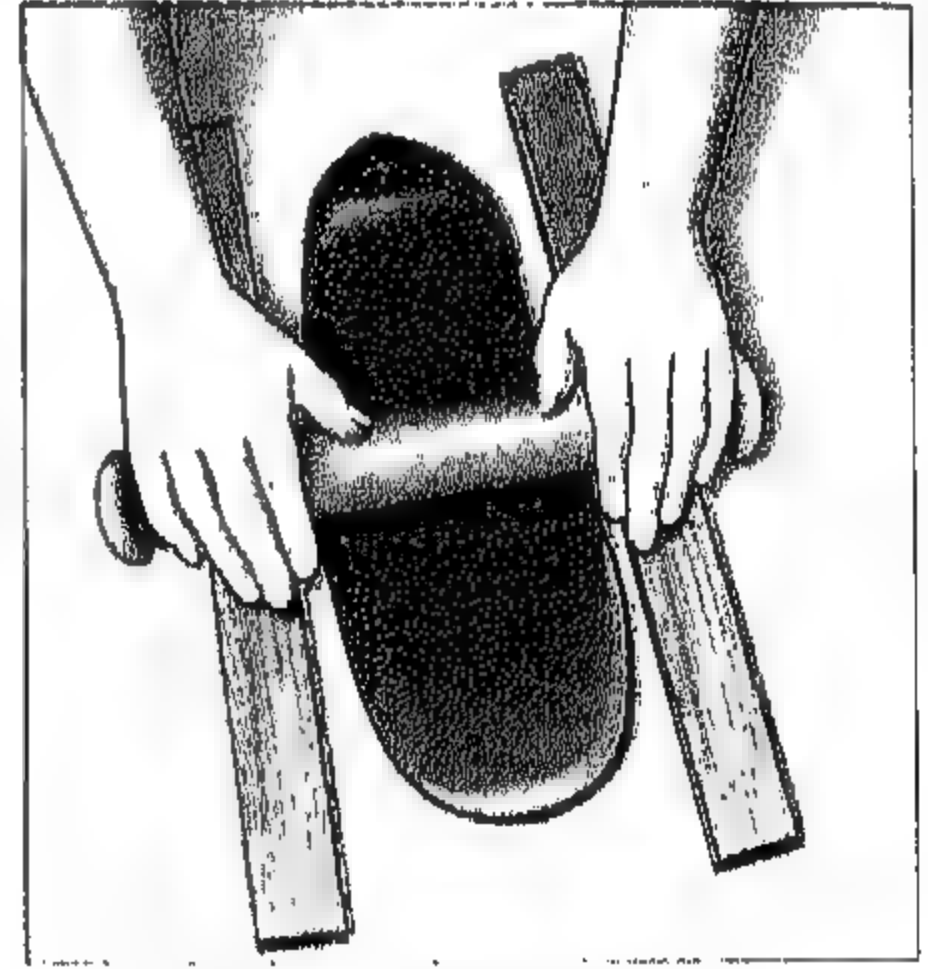
خِرَافَة، صِنَاعَة الفَخَّار

POTTERY
POTERIE
CERÁMICA

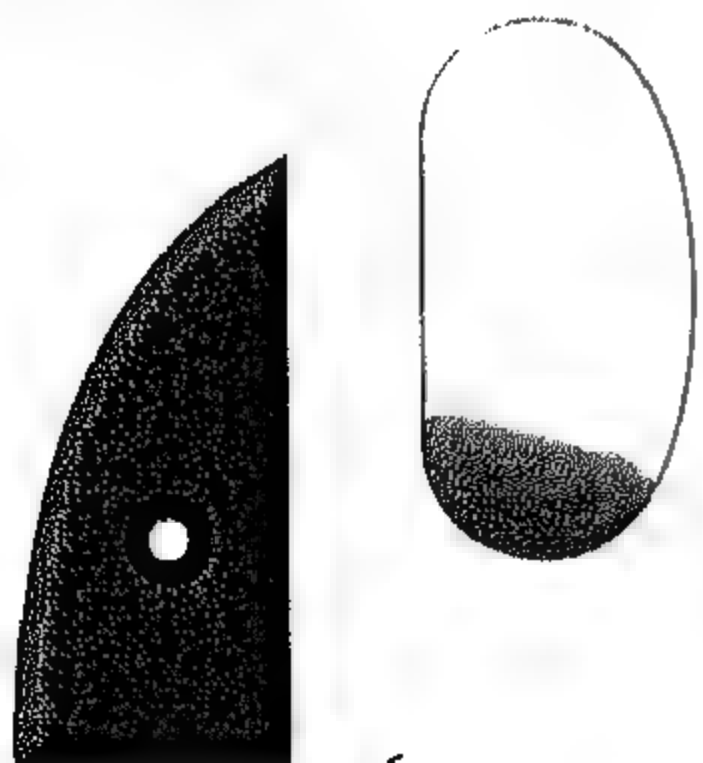
تَدْوِير
TURNING
TOURNAGE
TORNO



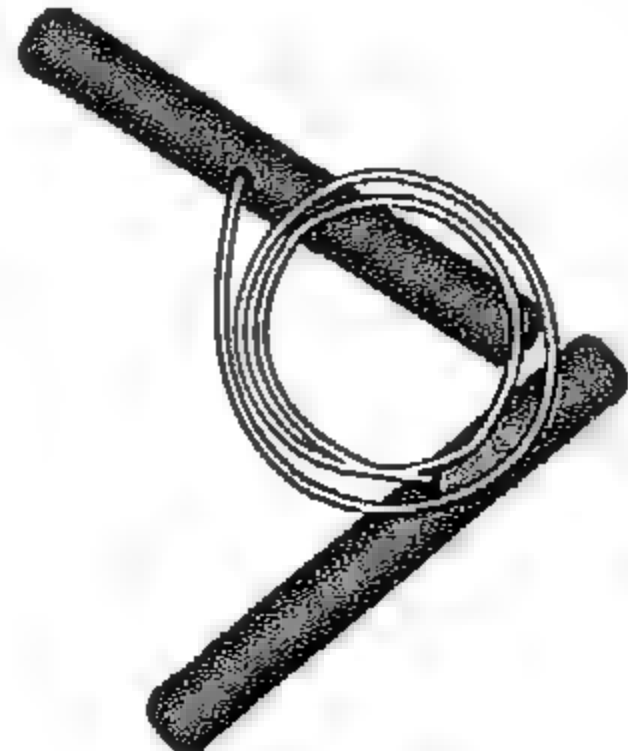
تَمْلِيس (تَسْوِيَة) الْعَجِيَّة
SLAB BUILDING
GALETTAGE
RODILLO
لَفَّ الْعَجِيَّة الصَّلْصَالِيَّة
COILING
COLOMBIN
CORDÓN PARA ESPIRALES



الأَدَوَات
TOOLS
OUTILS
HERRAMIENTAS



أَضْلَاع
ribs
esthèques
costillar

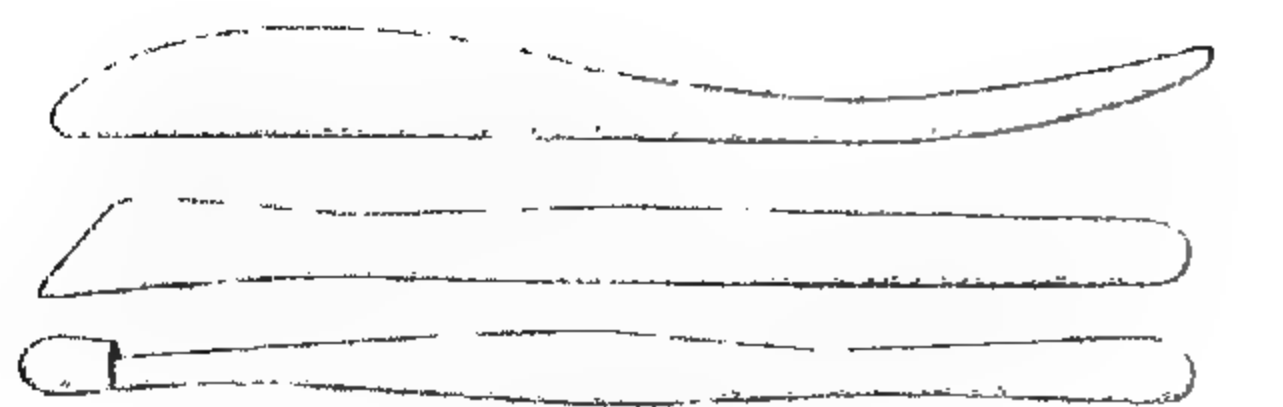


سِلْكُ تَقْطِيعِ الْعَجِيَّة
cutting wire
fil à couper la pâte
alambre para cortar



دَوَّارَة
banding wheel
tournetto
tornela

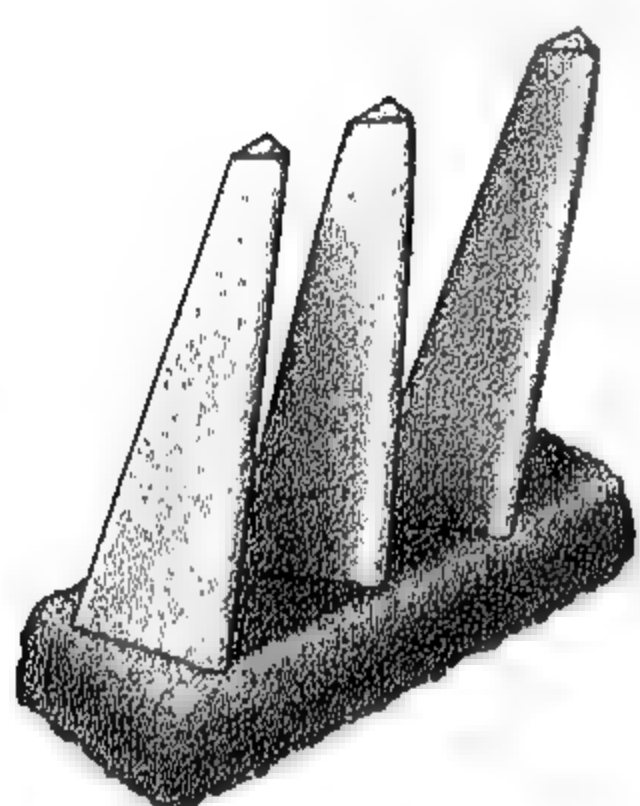
الأدوات
TOOLS
OUTILS
HERRAMIENTAS



أدوات تشكيل خشبية
wooden modeling tools
ébauchoirs
espátulas de modelar



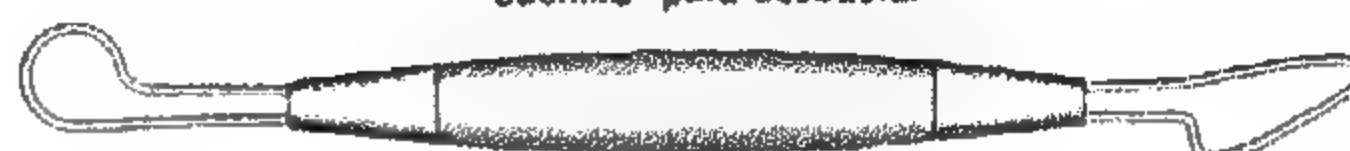
إبرة
needle tool
pige
punzón



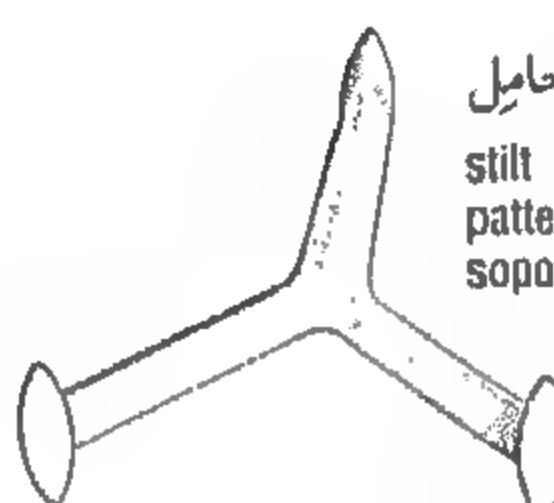
مخروط مضمري
pyrometric cone
montre
cono pirométrico



سكين الخزاف
fettling knife
couteau de potier
cuchillo para desbastar



مُشَدِّبَة
trimming tool
mirette
raspador



ركيزة، حامل
stilt
patte de coq
soporte

خَبْرُ الخزف
FIRING
CUISON
COCCIÓN



أتون، فرن كهربائي
electric kiln
four électrique
horno eléctrico

غطاء
lid
couvercle
tapa

مِفْصَلَة، مِفْصَلَة
hinge
charnière
bisagra

خُجْرَةُ الخزف
firing chamber
chambre de cuisson
recámara

مِفْصَلُ الحرارة
temperature control knob
contrôle de température
control de temperatura

ضوء مُنبّه
signal lamp
voyant lumineux
piloto

كَبْلُ الرّصْل
connecting cable
câble de raccordement
cable

طوب مقاوم للحرارة
refractory brick
brique réfractaire
ladrillo refractario

سند الغطاء
lid brace
cale de couvercle
brazo extensible

عنصر تحميّة (تسخين)
heating element
élément
resistencia

صمام مُنظّم
damper
évent
chimenea

طريقة يدويّة / آليّة
manual/automatic mode
mode manuel/automatique
selector automático/manual

مؤقت
timer
minuterie
reloj automático

وحدات كهربائية
electrical inlet
entrée d'électricité
enchufe

نشاطات إبداعية مُسَلِّية
CREATIVE LEISURE ACTIVITIES

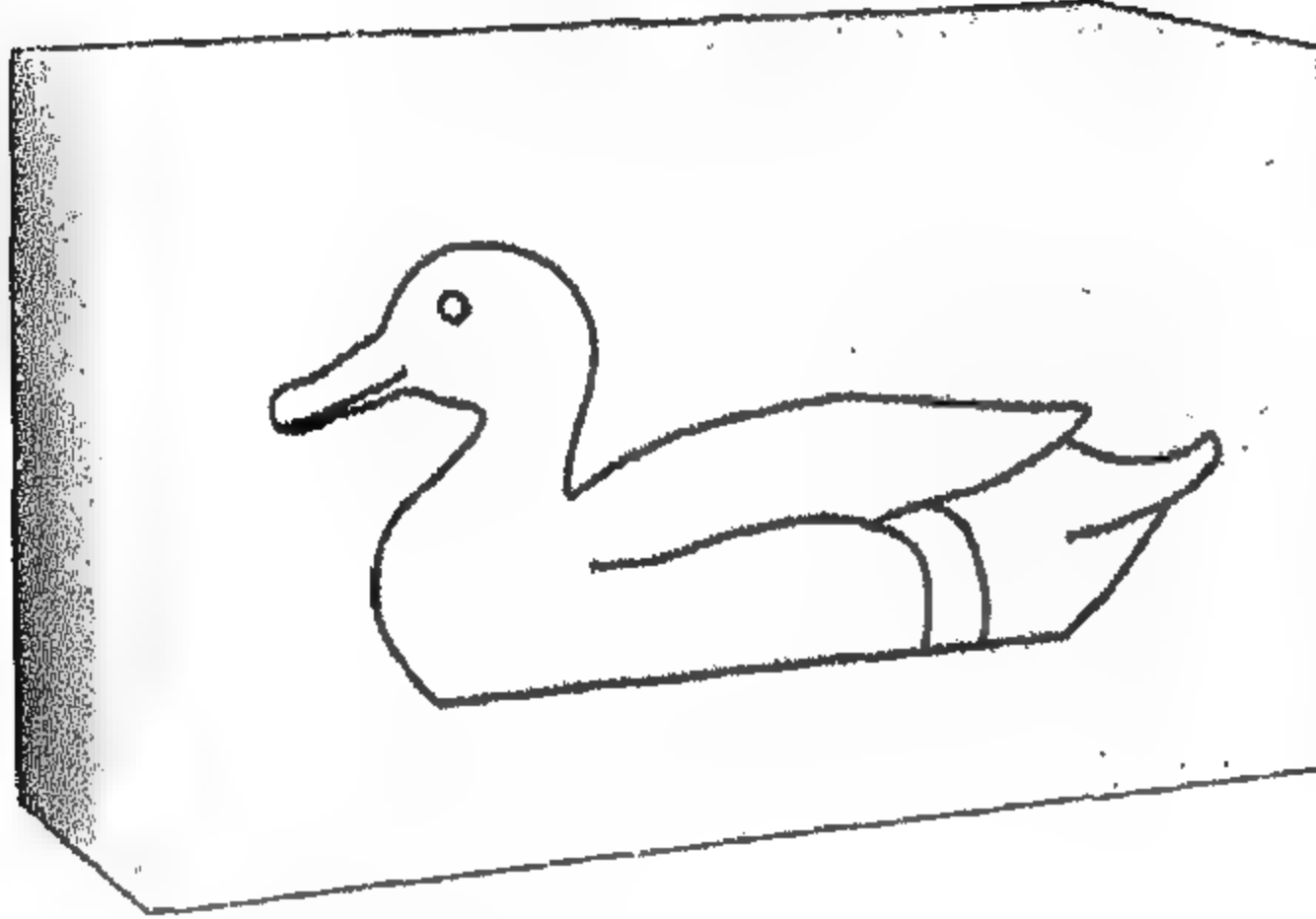
LOISIRS DE CRÉATION
TRABAJS MANUALES

نَحَتُ عَلَى الْخَشَبِ
WOOD CARVING
SCULPTURE SUR BOIS
TALLA EN MADERA

المراحل

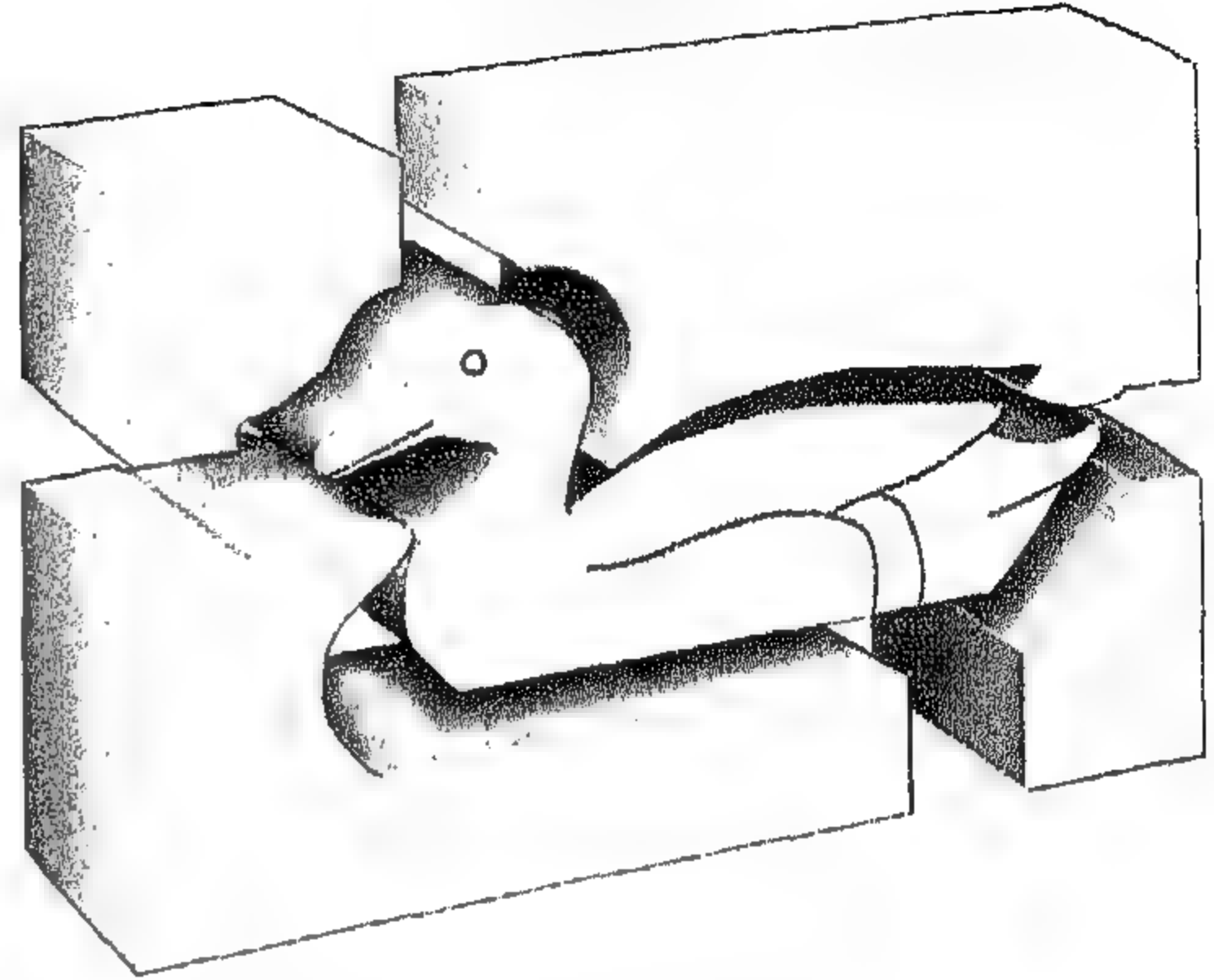
STEPS
ÉTAPES
ETAPAS

رَسْم
drawing
tracage
diseño

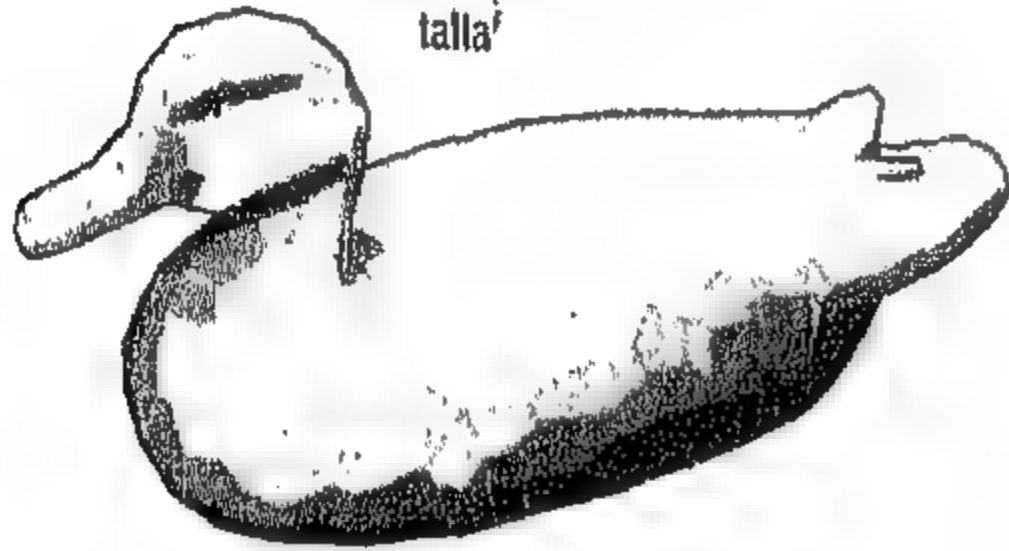


تَشْكِيلٌ أَوَّلِيّ

roughing out
dégrossissage
desbaste



نَحَت
carving
sculpture
talla



إنجاز، نهاية العمل

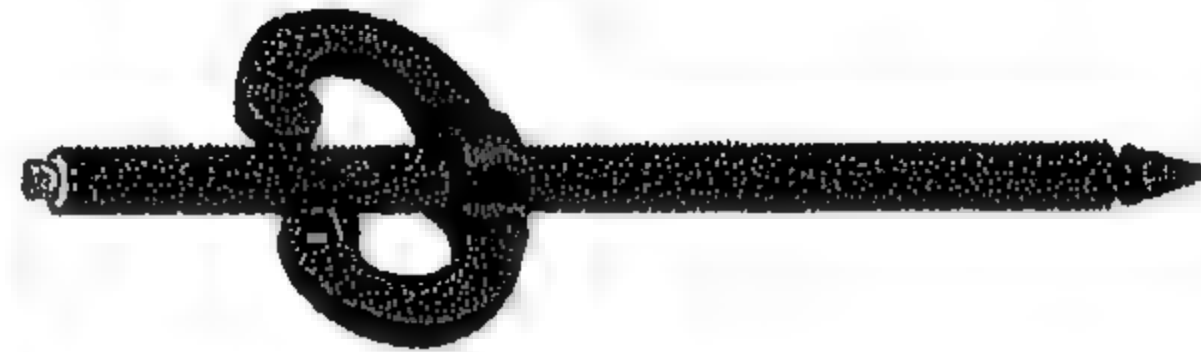
finishing
finition
acabado



تَوَازِم

ACCESSORIES
ACCESSOIRES
ACCESORIOS

مِيتَدَة
mallet
maillet
mazo

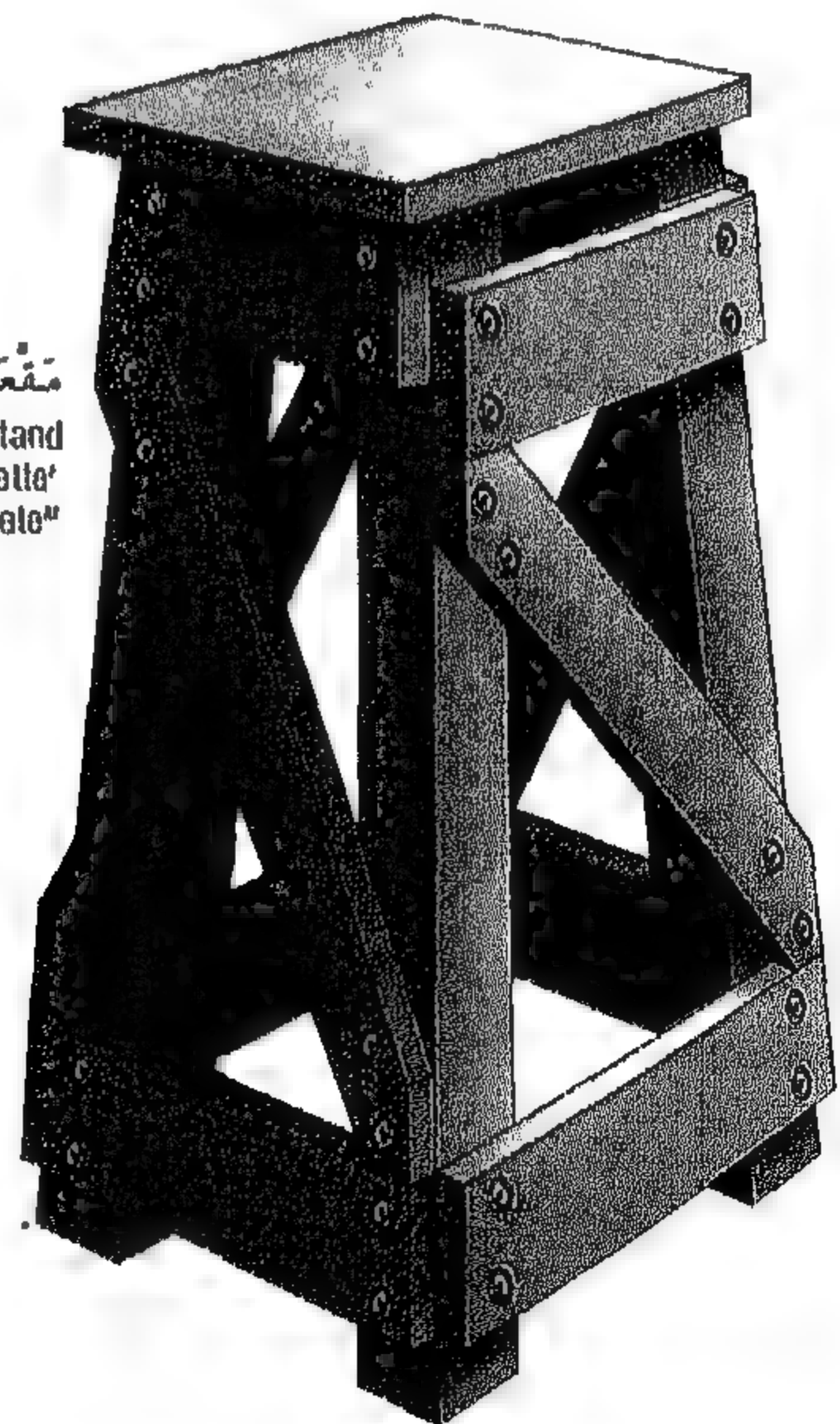


بَرِيْمَة لَوَلْبِيَّة

carver's bench screw
queue-de-cochon
tornillo

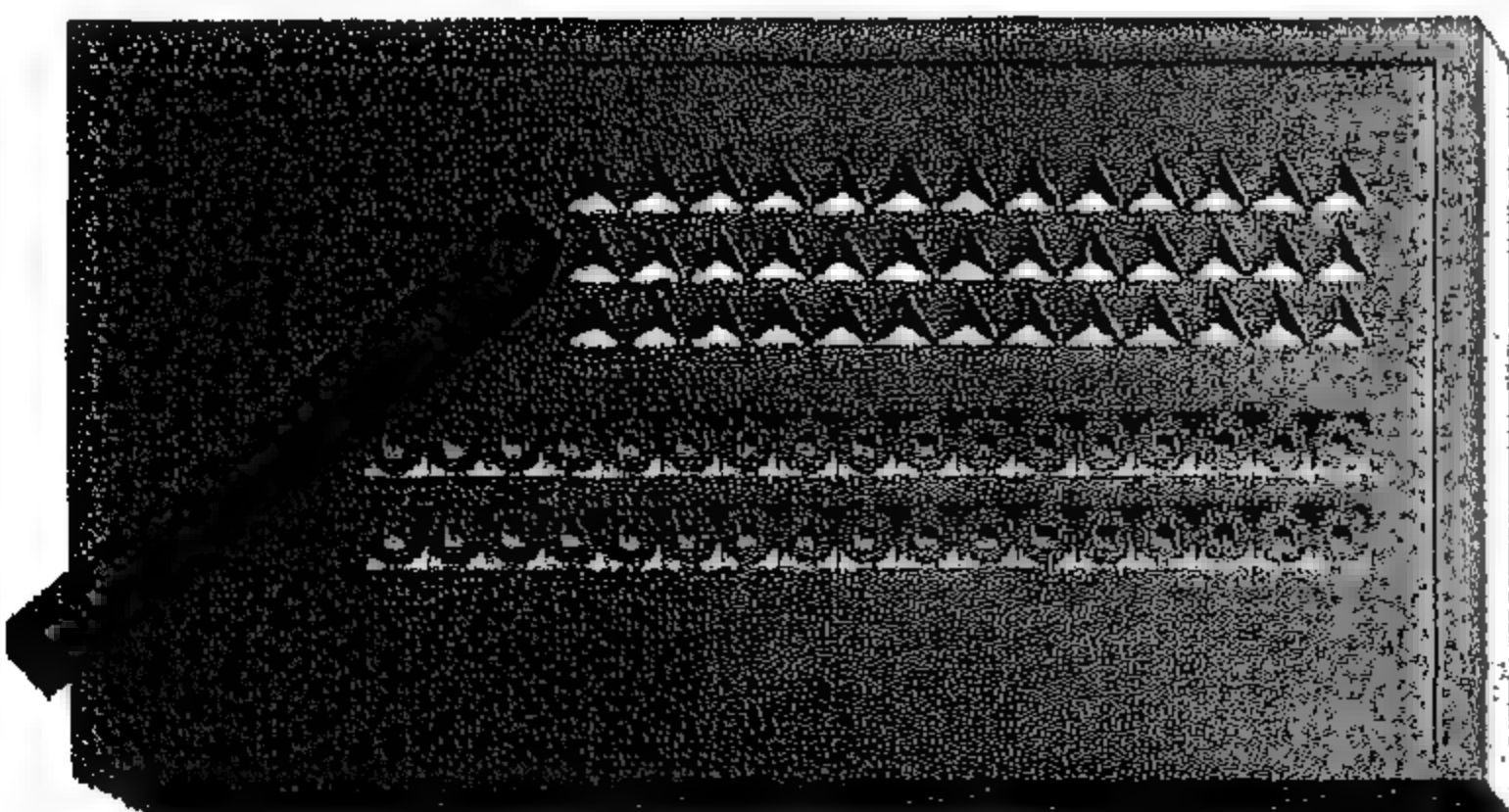
مَقْعَدٌ خَشَبِيّ

stand
selleto
labureto

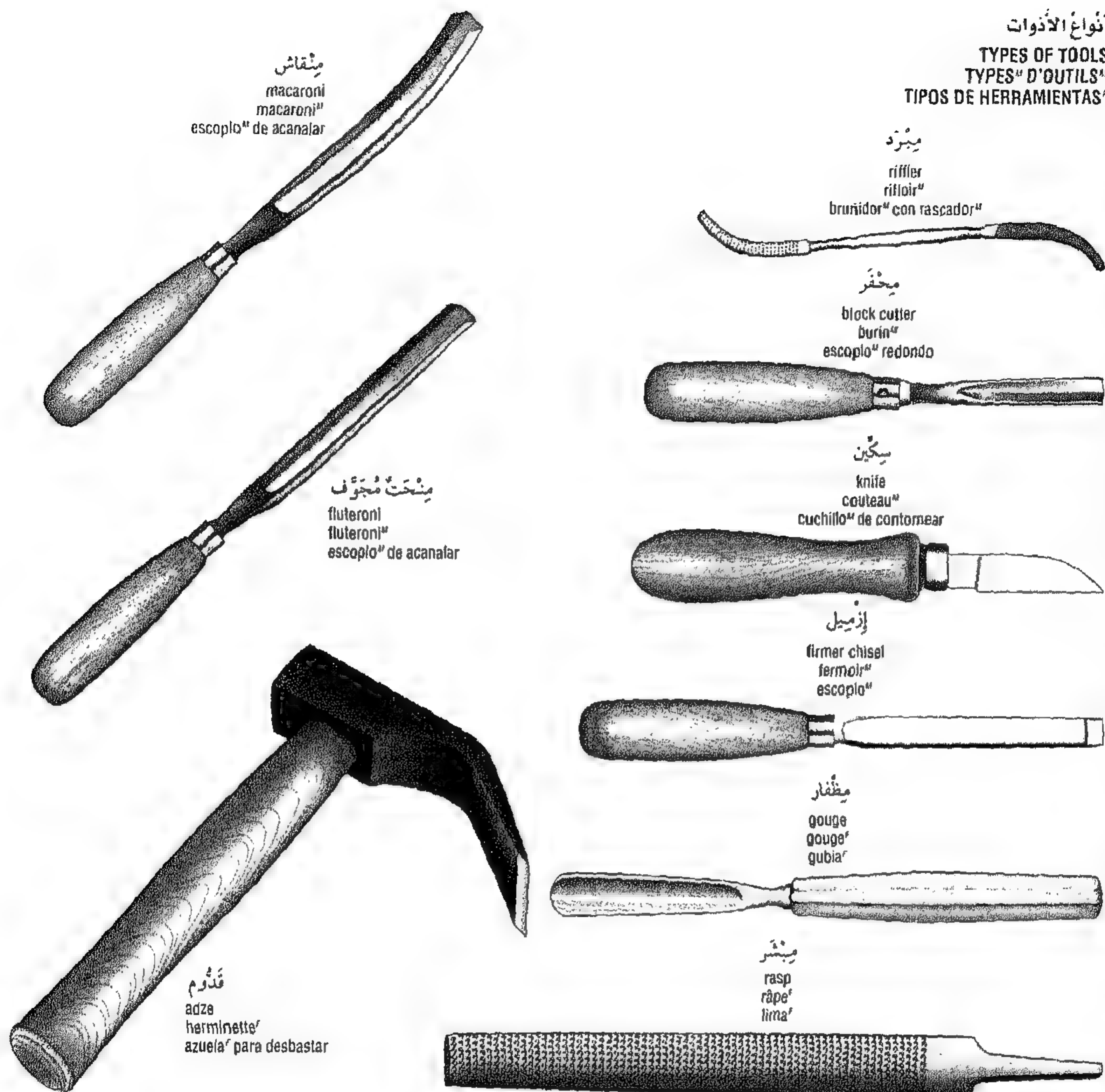


خَرَامَة وَنَمُوْدَج

punch and pattern
poignon et fond
punteo

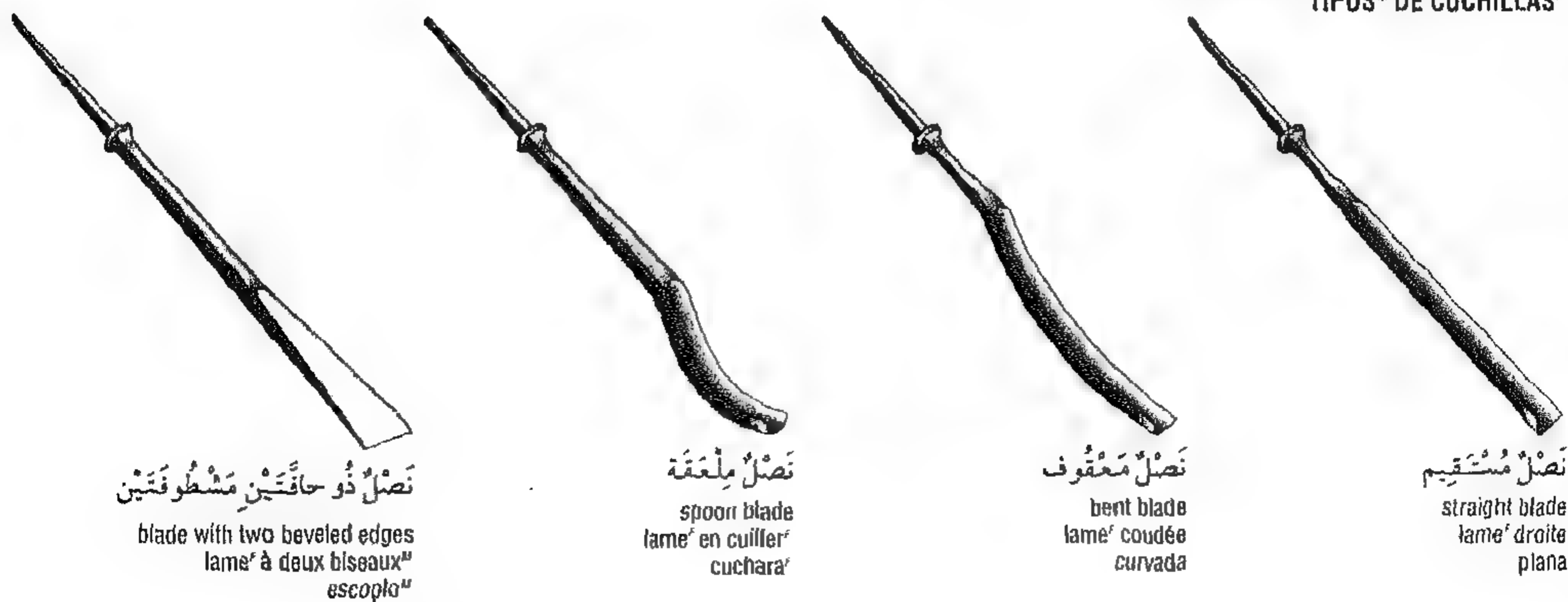


أنواع الأدوات
TYPES OF TOOLS
TYPES D'OUTILS
TIPOS DE HERRAMIENTAS



الأسكان الرئيسية للنصال (بلسفرات)

MAJOR TYPES OF BLADES
PRINCIPALES FORMES DE LAMES
TIPOS DE CUCHILLAS

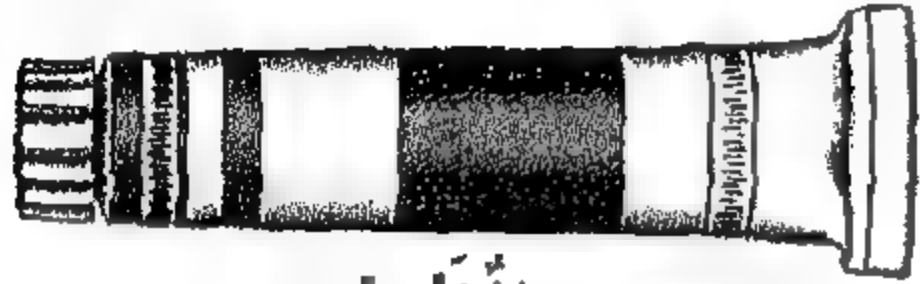


تَلْوِينُ وَرَسْم
PAINTING AND DRAWING
PEINTURE ET DESSIN
PINTURA Y DIBUJO

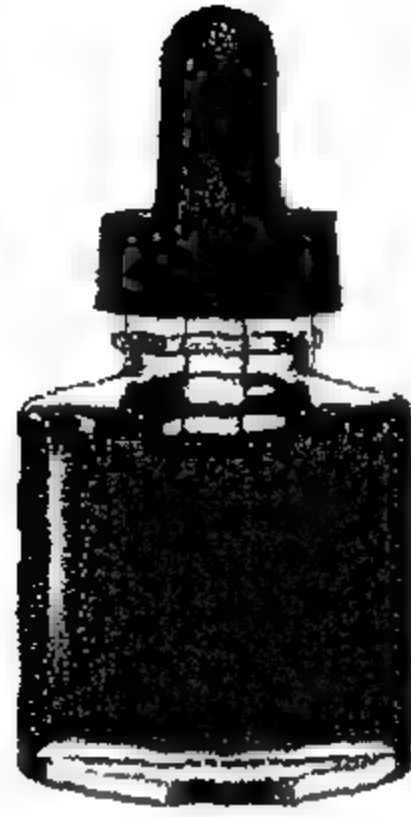
التقنيات الرئيسية
MAJOR TECHNIQUES
PRINCIPALES TECHNIQUES
TÉCNICAS PRINCIPALES



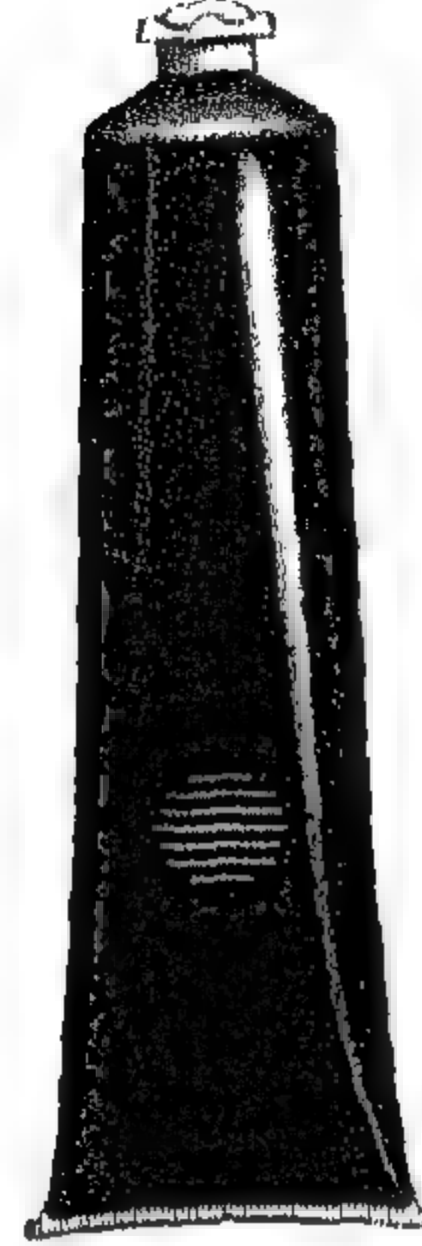
قَلَمُ فَحْم
charcoal
fusain
carboncillo



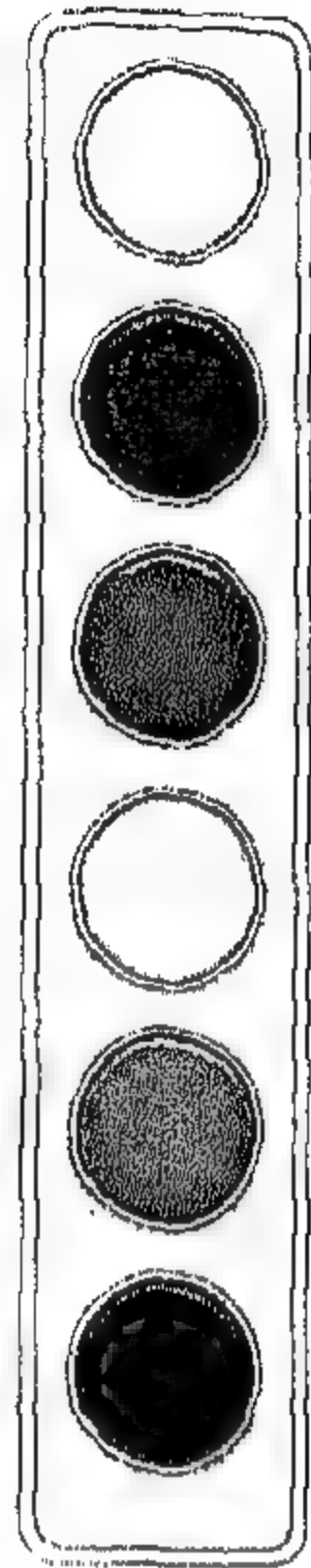
دِهَانُ زَيْتِي
oil paint
couleur à l'huile
óleo



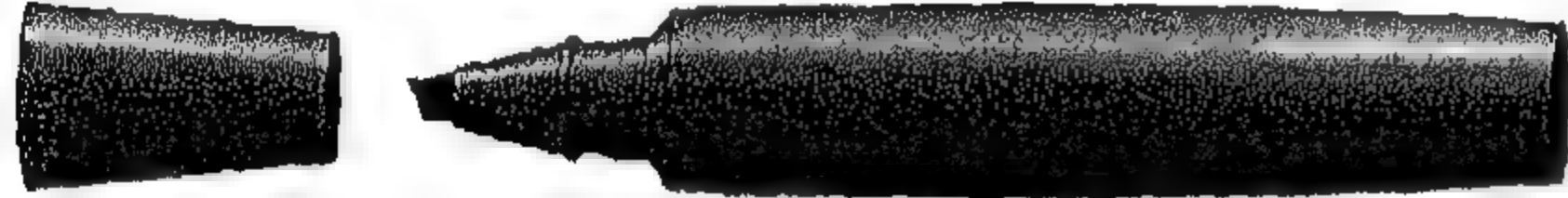
حَبْر
ink
encre
tinta china



أَنْبُوب
tube
tubo



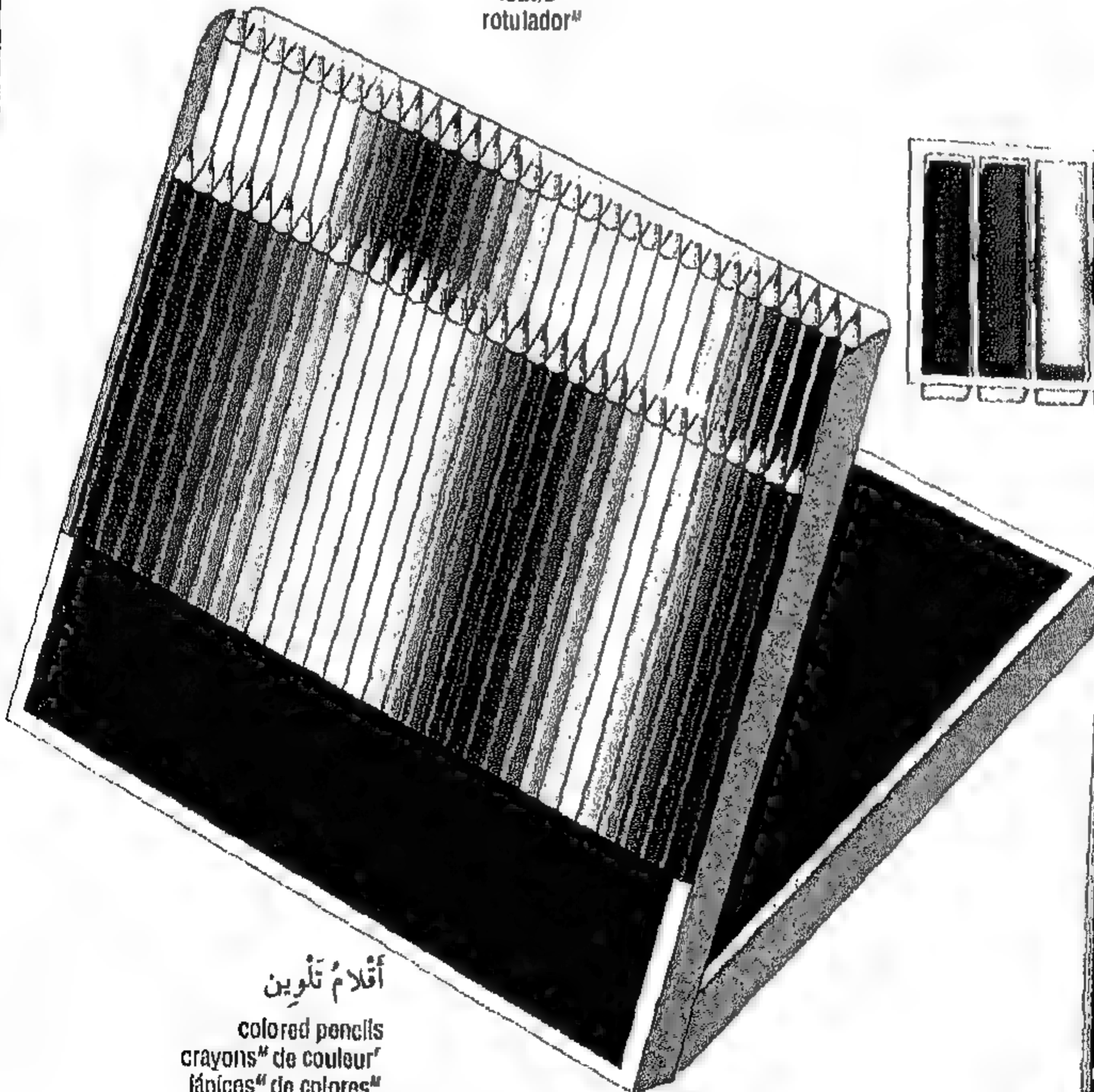
أَقْرَاصُ أَلْوَان
cakes
pastillos
caja de acuarelas



(قَلَمُ) مُسَجِّل، مِرْقَم، قَلَمُ مَارَكَة
marker pen
marqueur
marcador

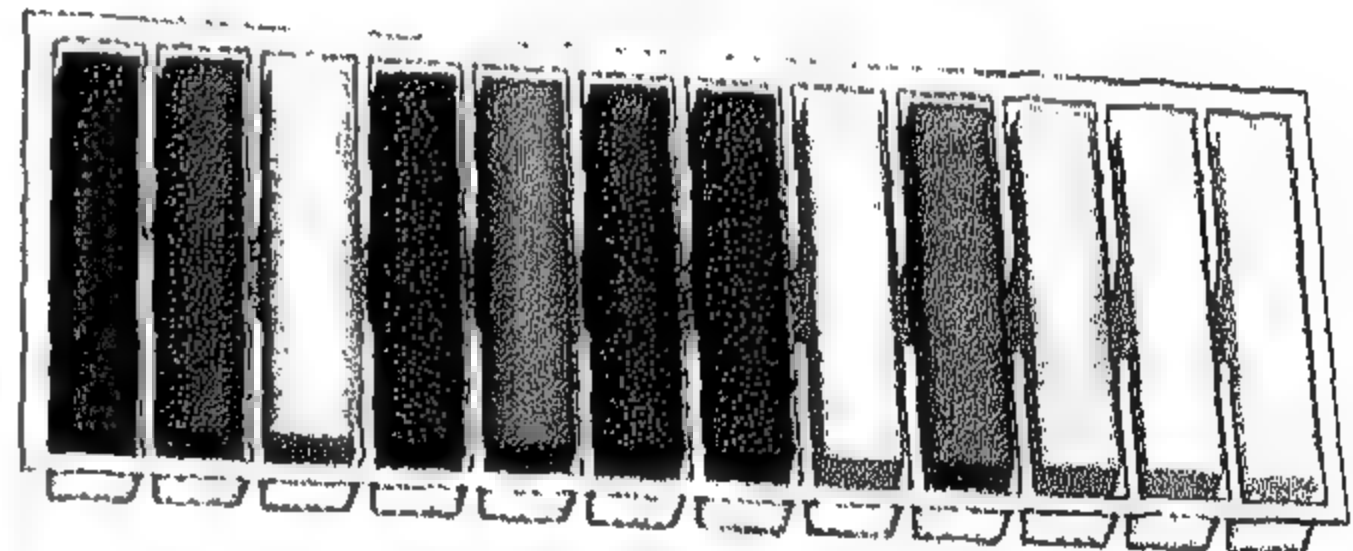


قَلَمُ لَبَاد
felt tip pen
feutre
rotulador

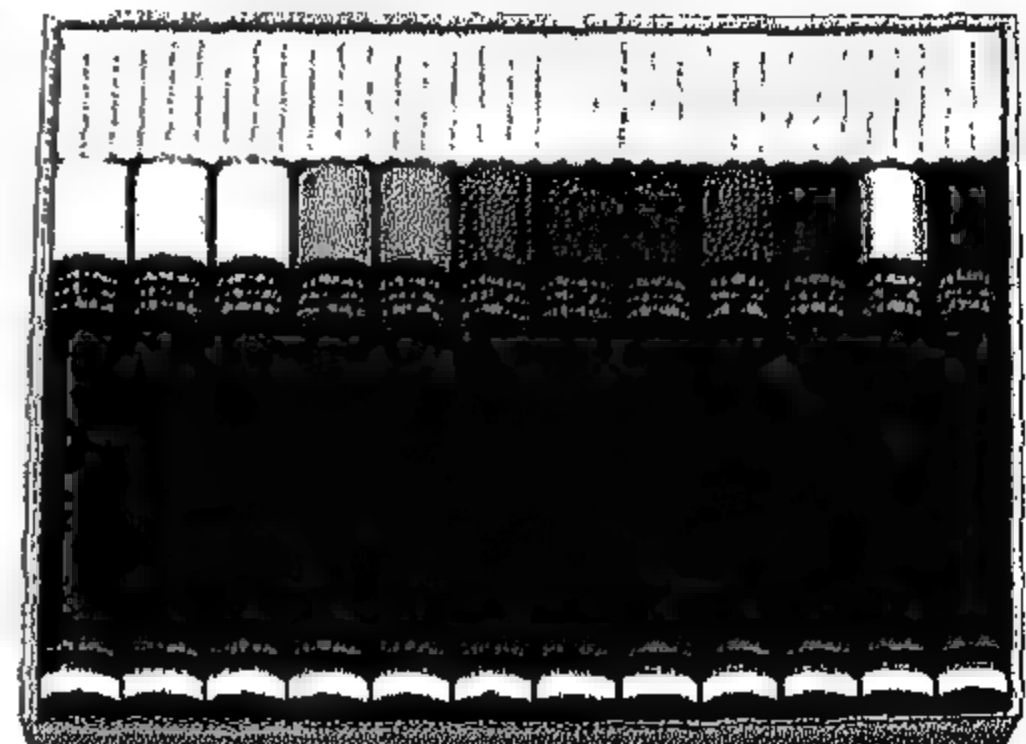


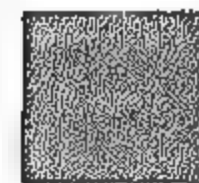
أَقْلَامُ تَلْوِين
colored pencils
crayons de couleur
lápices de colores

بَسْتَلْ جَافَة
soft pastel
pastel sec
pastel



بَسْتَلْ زَيْتِي
oil pastel
pastel gras
pastel de óleo





لوازم
EQUIPMENT
MATÉRIEL
EQUIPO



ملق
spatula
spatule
espátula

سكين الدهن
painting knife
couteau à peindre
cuchillo paleta

ريشة يخزان
reservoir-nib pen
plume
plumafuente

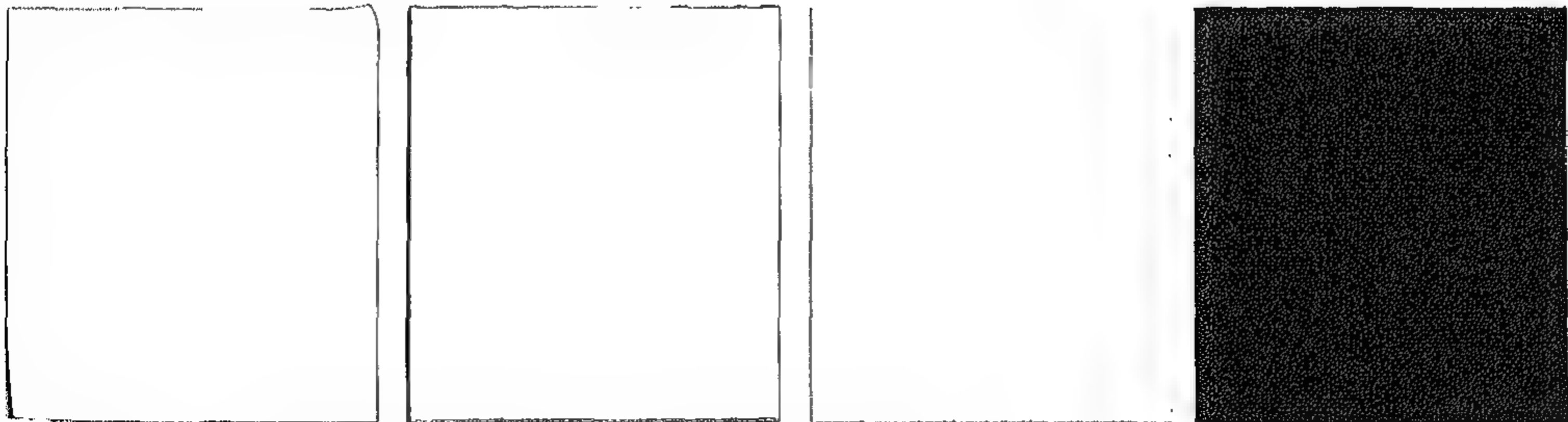
فرشاة مسطحة
flat brush
brosse
pincel plano

ريشة يابانية
sumi
pinceau à sumi
sumi

فرشاة مروحية
fan brush
brosse éventail
brocha

ريشة، فرشاة
brush
pinceau
pincel

ركائز
SUPPORTS
SUPPORTS
LIENZOS



ورقة
paper
papier
papel

كرتون، ورق مقوى
cardboard
carton
cartón

قماش قنب
canvas
toile
lienzo

لوحة
panel
panneau
tabla

تَلْوِينُ وَرَسْمٍ
PAINTING AND DRAWING
PEINTURE ET DESSIN
PINTURA Y DIBUJO

فُرْشاةٌ هَوَائِيَّةٌ، مِرْشَّةٌ
AIRBRUSH
AÉROGRAPHE
PISTOLA DE PINTAR



مَقْطَعٌ عَرْضِيٌّ لِفُرْشاةٍ هَوَائِيَّةٍ
CROSS SECTION OF AN AIRBRUSH
COUPE D'UN AÉROGRAPHE
CORTE TRANSVERSAL DE UNA PISTOLA DE PINTAR

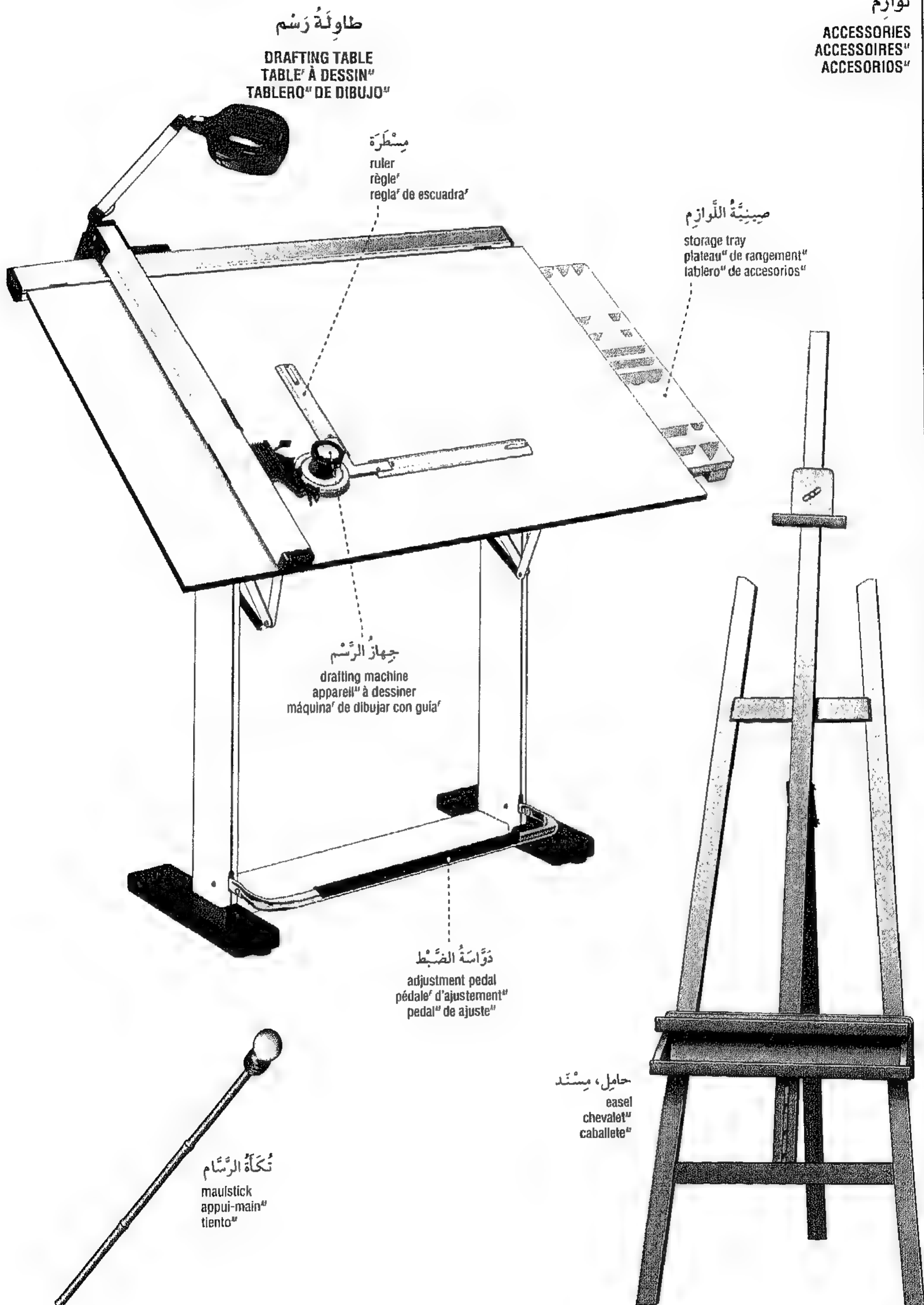
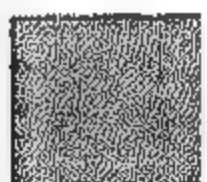


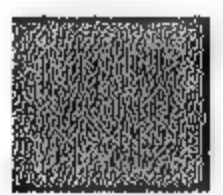
لَوَازِم

ACCESSORIES
ACCESSOIRES"
ACCESORIOS"

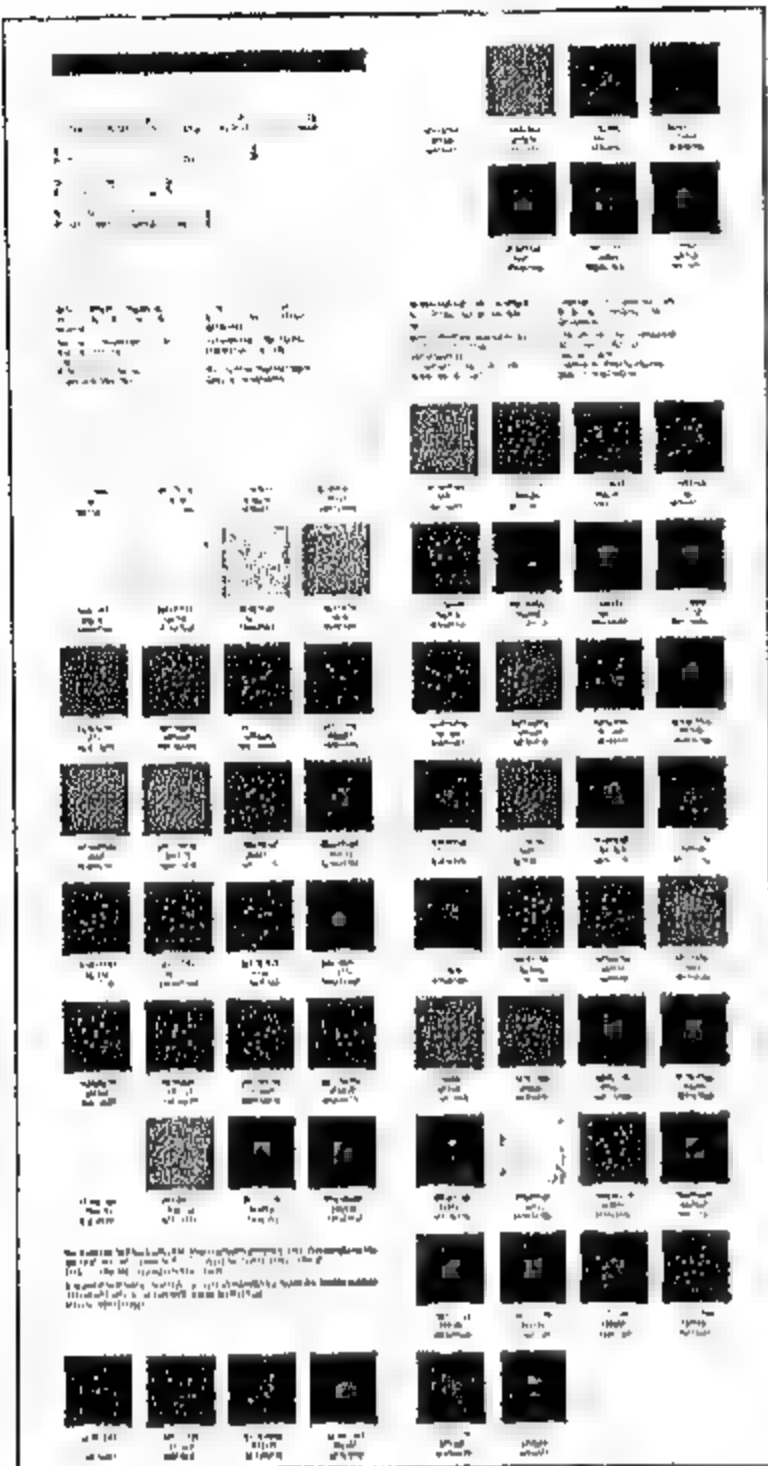
نَشَاطَاتُ إِبداعِيَّة مُسَلِّيَّة
CREATIVE LEISURE ACTIVITIES

LOISIRS DE CRÉATION
TRABAJO MANUALES





تَوَازِمُ
ACCESSORIES
ACCESSOIRES^M
ACCESORIOS^M



جَدْوَلُ (خَرِيطَةُ، سُلَّمُ) الْأَلْوَانِ
color chart
nuancier^M
gama^M de colores^M

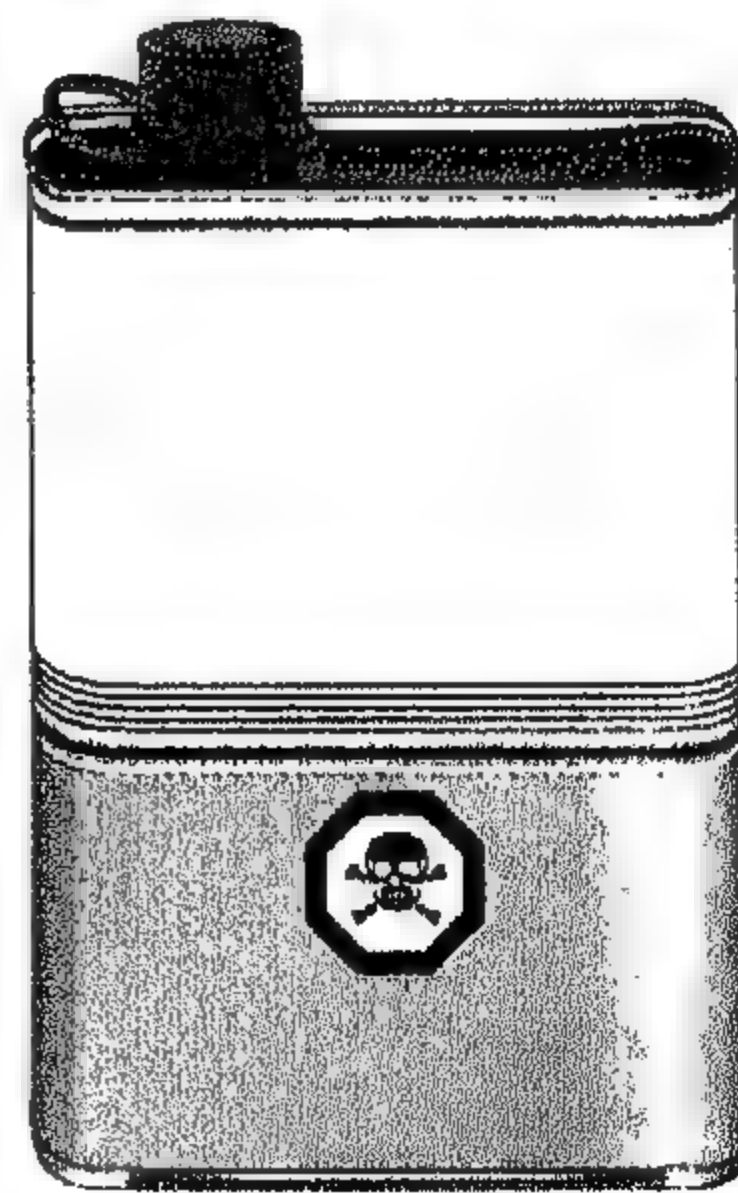
السُّوَائِلُ الْمُسْتَعْمَلَةُ
UTILITY LIQUIDS
LIQUIDES^M D'APPOINT^M
LÍQUIDOS^M ACCESORIOS



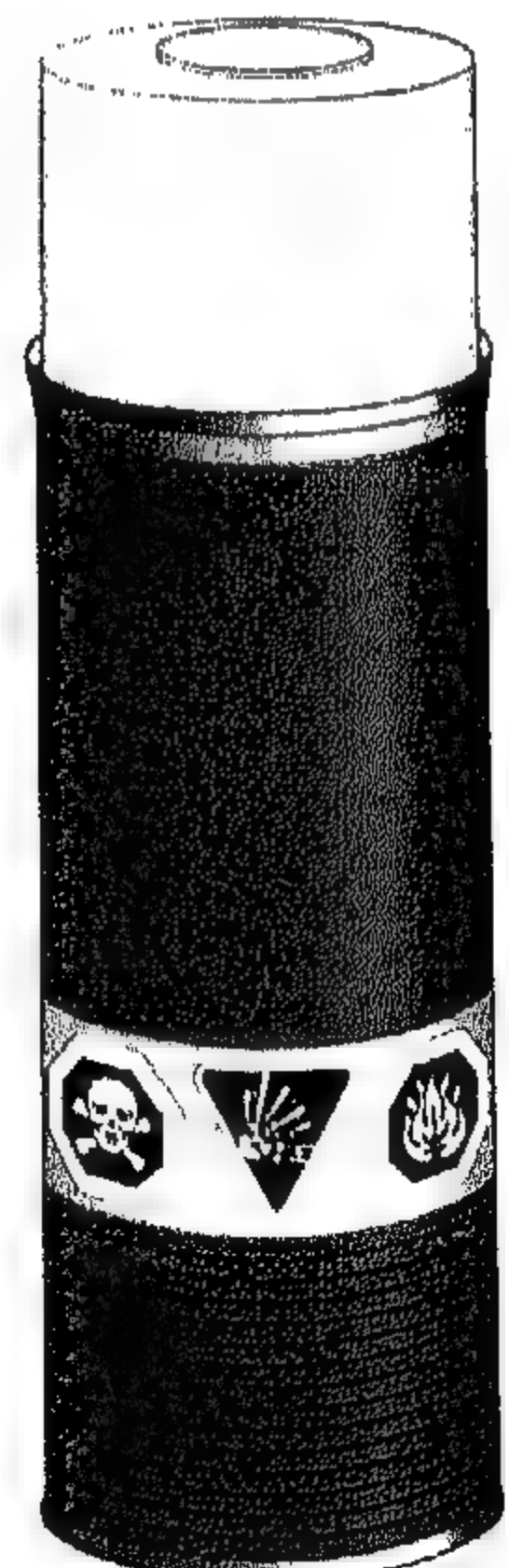
بَرْنِيش، وَرْنِيش
varnish
vernis^M
barniz^M



زَيْتُ بَزْرِ الْكَنْثَانِ
linseed oil
huile^M de lin^M
aceite^M de linaza^M

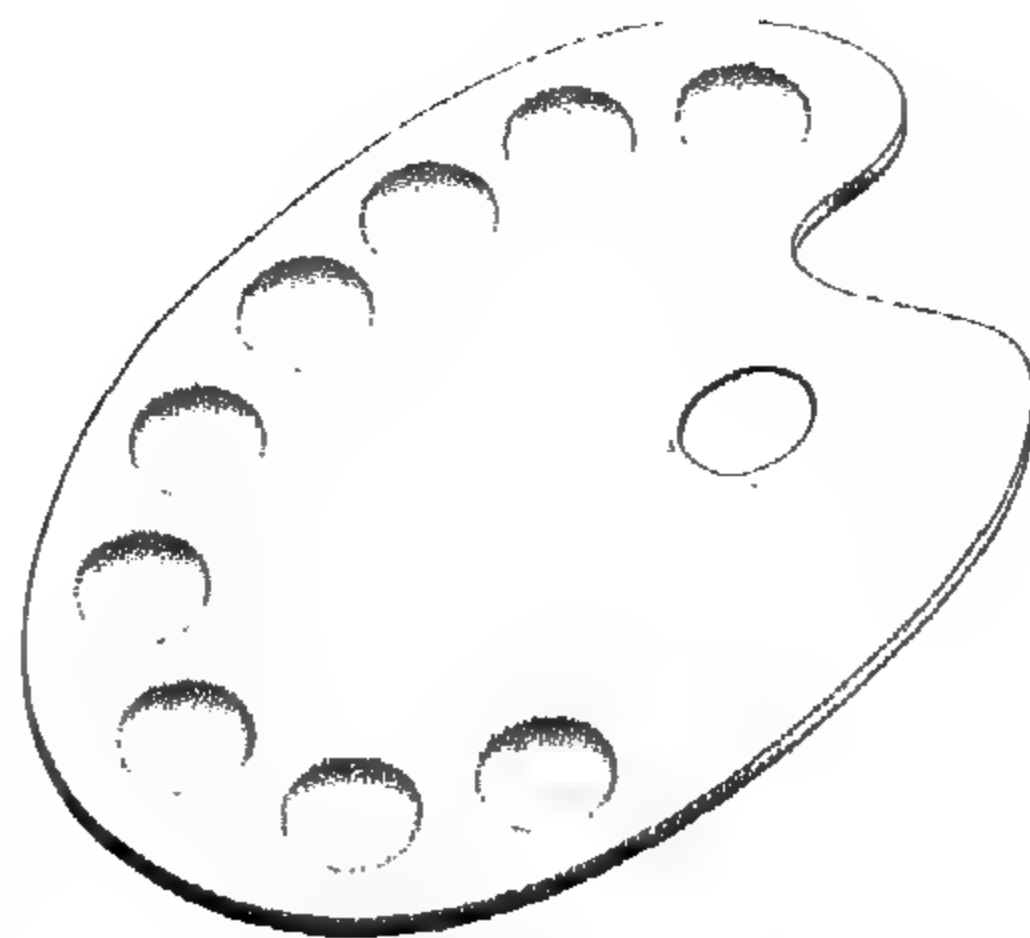


تُرْبَنْتِين
turpentine
térébenthine^M
aguarrás^M

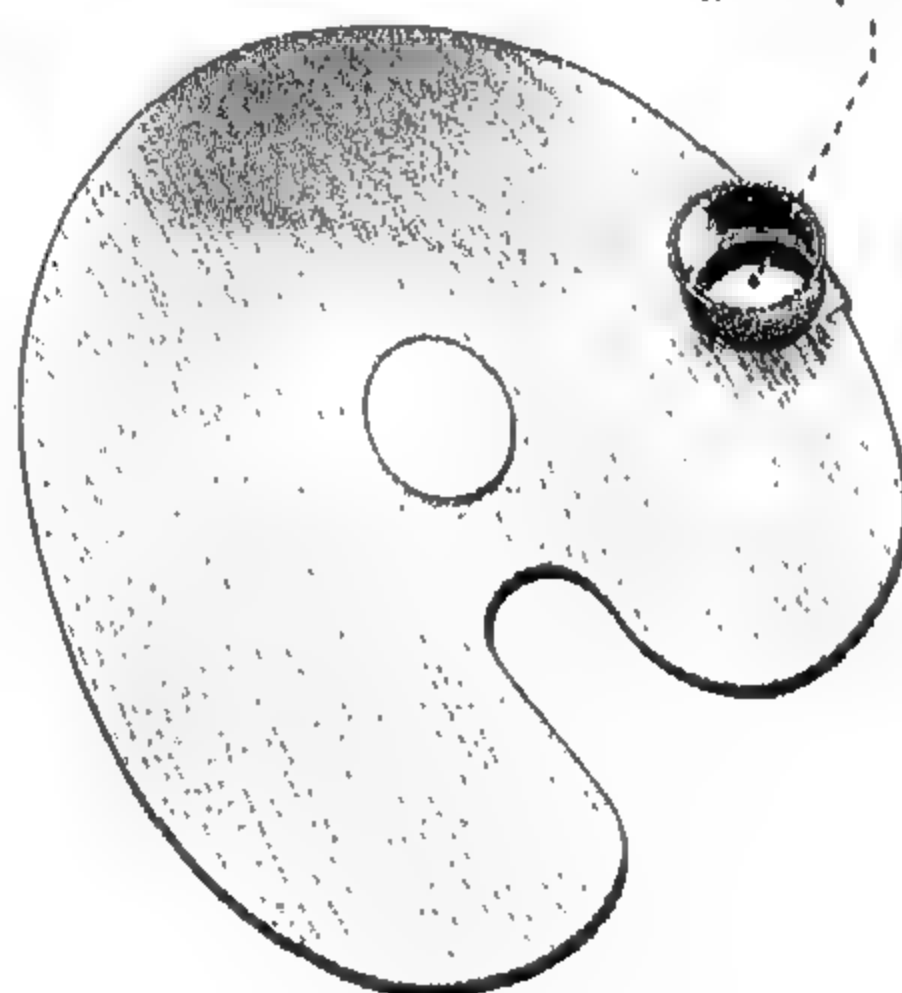


مُخَبِّت
fixative
fixatif^M
fijador^M

تَلْوِينُ وَرْسَمِ
PAINTING AND DRAWING
PEINTURE^M ET DESSIN^M
PINTURA^M Y DIBUJO^M

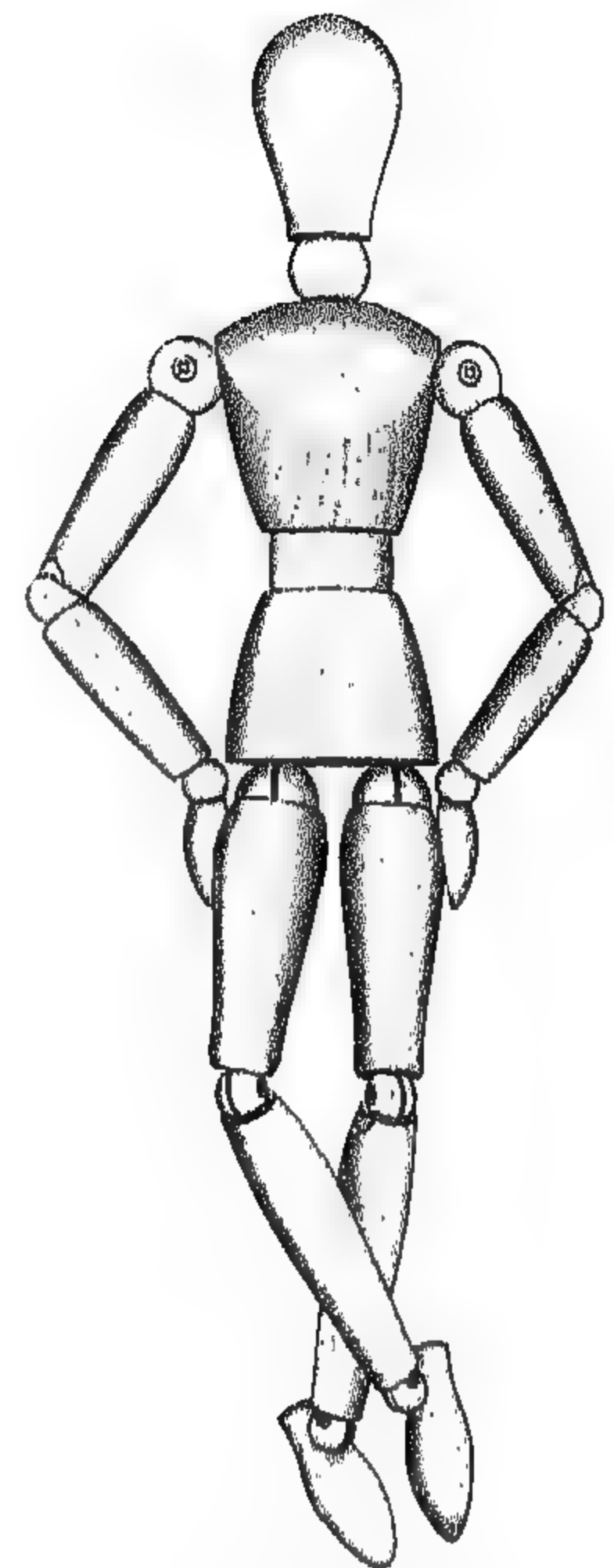


مَلَوْنُ مُنْقَبٍ
palette with hollows
palette^M à alvéoles^M
palota^M con huecos^M para pintura^M



قَادُوسٌ، مِغْرَقَةٌ
dipper
godet^M
tarrito^M para pincel^M

مَلَوْنُ مَعَ قَادُوسٍ
palette with dipper
palette^M avec godet^M
palota^M con tarrito^M



نَمَثَانٌ مَفْصَلِيّ
articulated mannequin
mannequin^M articulé^M
maniquí^M

رياضة
TEAM GAMES

SPORTS D'ÉQUIPE
DEPORTES DE EQUIPO





CONTENTS

TEAM GAMES

BASEBALL.....	595
CRICKET.....	598
SOCCER.....	600
FOOTBALL.....	602
RUGBY.....	606
FIELD HOCKEY.....	607
ICE HOCKEY.....	608
BASKETBALL.....	610
NETBALL.....	611
HANDBALL.....	612
VOLLEYBALL.....	613
TENNIS.....	614
SQUASH.....	616
RACQUETBALL.....	617
BADMINTON.....	618
TABLE TENNIS.....	619
CURLING.....	620

WATER SPORTS

SWIMMING.....	621
DIVING.....	624
WATER POLO.....	626
SCUBA DIVING.....	627
SAILING.....	628
SAILBOARD.....	631
ROWING AND SCULLING.....	632
WATER SKIING.....	633

AERIAL SPORTS

BALLOONING.....	634
SKY DIVING.....	635
PARAGLIDING.....	636
HANG GLIDING.....	637
GLIDING.....	638

WINTER SPORTS

ALPINE SKIING.....	640
CROSS-COUNTRY SKIING.....	642
LUGE.....	643
BOBSLED.....	643
SKATING.....	644
SNOWSHOE.....	645
ROLLER SKATE.....	645

EQUESTRIAN SPORTS

RIDING.....	646
TYPES OF BITS.....	650
HORSE RACING.....	651
HARNESS RACING.....	652

ATHLETICS

TRACK AND FIELD ATHLETICS.....	654
GYMNASTICS.....	659
WEIGHTLIFTING.....	662
FITNESS EQUIPMENT.....	663

COMBAT SPORTS

FENCING.....	666
JUDO.....	668
BOXING.....	669

LEISURE SPORTS

FISHING.....	670
BILLIARDS.....	673
GOLF.....	676
MOUNTAINEERING.....	680
BOWLS AND PETANQUE.....	682
BOWLING.....	683
ARCHERY.....	684

CAMPING

CAMPING.....	685
KNOTS.....	691
CABLE.....	692

بايسبول
BASEBALL
BASEBALL
BÉISBOL

ضارب الكرة

BATTER
FRAPPEUR
BATEADOR

لا قف، لا قف

CATCHER
RECEVEUR
RECEPTOR

خوذة الضارب

batter's helmet
casque de frappeur
casco del bateador

قميص الفريق

team shirt
chandail d'équipe
camiseta

مضرب

bat
bâton
bate

قفاز الضرب

batting glove
gant de frappeur
guante de bateo

قفاز

mask
masque
máscara

واقية العنق

throat protector
protège-gorge
protector de la garganta

قميص داخلي

undershirt
chandail de dessous
camiseta interior

قفاز اللائف

catcher's glove
gant de receveur
guante del receptor

جورب بركاب

stirrup sock
chaussette-étrier
calcetín con tirante

سروال

pants
pantalon
pantalón

جذاء بمسامير

spiked shoe
chaussure à crampons
zapatilla con tacos

واقية الصدر

chest protector
protecteur de poitrine
peto

وقاء (لبادة) الركبة

knee pad
genouillère
rodillera

واقية الساق

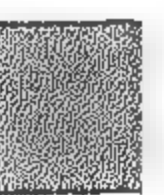
shin guard
protège-tibia
esplíllera

واقية أصابع القدم

toe guard
protège-orteils
protector del pie

رياضة
TEAM GAMES

SPORTS D'ÉQUIPE
DEPORTES DE EQUIPO

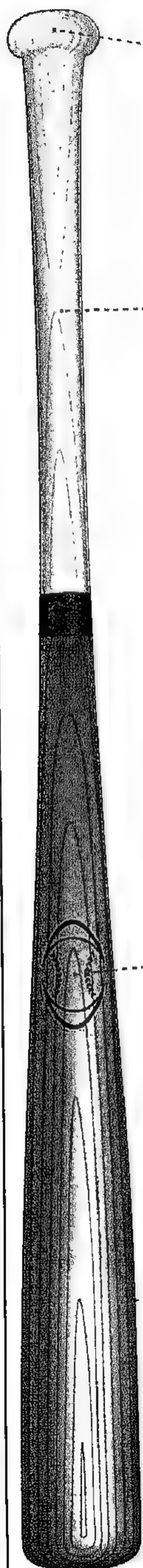




بایسبۆل
BASEBALL
BASEBALL
BÉISBOL

مِضْرَب

BAT
BÂTON
BATE



عُقْدَة

knob
pommeau
puño

مِقْبَض، مَسَكَة، قَبْضَة

handle
manche
empuñadura

شِعَار

crest
écusson
emblema

مِنْطَقَة الضَرْب

hitting area
surface de frappe
cuadro de bateo

رِبَاط عَمُودِي

strap
patte
trabilla

إِصْبَع

thumb
pouce
pulgar

كَعْب، عَقِب

heel
talon
talón

كُرَة بایسبۆل

BASEBALL
BALLE DE BASEBALL
BÉISBOL

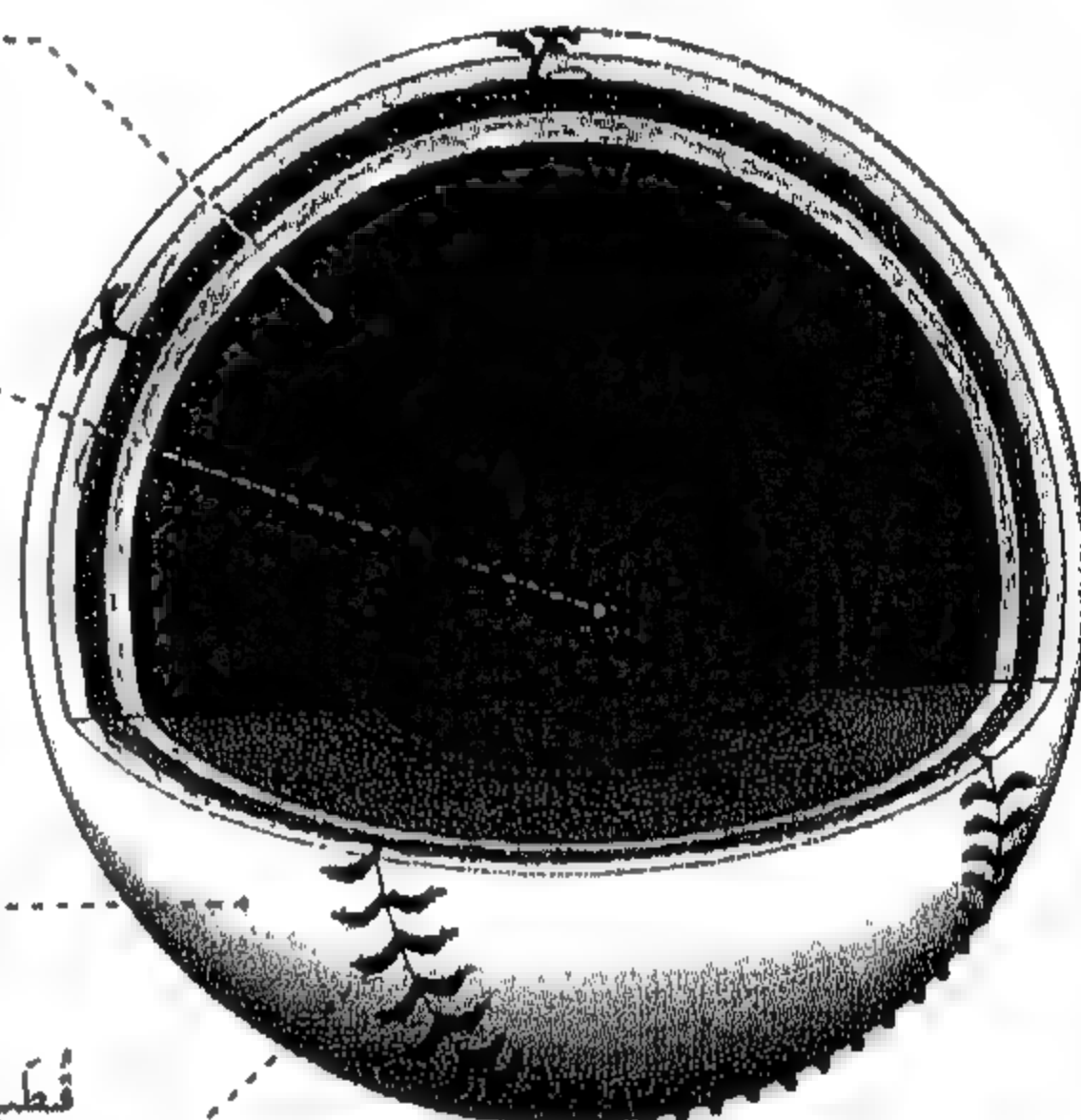


م ٧٤ - ٧١

71 - 74 mm

مَقْطَعُ غَرْضِي كُرَة البایسبۆل

BASEBALL, CROSS SECTION
COUPE DE LA BALLE
CORTE TRANSVERSAL DE LA PELOTA



كُرَة نَسِيج

yarn ball
balle de fil
bola de hilo

كُرَة فِلِين

cork ball
balle de liège
bola de corcho

غِلَاف

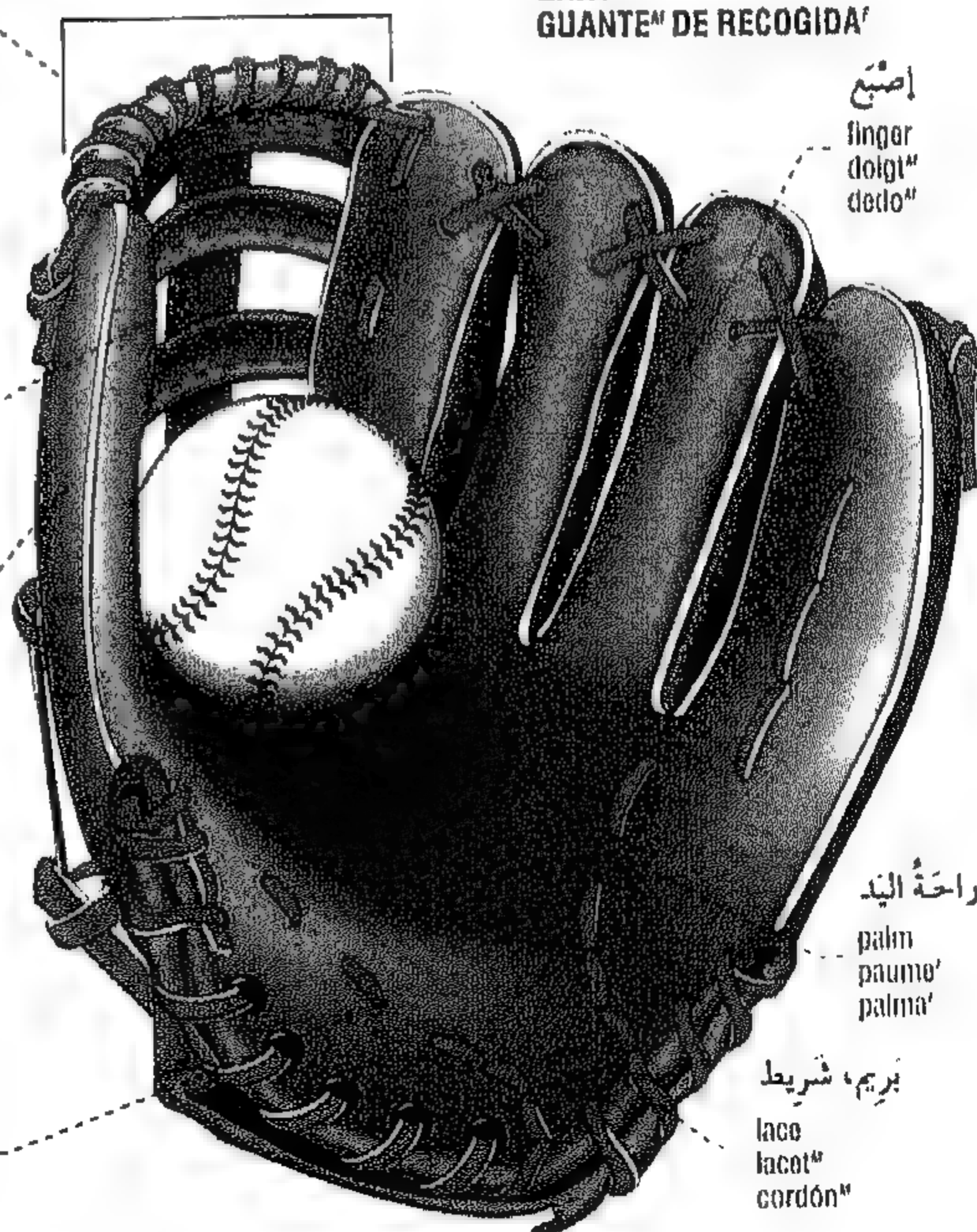
cover
enveloppe
forro

قُطْب، قُرْزَات

stitches
couture
costura

قُضَا

FIELDER'S GLOVE
GANT
GUANTE DE RECOGIDA



إِصْبَع

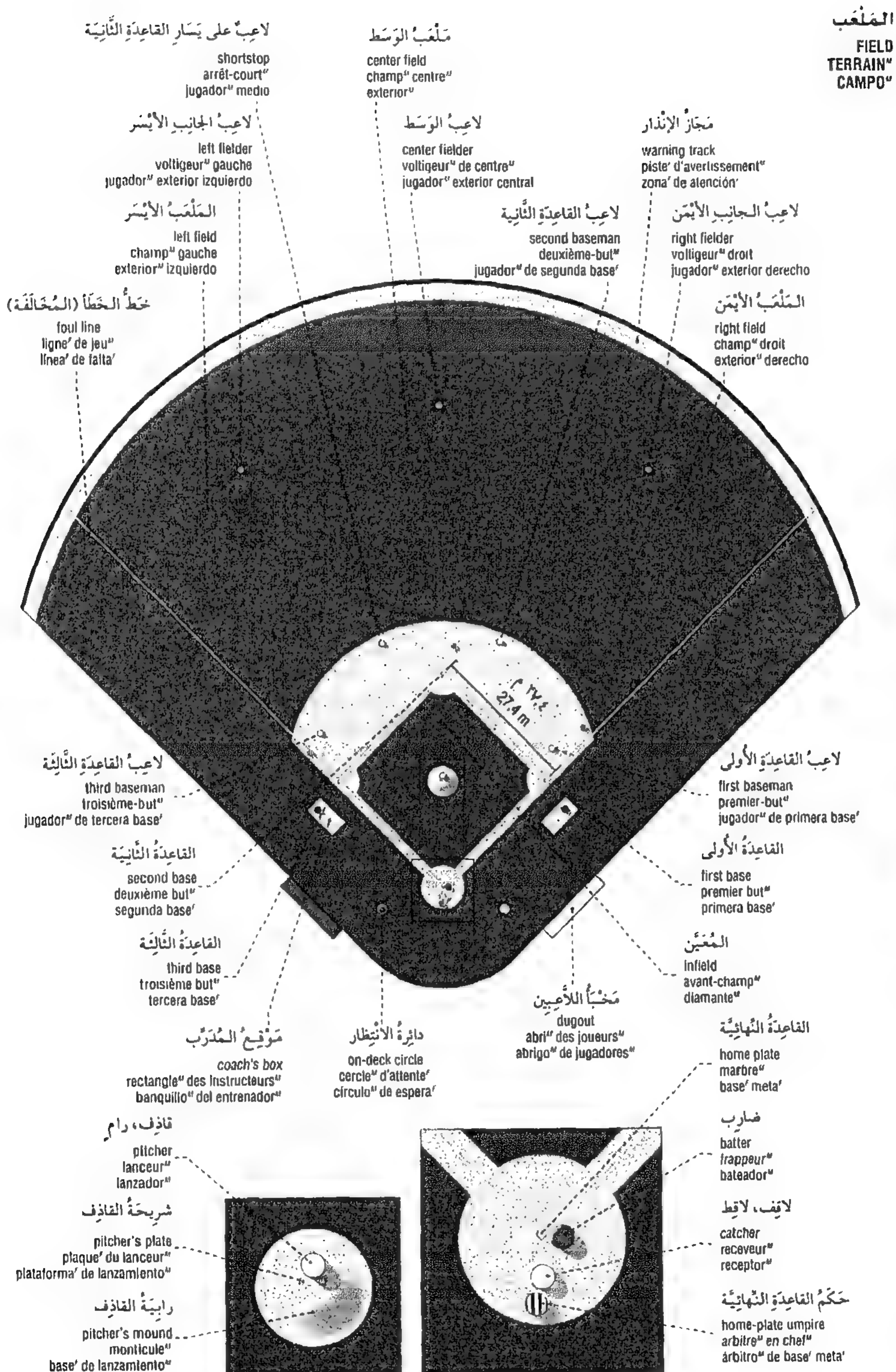
finger
doigt
dedo

كَف، رَاخَة الْيَد

palm
paumo
palma

بِرِيم، شَرِيط

lace
lacet
cordón





كْرِيكِيت

CRICKET
CRICKET^{AM}
CRICKET^{AM}

لَا عِبَّ كْرِيكِيت

CRICKET PLAYER
JOUEUR^{AM} DE CRICKET^{AM}
JUGADOR^{AM} DE CRICKET^{AM}

قَفَّاز
glove
gant^{AM}
guante^{AM}

مِضْرَب
bat
batte^{AM}
pala^{AM}

وَتِد، أَرْوَمَة
stump
plaque^{AM}
rastrillo^{AM} con los travesaños^{AM}

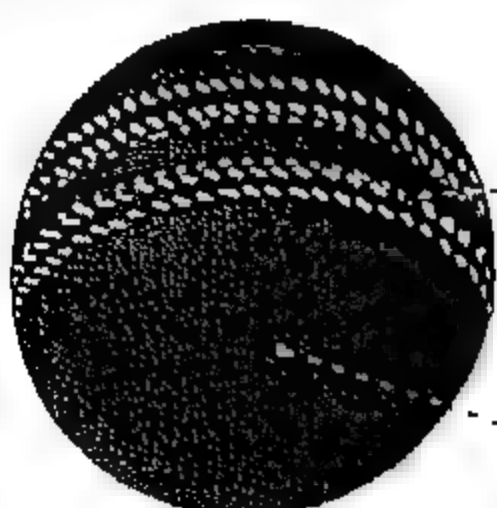
وَاقِيَةُ السَّاقِ
pad
jambière^{AM}
protector^{AM}

حِذَاءُ الْكْرِيكِيت
cricket shoe
chaussure^{AM}
zapatilla^{AM}

مَسَامِيرُ الْحِذَاءِ
studs
crampons^{AM}
tacos^{AM}

كُرَّةُ كْرِيكِيت

CRICKET BALL
BALLE^{AM} DE CRICKET^{AM}
PELOTA^{AM} DE CRICKET^{AM}



دَرَزَة
seam
couture^{AM}
costura^{AM}

غِلَافٌ جِلْدِيّ
leather skin
enveloppe^{AM}
forro^{AM} de cuero^{AM}

٧٠ - ٧٣ م
70 - 73 mm

مِقْبَض، مَسَكَّة، قَبْضَة
handle
manche^{AM}
mango^{AM}

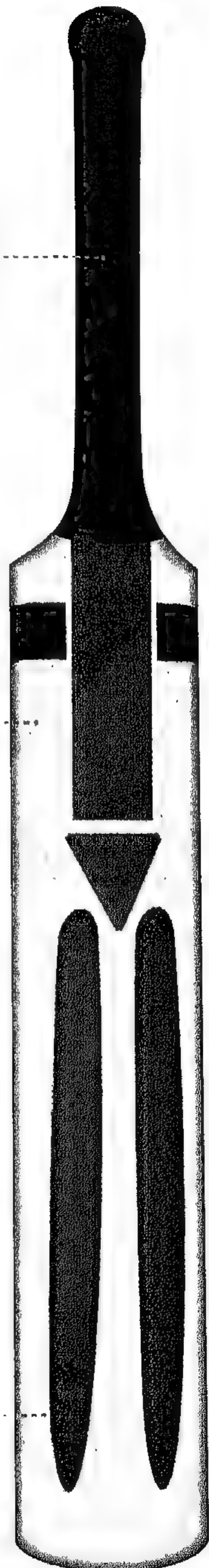
كُرَّة، طَابَة
ball
balle^{AM}
pelota^{AM}

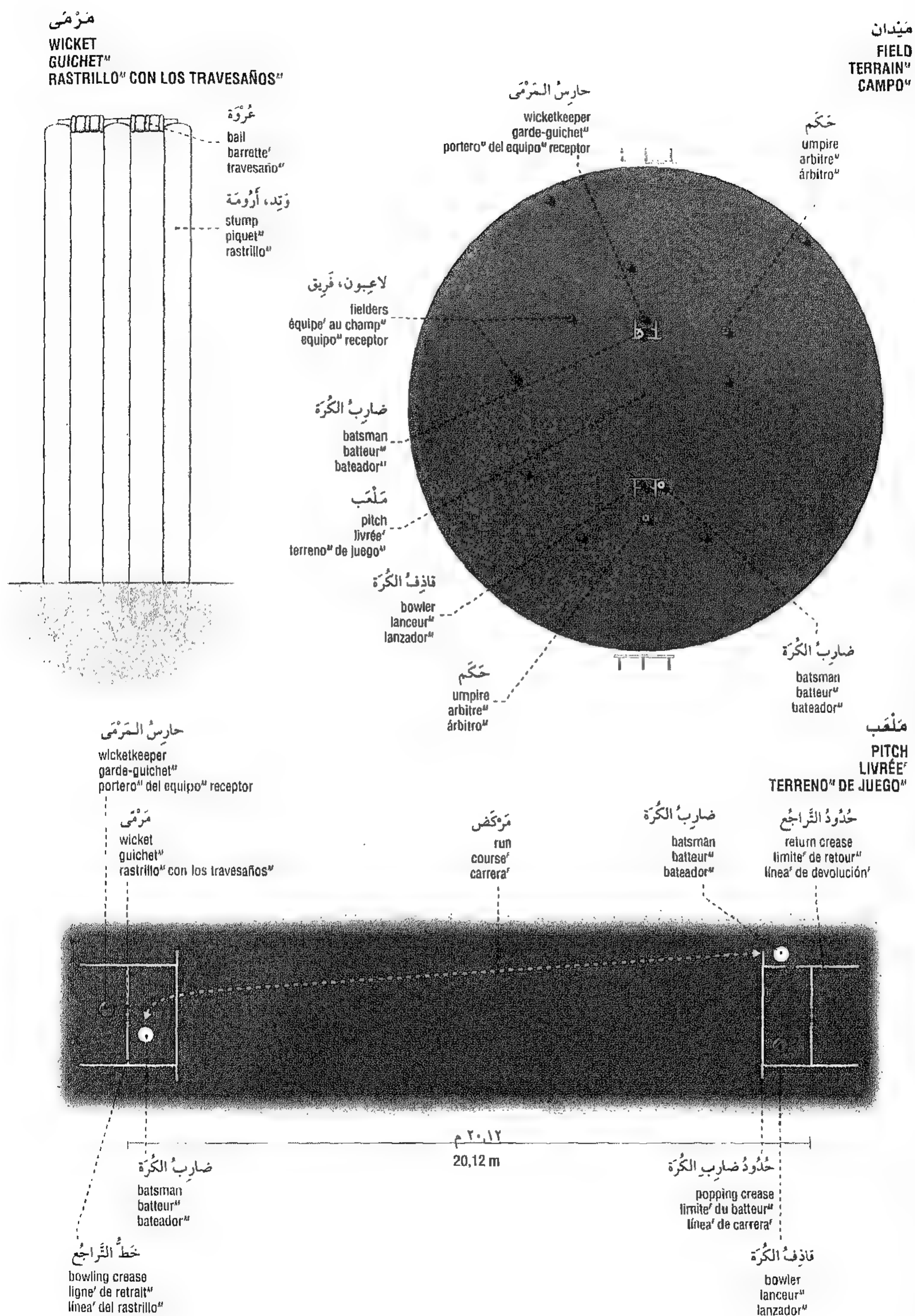
مِضْرَبٌ صَفْصَاف
willow
plat^{AM}
pala^{AM}

أَخْدُود
groove
rainuro^{AM}
ranura^{AM} gula^{AM}

مِضْرَب

BAT
BATTE^{AM}
PALA^{AM}





كرة القدم
SOCCER
FOOTBALL^m
FÚTBOL^m

لاعب كرة القدم
SOCCER PLAYER
FOOTBALLEUR^m
FUTBOLISTA^m

كرة قدم
SOCCER BALL
BALLON^m DE FOOTBALL^m
BALÓN^m



مَلْعَبُ كُرَةِ الْقَدَمِ

PLAYING FIELD
TERRAIN
CAMPO



رياضة
TEAM GAMES
SPORTS D'ÉQUIPE
DEPORTES DE EQUIPO



كُرَةُ الْقَدَمِ الْأَمِيرِكِيَّةِ

FOOTBALL
FOOTBALL "AMÉRICAIN"
FÚTBOL "AMERICANO"

لَاْعِبُ كُرَةُ الْقَدَمِ الْأَمِيرِكِيَّةِ

FOOTBALL PLAYER
FOOTBALLEUR " "
JUGADOR " "



هجوم
offense
attaque
ataque

مهاجم أمامي
tight end
ailier rapproché
ala cerrado

مهاجم أيسر
left tackle
bloqueur gauche
tacle izquierdo

حكم أول
referee
arbitre en chef
árbitro

الحارس الأيسر
left guard
garde gauche
guardia izquierdo

الظهير المساعد الأيسر
left halfback
demi gauche
corredor izquierdo

الظهير الرباعي
quarterback
quart-arrière
quarterback

مدافع
fullback
arrière
corredor de poder

الظهير المساعد الأيمن
right halfback
demi droit
corredor derecho

الأوسط، لاعب الوسط
center
centre
central

الحارس الأيمن
right guard
garde droit
guardia derecho

مهاجم أيمن
right tackle
bloqueur droit
tacle derecho

مستقبل تمريرة
split end
ailier éloigné
receptor abierto

مراقب الخط الرئيسي
head linesman
premier juge de ligne
juez de línea

خط التشابك
line of scrimmage
ligne de mêlée
línea de melé

مراقب الخط
line judge
second juge de ligne
juez de línea

مدافع أمامي أيسر
left defensive end
ailier défensif gauche
ala defensivo izquierdo

الظهير الخلفي الأيسر
left cornerback
demi de coin gauche
esquinero izquierdo

تشابك

SCRIMMAGE
MÊLÉE
MELÉ

دفاع

defense
défense
defensa

منطقة محايدة
neutral zone
zone neutre
zona neutral

الظهير الخلفي الأيمن
right cornerback
demi de coin droit
esquinero derecho

الظهير الخارجي
outside linebacker
secondeur extérieur droit
apoyador exterior

مدافع أمامي أيمن
right defensive end
ailier défensif droit
ala defensivo derecho

مدافع أيمن
right safety
demi de sûreté droit
profundo derecho

حكم ثان
umpire
arbitre
juez

مدافع أيسر
left safety
demi de sûreté gauche
profundo izquierdo

مراقب (قاضي) المؤخرة
back judge
juge de champ arrière
árbitro de la defensa

الظهير الأوسط
middle linebacker
secondeur au centre
apoyador

حارس الدفاع الأيمن
right defensive tackle
plaqueur droit
tacle defensivo derecho

الظهير الداخلي
inside linebacker
secondeur extérieur gauche
apoyador interior

حارس الدفاع الأيسر
left defensive tackle
plaqueur gauche
tacle defensivo izquierdo

رياضة
TEAM GAMES
SPORTS D'ÉQUIPE
DEPORTES DE EQUIPO

كُرَّةُ الْقَدَمِ الْأَمِيرِكِيَّةُ / الْكَنْدِيَّةُ

FOOTBALL
FOOTBALL^{AM}
FÚTBOL^{AM} AMERICANO

مَلْعَبُ كُرَّةِ الْقَدَمِ الْأَمِيرِكِيَّةِ

PLAYING FIELD FOR AMERICAN FOOTBALL
TERRAIN^{AM} DE FOOTBALL^{AM} AMÉRICAIN
CAMPO^{AM} DE JUEGO^{AM} DE FÚTBOL^{AM} AMERICANO

مَقَاعِدُ اللَّاعِبِينَ

players' bench
banc^{AM} des joueurs^{AM}
banquillo^{AM} de jugadores^{AM}

خَطُّ التَّمَّاسِ

sideline
ligne^{AM} de touche^{AM}
banda^{AM}

عَارِضَةُ (قَائِمَةُ) الْمَرْمَى

goalpost
poteau^{AM} de but^{AM}
poste^{AM}

خَطُّ الْمَرْمَى

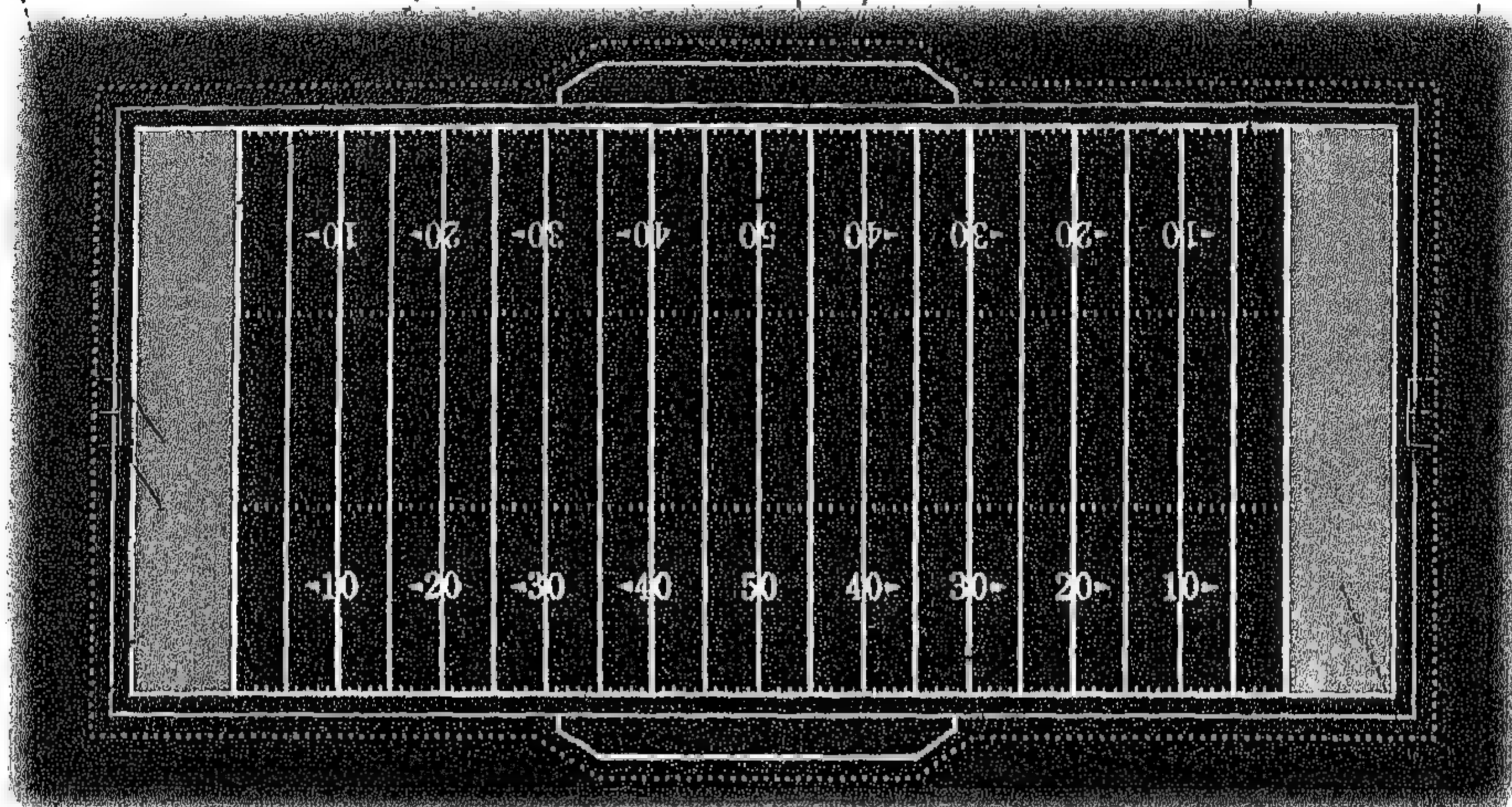
goal line
ligne^{AM} de but^{AM}
línea^{AM} de gol^{AM}

خَطُّ الْوَسْطِ

fifty-yard line
ligne^{AM} de centre^{AM}
línea^{AM} media

مَرْمَى

goal
but^{AM}
gol^{AM}



49 m
٤٩ م

SPORTS D'ÉQUIPE
DEPORTES DE EQUIPO

رِيَاضَةٌ
TEAM GAMES

9,1 m
٩,١ م

خَطُّ التَّهَامِيَّةِ
end line
ligne^{AM} de fond^{AM}
línea^{AM} de fondo^{AM}

خَطُّ دَاخِلِيٍّ

Inbound line
trait^{AM} de mise^{AM} au jeu^{AM}
línea^{AM} límite^{AM} de inicio^{AM} de jugada^{AM}

91,4 m
٩١,٤ م

خَطُّ الْمَلْعَبِ

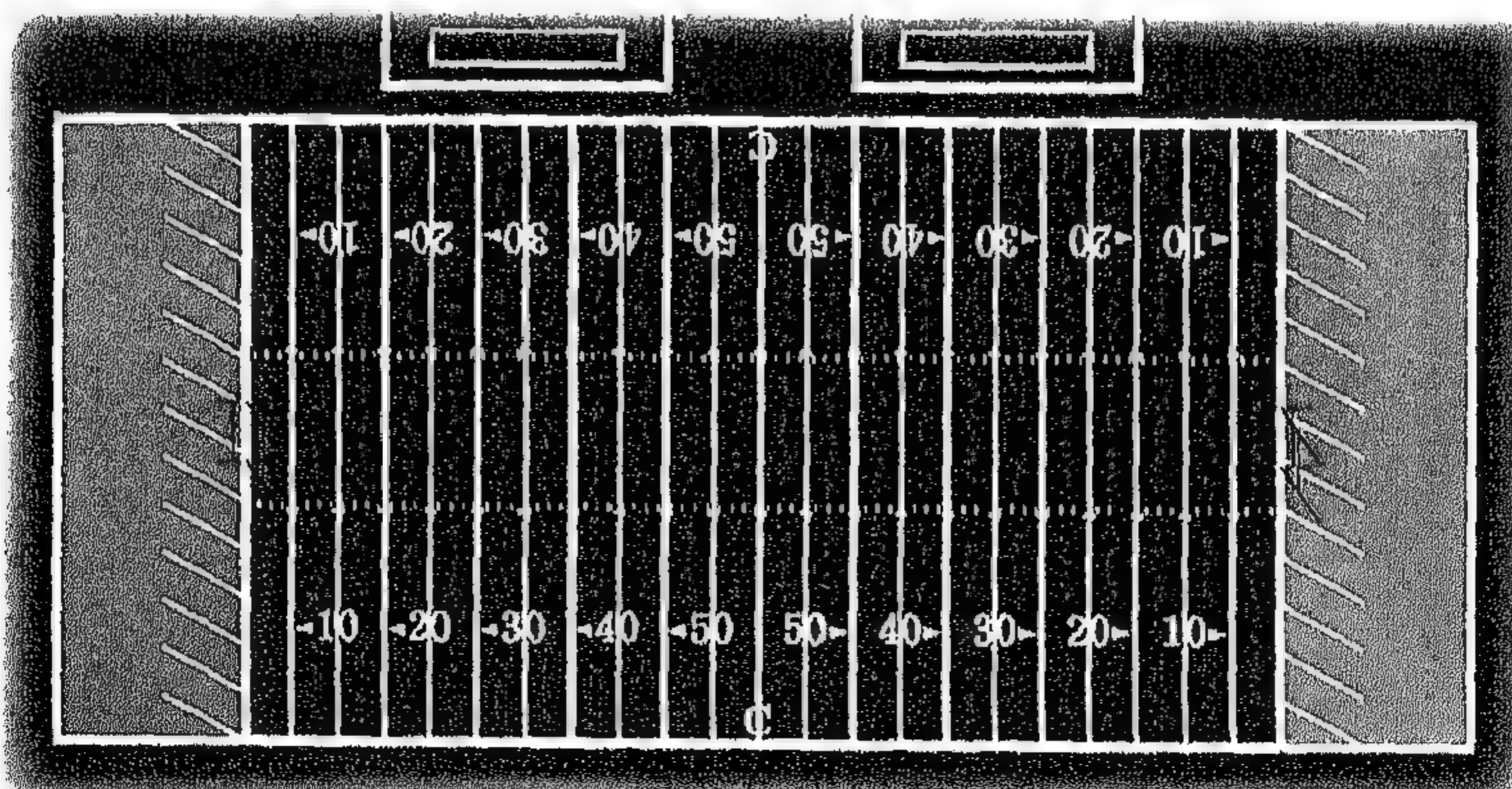
yard line
ligne^{AM} des verges^{AM}
yardas^{AM}

مِنْطَقَةُ الْعُرْفِ

end zone
zone^{AM} de but^{AM}
zona^{AM} de anotación^{AM}

مَلْعَبُ كُرَّةِ الْقَدَمِ الْكَنْدِيَّةِ

PLAYING FIELD FOR CANADIAN FOOTBALL
TERRAIN^{AM} DE FOOTBALL^{AM} CANADIEN
CAMPO^{AM} DE JUEGO^{AM} DE FÚTBOL^{AM} CANADIENSE



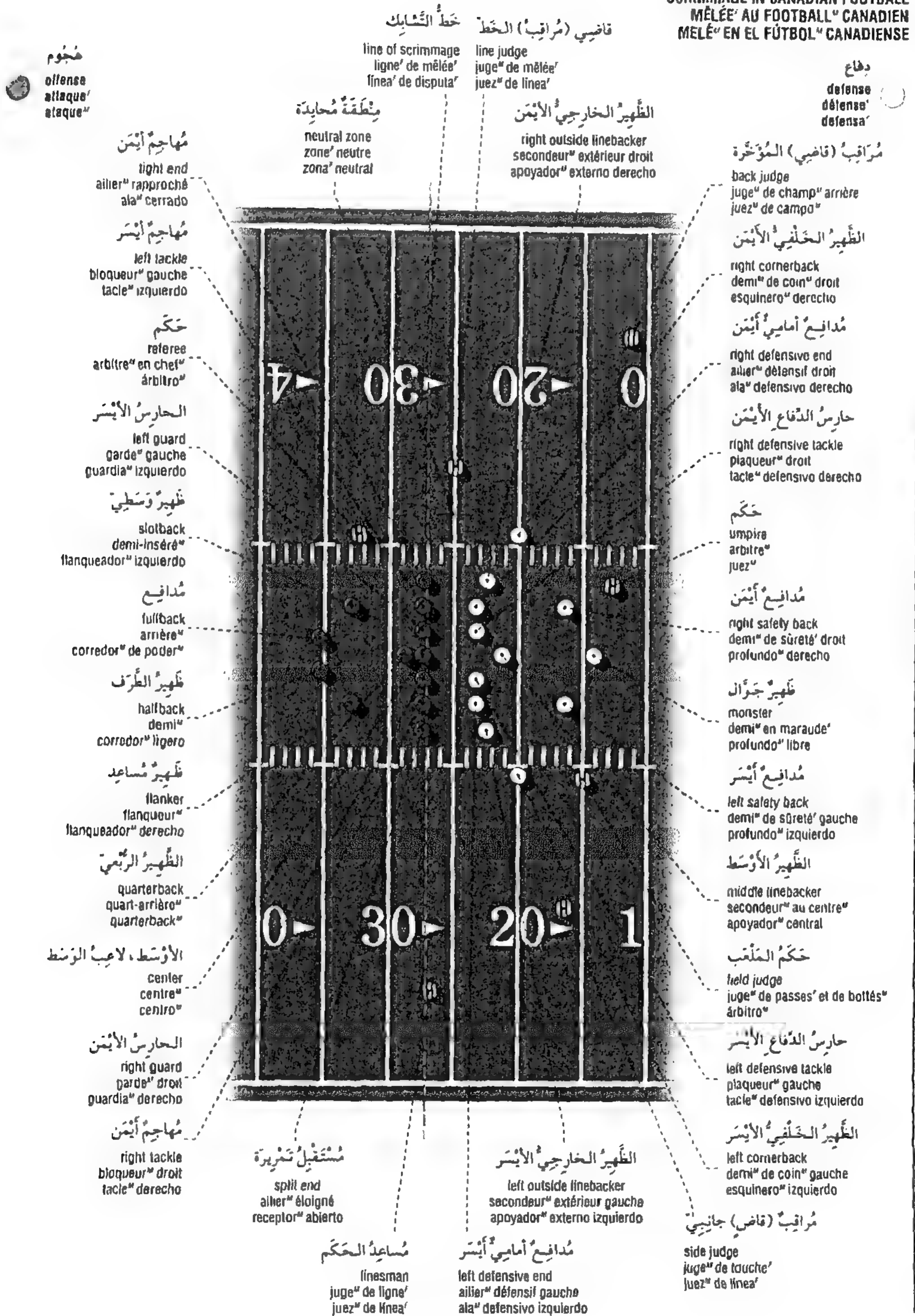
60 m
٦٠ م

18,2 m
١٨,٢ م

100 m
١٠٠ م

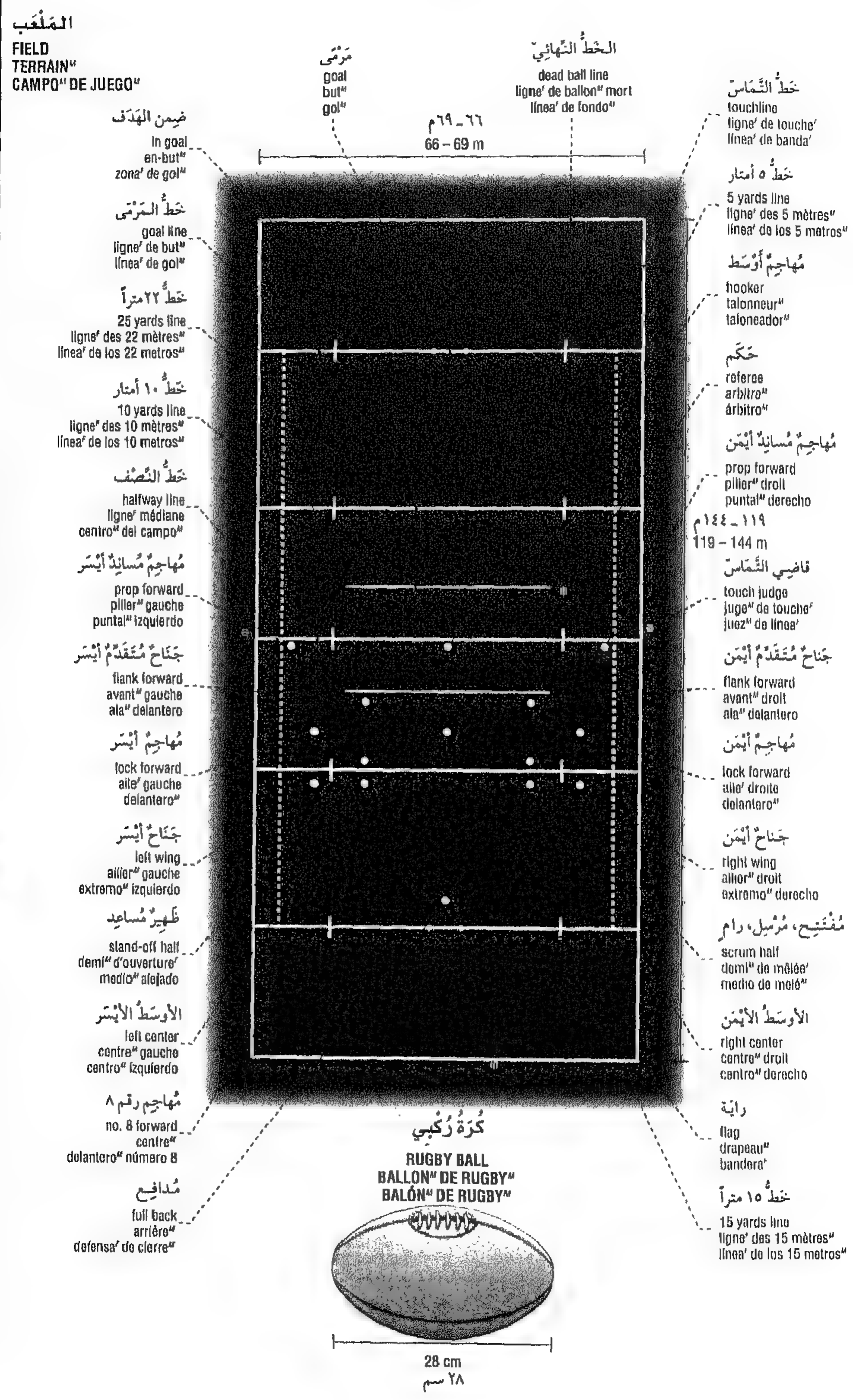
التشابك في كرة القدم الكندية

SCRIMMAGE IN CANADIAN FOOTBALL
MÊLÉE AU FOOTBALL CANADIEN
MELÉ EN EL FÚTBOL CANADIENSE



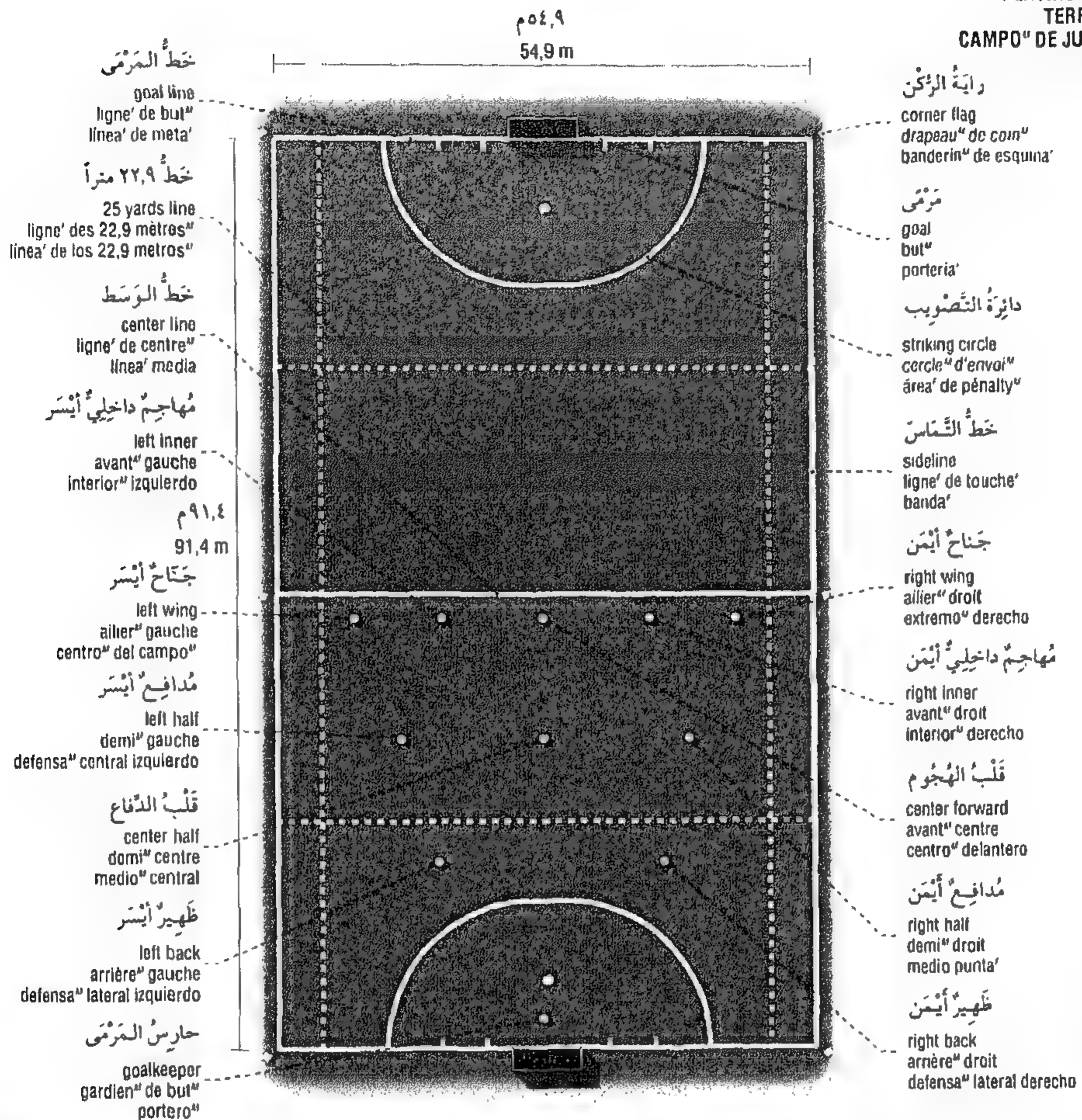
رياضة TEAM GAMES
SPORTS D'ÉQUIPE
DEPORTES DE EQUIPO

رُكْبِي
RUGBY
RUGBY^M
RUGBY^M



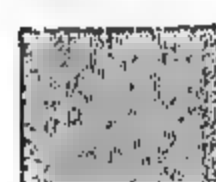
هوكي
FIELD HOCKEY
HOCKEY" SUR GAZON"
HOCKEY" SOBRE HIERBA"

الملعب
PLAYING FIELD
TERRAIN"
CAMPO" DE JUEGO"



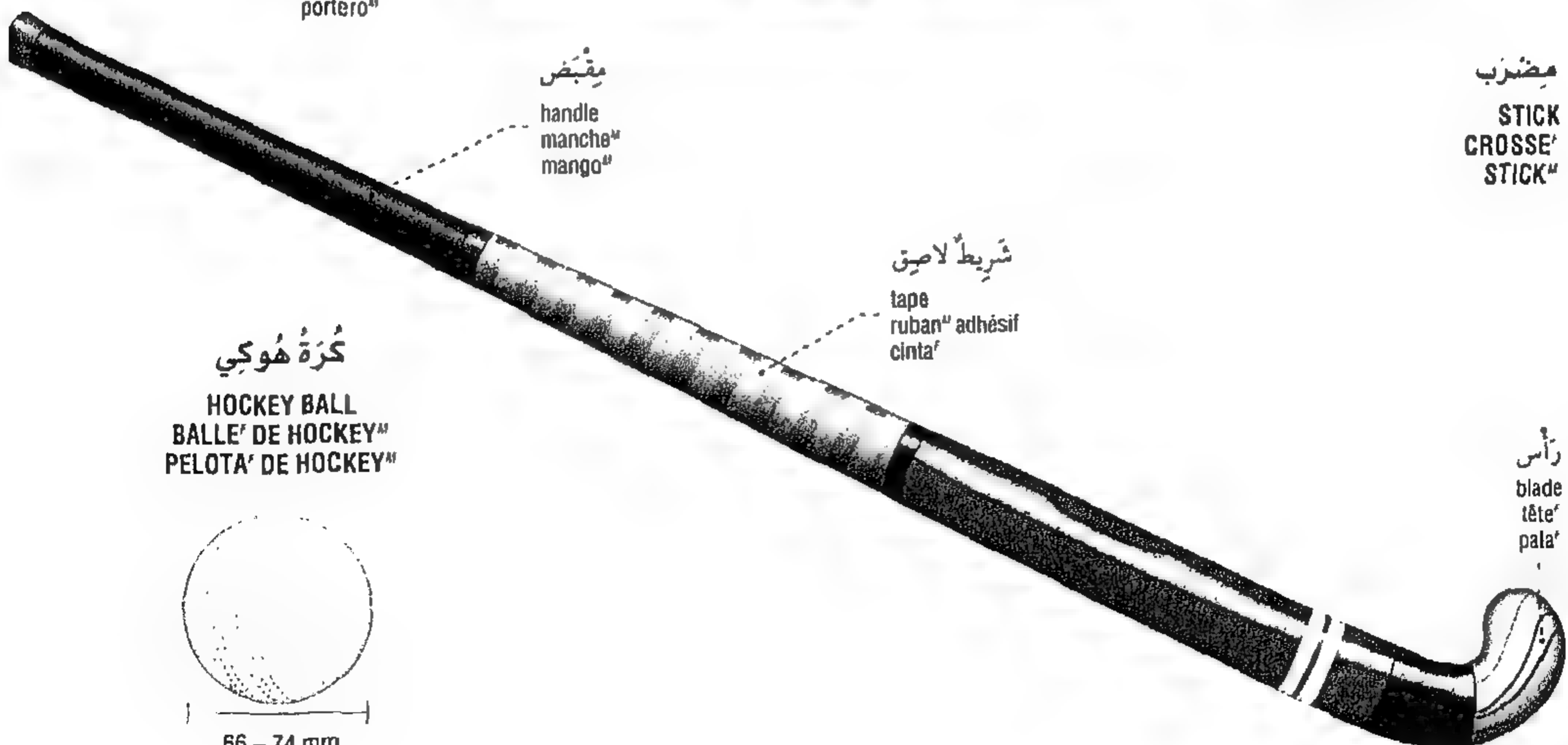
رياضة
TEAM GAMES

SPORTS D'ÉQUIPE
DEPORTES DE EQUIPO



مضرب
STICK
CROSSE'
STICK"

رأس
blade
tête'
pala'



كرة هوكي
HOCKEY BALL
BALLE' DE HOCKEY"
PELOTA' DE HOCKEY"



66 - 74 mm
٦٦ - ٧٤ م

هوكي على الجليد

ICE HOCKEY
HOCKEY SUR GLACE
HOCKEY SOBRE HIELO

الملعب

RINK
PATINOIRE
PISTA

٢٦ - ٣٠ م
26 - 30 m

خط المرمى
goal line
ligne de but
línea de gol

نقطة المواجهة
face-off spot
point de mise au jeu
punto de saque

دائرة المواجهة
face-off circle
cercle de mise au jeu
círculo de reanudación del juego

منطقة محايدة
neutral zone
zone neutre
zona neutral

جناح أيسر
left wing
ailier gauche
extremo izquierdo

مقعد الجزاء
penalty bench
banc des pénalités
banquillo de castigo

مقعد المسؤولين (الحكم)
officials' bench
banc des officiels
mesa arbitral

الأوسط، لاعب الوسط
center
centre
centro

دائرة المواجهة المركزية
center face-off circle
cercle central
círculo de saque inicial

مدافع أيسر
left defense
défenseur gauche
defensa izquierdo

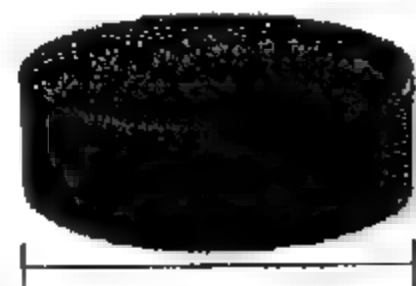
منطقة الدفاع
defending zone
zone de défense
zona de defensa

جدار الملعب
boards
bande
valla de madera

قرص مطاطي

PUCK
RONDELLE
DISCO

25 mm
٢٥ م



76 mm
٧٦ م

مرمى
goal
but
portería

منطقة المرمى
goal crease
zone de but
zona de la portería

منطقة الهجوم
attacking zone
zone d'attaque
zona de ataque

الخط الأزرق
blue line
ligne bleue
línea azul

حكم
referee
arbitro
árbitro

مقعد اللاعبين
players' bench
banc des joueurs
banquillo de los jugadores

٦١ م
61 m
خط الوسط
center line
ligne centrale
línea media

جناح أيمن
right wing
ailier droit
extremo derecho

مساعد الحكم
linesman
juge de ligne
juez de línea

مدافع أيمن
right defense
défenseur droit
defensa derecho

حارس المرمى
goalkeeper
gardien de but
portero

ركن الملعب
rink corner
coin de patinoire
esquina

قاضي المرمى
goal judge
juge de but
juez de gol

SPORTS D'ÉQUIPE
DEPORTES DE EQUIPO

رياضة
TEAM GAMES

مِضْرَبُ اللَّاعِبِ
PLAYER'S STICK
BÂTON DE JOUEUR
BASTÓN DEL JUGADOR

طَرَفٌ، نِهَايَةٌ
butt end
embout
pomo

وَقَاءُ السَّاعِدِ
arm pad
brassard
protector del brazo

ثُرْسُ
back pad
bouclier
escudo

مِضْرَبُ حَارِسِ الْمَرْمَى
goalkeeper's stick
bâton de gardien de but
bastón del portero

شَفْرَةٌ
blade
lame
cuchilla

عَصَا الْمِضْرَبِ
shaft
manche
mango

وَقَاءُ الْمِرْقِ
elbow pad
protège-coude
codera

حَاشِيَةُ الْقَفَّازِ
cuff
manchette
muñequera

قَفَّازٌ
glove
gant
guante

رَأْسُ
blade
lame
pala del stick

كَعْبٌ، عَقِبٌ
heel
talon
talón

قِنَاعُ الْوَجْهِ
face mask
masque
protector facial

حَارِسُ الْمَرْمَى

GOALKEEPER
GARDIEN DE BUT
PORTERO

وَاقِيَةُ الْعُنُقِ
throat protector
protège-gorge
protector del cuello

حَشْوَةُ الْبَدَنِ
body pad
plastron
peto

سِرْوَالٌ
pants
culotte
pantalón

قَفَّازُ الْاِتِّقَاطِ
catch glove
gant attrape-rondelle
guante del portero

وَاقِيَةُ سَاقِ حَارِسِ الْمَرْمَى
goalkeeper's pad
jambière de gardien de but
protector de piernas

مِزْلَاجٌ
skate
patin
bota

لَاعِبُ هُوكِيِّ عَلَى الْجَلِيدِ

ICE HOCKEY PLAYER
HOCKEYEUR
JUGADOR

خُوْدَةٌ
helmet
casque
casco

وَقَاءُ الْكَتِفِ
shoulder pad
épaulette
hombreira

حِزَامٌ وَاقٍ
protective girdle
gaine de protection
protector abdominal

وَقَاءُ الْخُصْيَتَيْنِ
protective cup
coquille
protector genital

وَقَاءُ السَّاقِ
shin pad
protège-tibia
espinillera

مِزْلَاجٌ
skate
patin
patin

وَقَاءُ الرُّكْبَةِ
knee pad
genouillère
rodillera

كُرَةُ السَّلَّةِ
BASKETBALL
BASKETBALL
BALONCESTO

الْمَلْعَب
COURT
TERRAIN
CANCHA

دَائِرَةُ مُقَيِّدَةٍ
restricting circle
cercle restrictif
círculo central

مَقَاعِدُ اللَّاعِبِينَ
players' bench
banc des joueurs
banquillo de los jugadores

مُهَاجِمٌ أَيْسَرُ
left forward
avant gauche
alero izquierdo

مَوْقِفُ مِيقَاتِي
timekeeper
chronométrateur
cronometrador

ضَابِطُ السَّاعَةِ
clock operator
chronométrateur des trente
secondes
operador del reloj de 30
segundos

حَاسِبُ الْإِصْبَاطِ
scorer
marqueur
anotador

مُدَافِعٌ أَيْسَرُ
left guard
arrière gauche
escolta izquierdo

الدَّائِرَةُ الْمَرْكَزِيَّةُ
center circle
cercle central
círculo central

خَطُّ الرَّمِيَّةِ الْحُرَّةِ
free throw line
ligne de lancer franc
línea de tiro libre

الْمِسَاحَةُ الثَّانِيَّةُ
second space
deuxième espace
segundo espacio

السَّلَّةُ
basket
panier
canasta

15 m

مِنْطَقَةُ مُحَرَّمَةٍ
restricted area
zone réservée
zona de tres segundos

خَطُّ النِّهَائِيَّةِ
end line
ligne de fond
línea de fondo

مِنْطَقَةُ الرَّمِيَّةِ الْحُرَّةِ
free throw lane
couloir de lancer franc
zona

نِصْفُ دَائِرَةٍ
semi-circle
demi-cercle
semicírculo de la zona de tiro libre

حَكَمٌ
referee
arbitre
árbitro

مُهَاجِمٌ أَيْمَنُ
right forward
avant droit
alero derecho

28 m

خَطُّ الْوَسْطِ
center line
ligne médiane
línea media

مُدَافِعٌ أَيْمَنُ
right guard
arrière droit
escolta derecho

حَكَمٌ
referee
aide-arbitre
árbitro

لَاعِبُ ارْتِيكَازٍ (أَوْسَطُ)
center
centre
pivot

خَطُّ جَانِبِي
sideline
ligne de touche
banda

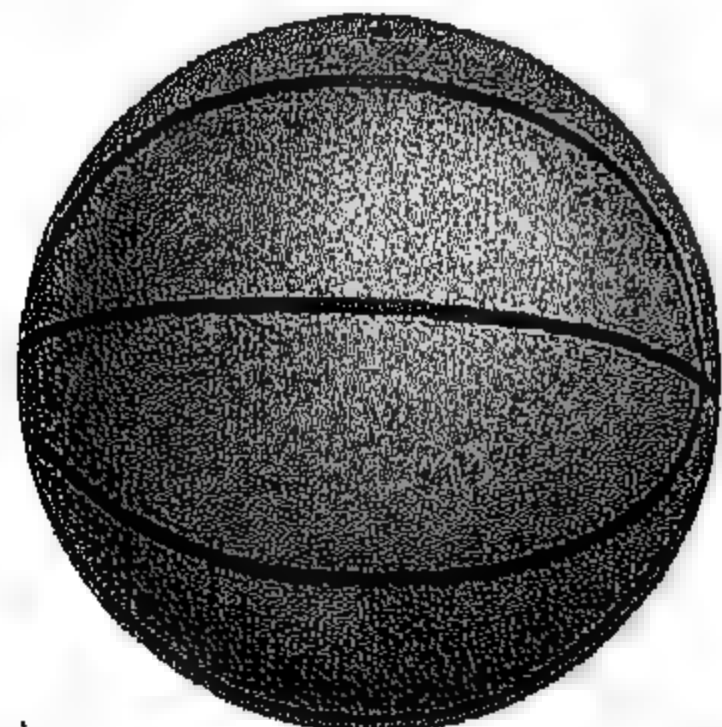
السَّلَّةُ
BASKET
PANIER
CANASTA

لَوْحَةٌ
backboard
panneau
tablero

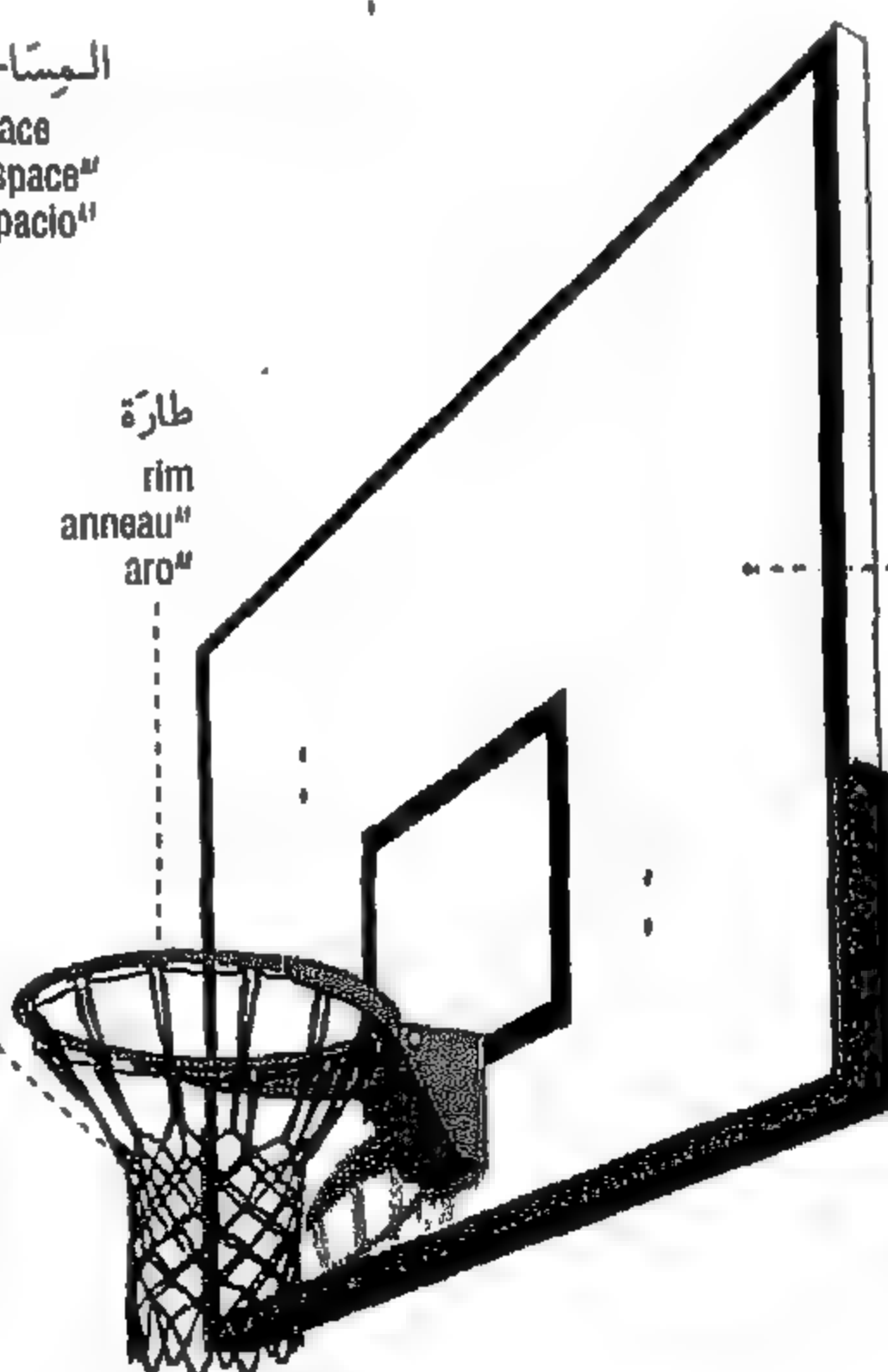
طَارَةٌ
rim
anneau
aro

شَبَكَةٌ
net
filet
red

كُرَةُ سَلَّةٍ
BASKETBALL
BALLON DE BASKET
BALÓN DE BALONCESTO

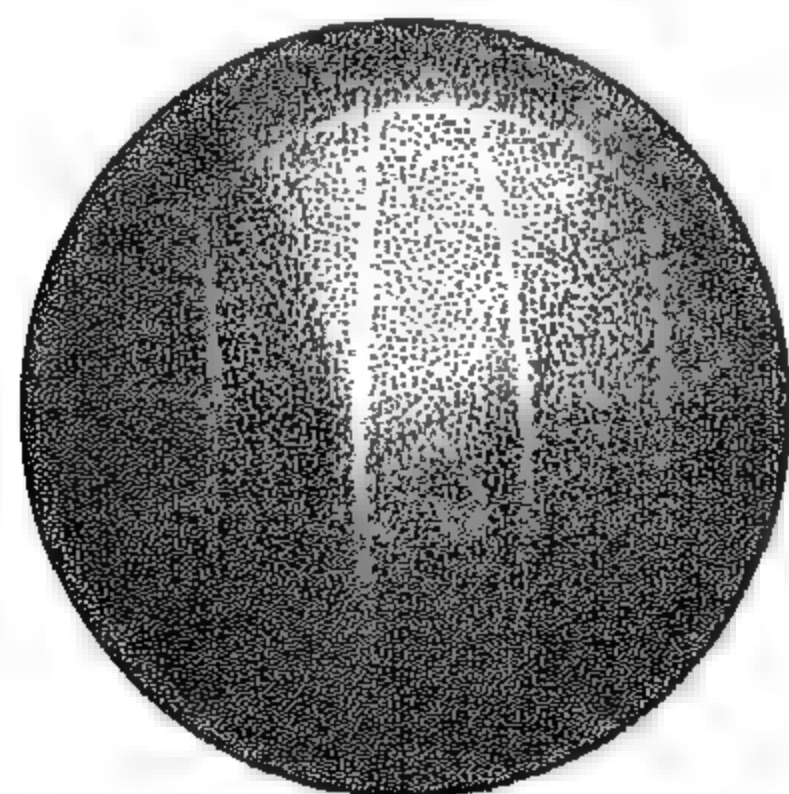
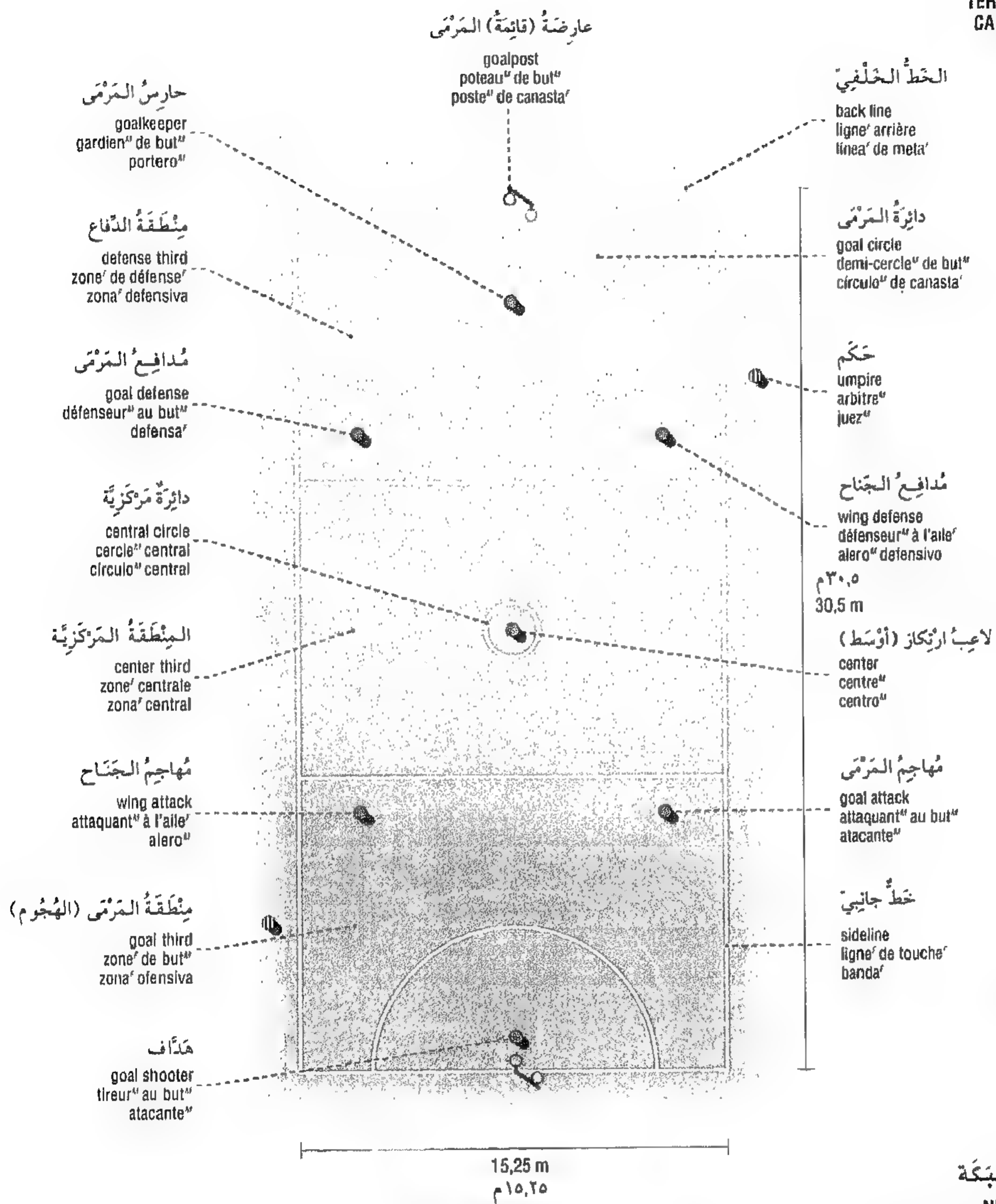


244 mm
٢٤٤ م



كُرَةُ الشَّبَكَةِ
NETBALL
NETBALL[®]
BALONCESTO[®] DE MUJERES[®]

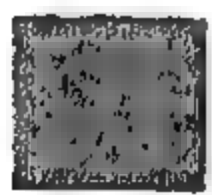
الْمَلْعَب
COURT
TERRAIN[®]
CANCHA[®]



218 - 226 mm
218 - 226 mm

كُرَةُ شَبَكَةِ
NETBALL
BALLON[®] DE NETBALL[®]
BALÓN[®]

رياضة
TEAM GAMES
SPORTS D'ÉQUIPE
DEPORTES DE EQUIPO



كُرَةُ الْيَدِ
HANDBALL
HANDBALL^M
BALONMANO^M

الملعب
COURT
TERRAIN^M
CANCHA^M

خط الجزاء
penalty line
ligne des sept mètres^M
línea de penalti^M

ظهر خلفي أوسط
center back
demi-centre^M
central^M

ظهر أيسر
left back
arrière gauche^M
interior izquierdo^M

رواق الاحتياط
substitute corridor
couloir des remplacements^M
zona de cambio^M

سكرتير
secretary
secrétaire^M
secretario^M

موقت، ميقاني
timekeeper
chronométrateur^M
cronometrador^M

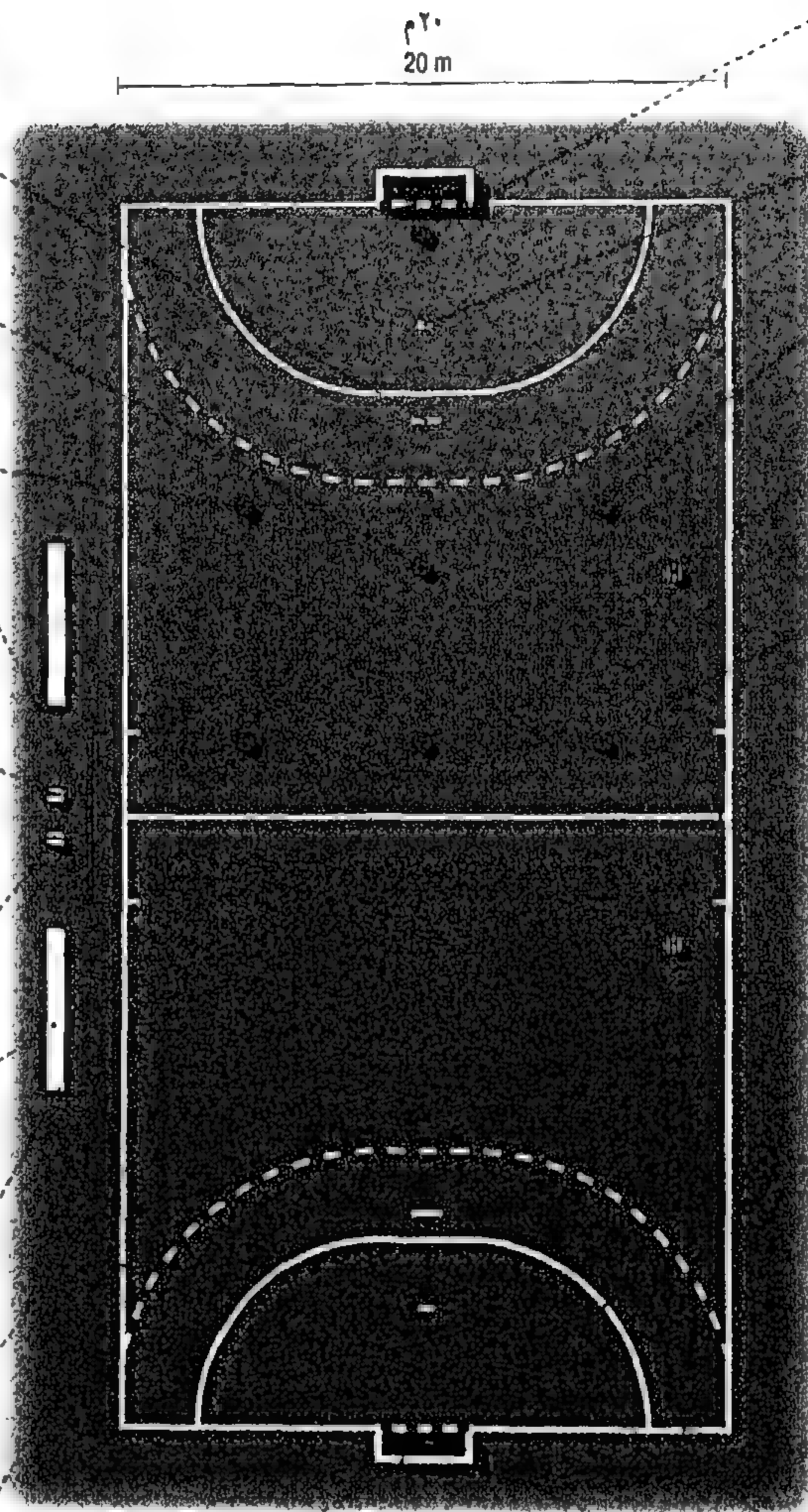
مقعد اللاعبين
players' bench
banc des joueurs^M
banquillo de jugadores^M

جناح أيسر
left winger
aillier gauche^M
extremo izquierdo^M

متوسط الهجوم
center forward
avant-centre^M
pivote^M

خط جانبي
sideline
ligne de touche^M
banda^M

كُرَةُ يَدِ
HANDBALL
BALLON^M DE HANDBALL^M
BALÓN^M DE BALONMANO^M



حارس المرمى
goalkeeper
gardien de but^M
portero^M

علامة الاستدلال
guide mark
repère^M
límite de salida del portero^M

ظهر أيمن
right back
arrière droit^M
interior derecho^M

حكم خط المرمى
goal line referee
arbitre de ligne de but^M
árbitro auxiliar^M

جناح أيمن
right winger
aillier droit^M
extremo derecho^M

خط الوسط
center line
ligne médiane^M
línea central^M

حكم الملعب
court referee
arbitre de champ^M
árbitro principal^M

خط الرمية الحرة
free throw line
ligne de jet franc^M
línea de tiro libre^M

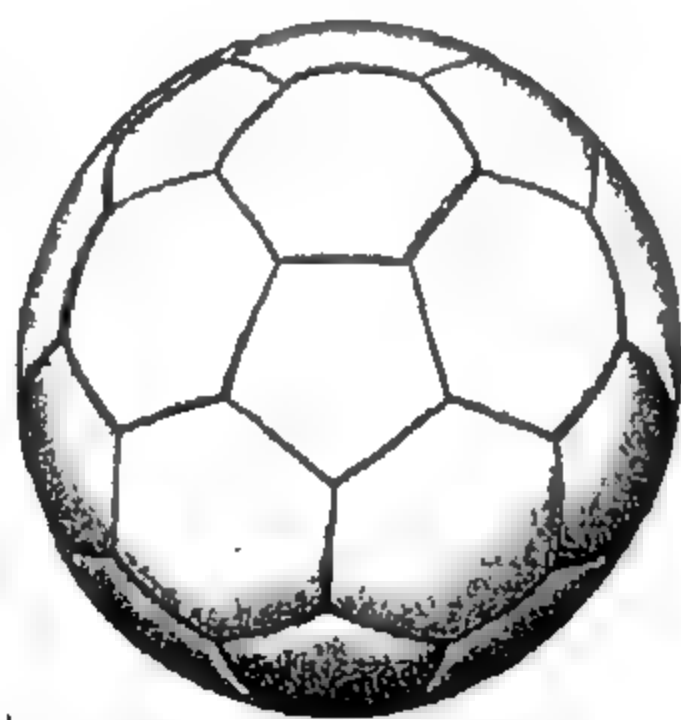
خط منطقة المرمى
goal area line
ligne de surface de but^M
línea del área de gol^M

خط المرمى
goal line
ligne de but^M
línea de gol^M

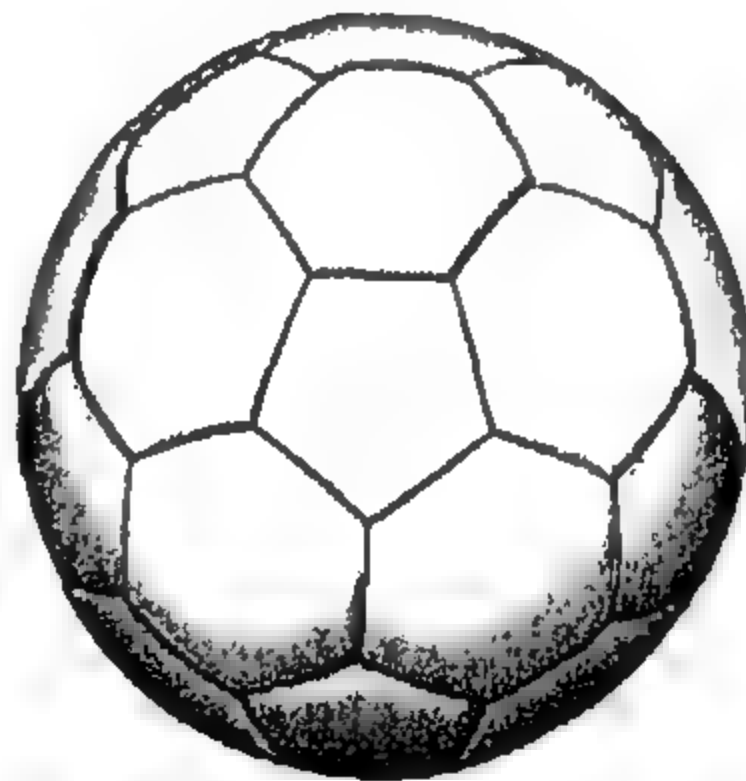
منطقة المرمى
goal area
surface de but^M
área de gol^M

المرمى
goal
but^M
portería^M

الشبكة
net
filet^M
red^M



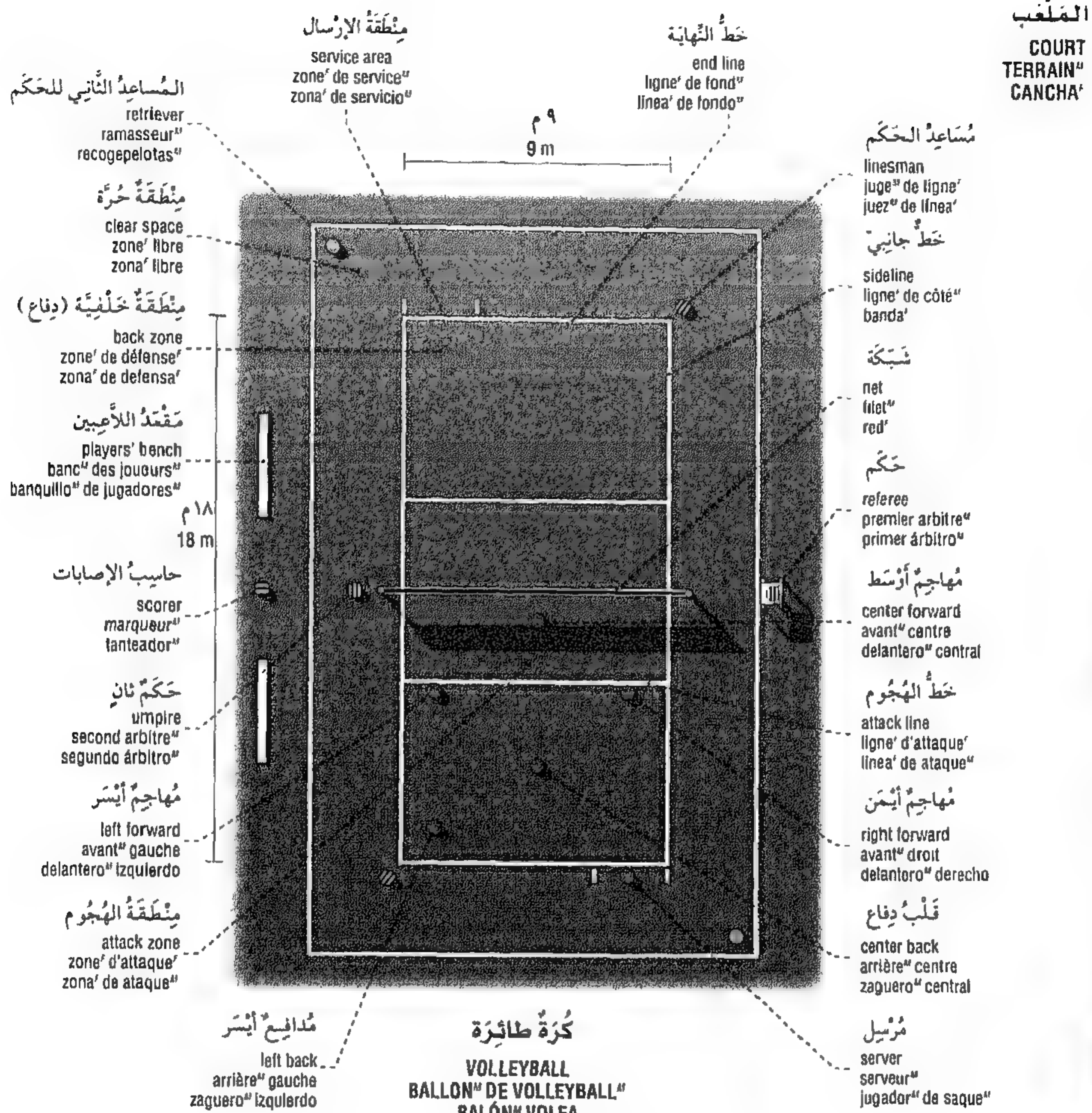
173 - 178 mm
١٧٣ - ١٧٨ م



183 - 188 mm
١٨٣ - ١٨٨ م

الكُرَةُ الطَّايرَةُ

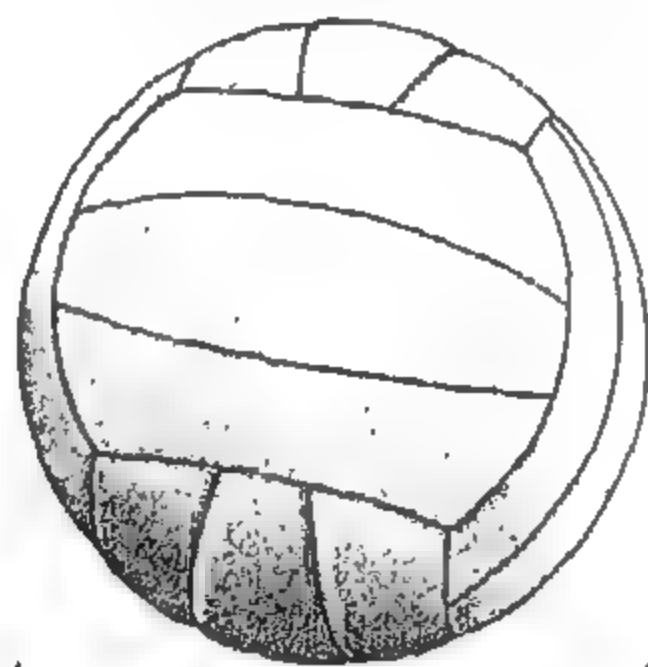
VOLLEYBALL
VOLLEYBALL
BALÓN VOLEA



الْمَلْعَب
COURT
TERRAIN
CANCHA

رَبَاطَةُ
TEAM GAMES
SPORTS D'ÉQUIPE
DEPORTES DE EQUIPO

كُرَةُ طَائِرَة
VOLLEYBALL
BALLÓN DE VOLLEYBALL
BALÓN VOLEA



206 - 213 mm
٢٠٦ - ٢١٣ م

الشَّبَكَة
NET
FILET
RED

شَرِيْطَةُ عَمُودِيَّةٍ جَانِبِيَّةٍ
vertical side band
bande' verticale de côté
banda' lateral de la red

قَائِمَة
post
poteau
poste

شَرِيْطَةُ أَفْقِيَّةٍ
tape
bande' horizontale
cinta' de la red

مَوَاطِي
antenna
antenne
antena

تنس، كرة المضرب

TENNIS
TENNIS^M
TENIS^M

الملعب
COURT
TERRAIN^M
CANCHA^M

٨,٢٣ م
8,23 m

مساعد الحكم

linesman

juge^M de ligne^M
juez^M de línea^M

مستقبل

receiver

receveur^M

receptor^M

الساحة الخلفية

backcourt

arrière court^M

cancha^M de fondo^M

خط الإرسال الأوسط

center service line

ligne^M médiane de service^M
línea^M central de servicio^M

الساحة الأمامية

forecourt

avant court^M

cuadro^M de saque^M

٢٣,٨ م

23,8 m

حكم

umpire

arbitre^M

juez^M de silla^M

ساحة الإرسال الأيسر

left service court

court^M de service^M gauche^M
zona^M de saque^M izquierda^M

ممر

alley

passoir^M

banda^M para dobles^M

موزيل

server

serveur^M

jugador^M con el servicio^M

جامع الكرة

ball boy

ramasseur^M

recogepelotas^M

علامة الوسط

center mark

marque^M centrale^M

marca^M central^M

خط القاعدة

baseline

ligne^M de fond^M

línea^M de fondo^M

خط الإرسال

service line

ligne^M de service^M

línea^M de servicio^M

قاضي الإرسال

service judge

juge^M de service^M

juez^M de servicio^M

الخط الجانبي الفردي

singles sideline

ligne^M de simple^M

línea^M lateral^M de individuales^M

قاضي الشبكة

net judge

juge^M de filet^M

juez^M de red^M

شبكة

net

filet^M

red^M

ساحة الإرسال الأيمن

right service court

court^M de service^M droit^M

zona^M de saque^M derecha^M

قاضي أخطاء القدم

foot fault judge

juge^M de faute^M de pieds^M

juez^M de faltas^M de pie^M

الخط الجانبي الزوجي

doubles sideline

ligne^M de double^M

línea^M de dobles^M

11 m
١١ م

الشبكة
NET
FILET^M
RED^M

رباط الوسط

center strap

sangle^M

cinta^M central^M

عمود فردي

singles pole

poteau^M de simple^M

poste^M de individuelles^M

عمود زوجي

doubles pole

poteau^M de double^M

poste^M de dobles^M

شريط الشبكة

net band

bande^M de filet^M

cinta^M de la red^M

لاعبة كرة المضرب

TENNIS PLAYER
JOUeuse' DE TENNIS"
TENISTA"

رياضة
TEAM GAMES

SPORTS D'ÉQUIPE
DEPORTES DE EQUIPO



615

عصابة الرأس
headband
serre-tête"
cinta' para el sudor"

قميص بولو

polo shirt
polo"
polo"

عصابة المعصم

wristband
serre-poignet"
muñequera'

تنورة قصيرة

skirt
jupette'
falda"

مضرب تنيس

TENNIS RACKET
RAQUETTE' DE TENNIS"
RAQUETA' DE TENIS"

إطار

frame
cadre"
marco"

رأس

head
tête'
cabeza'

شبكة، أوتار

stringing
tarnis"
cordaje"

كتف

shoulder
épaule'
hombro"

عُنق

throat
cœur"
garganta'

عصا

shaft
manche"
mango"

مقبض

handle
poignée'
empuñadura'

طرف، نهاية

butt
talon"
puño"

جوارب

sock
chaussette'
calcetín"

حذاء تنيس

tennis shoe
chaussure' de tennis"
zapatilla' de tenis"

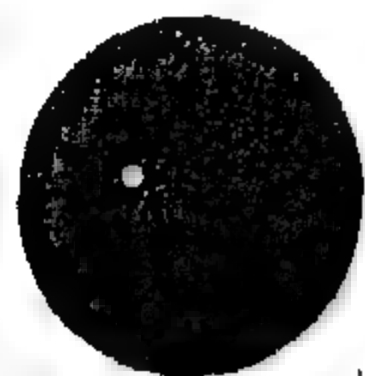
كرة تنيس

TENNIS BALL
BALLE' DE TENNIS"
PELOTA' DE TENIS"

64 - 68 mm
٦٤ - ٦٨ م



كُرَّةُ سَكْوَاشْ
SQUASH BALL
BALLE' DE SQUASH"
PELOTA' DE SQUASH"



45 mm

٤٥ م

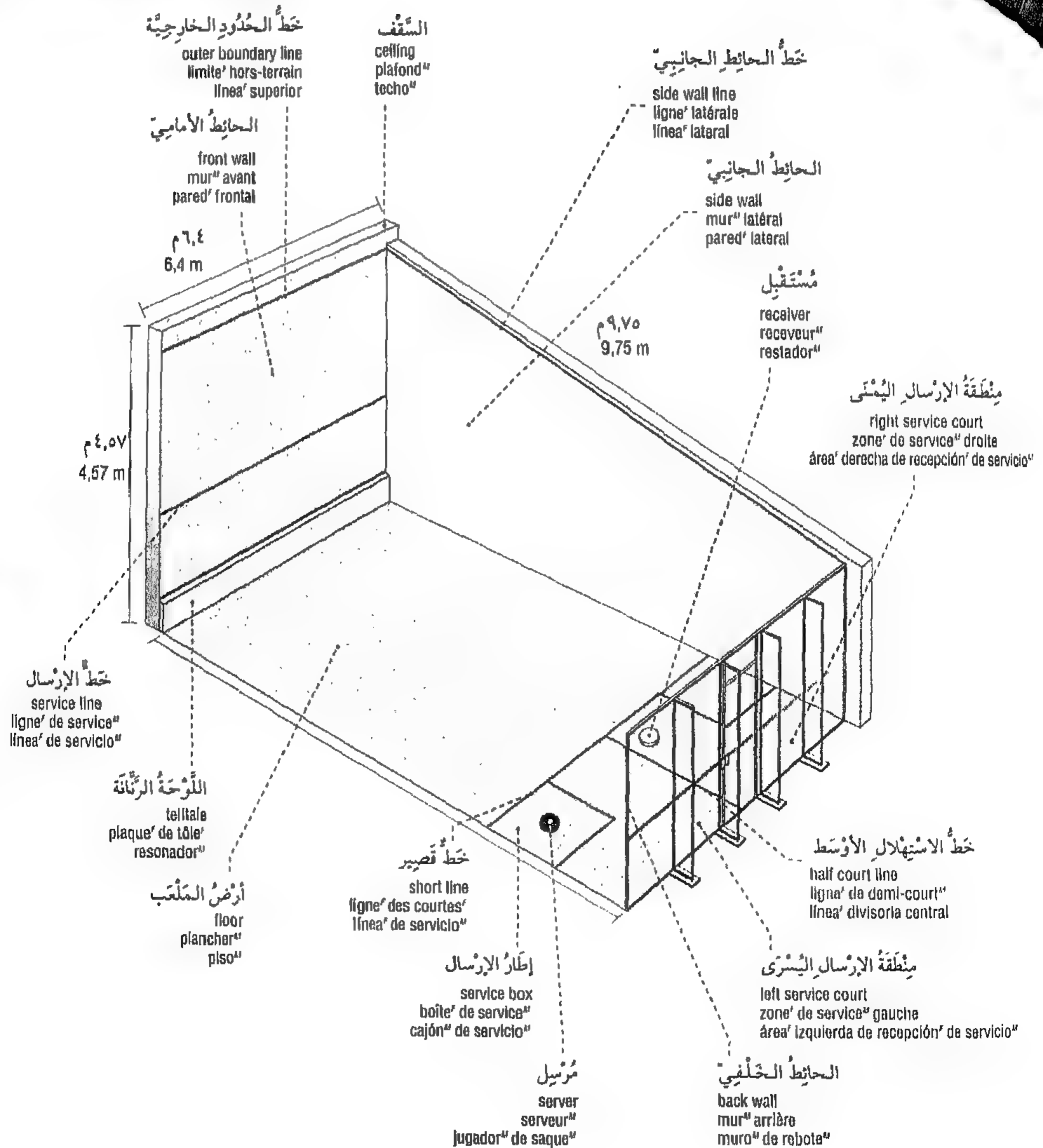
سَكْوَاشْ
SQUASH
SQUASH"
SQUASH"



مِضْرِبُ سَكْوَاشْ
SQUASH RACKET
RAQUETTE' DE SQUASH"
RAQUETA' DE SQUASH"

مَلْعَبُ دَوْلِيٍّ فَرْدِيٍّ

INTERNATIONAL SINGLES COURT
TERRAIN' INTERNATIONAL DE SIMPLES"
CANCHA' INTERNACIONAL DE INDIVIDUALES"



راكيت بول

RACQUETBALL
RAQUETBALL
RAQUETBOL

مضرب راقيت بول

RACQUETBALL RACKET
RAQUETTE DE RACQUETBALL
RAQUETA DE RAQUETBOL

مصد، مخفف الصدمات

bumper guard
pare-chocs
marco

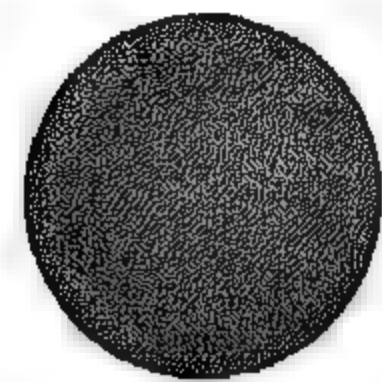


سير الأمان

safety thong
courroie de sécurité
correa de seguridad

كرة راقيت بول

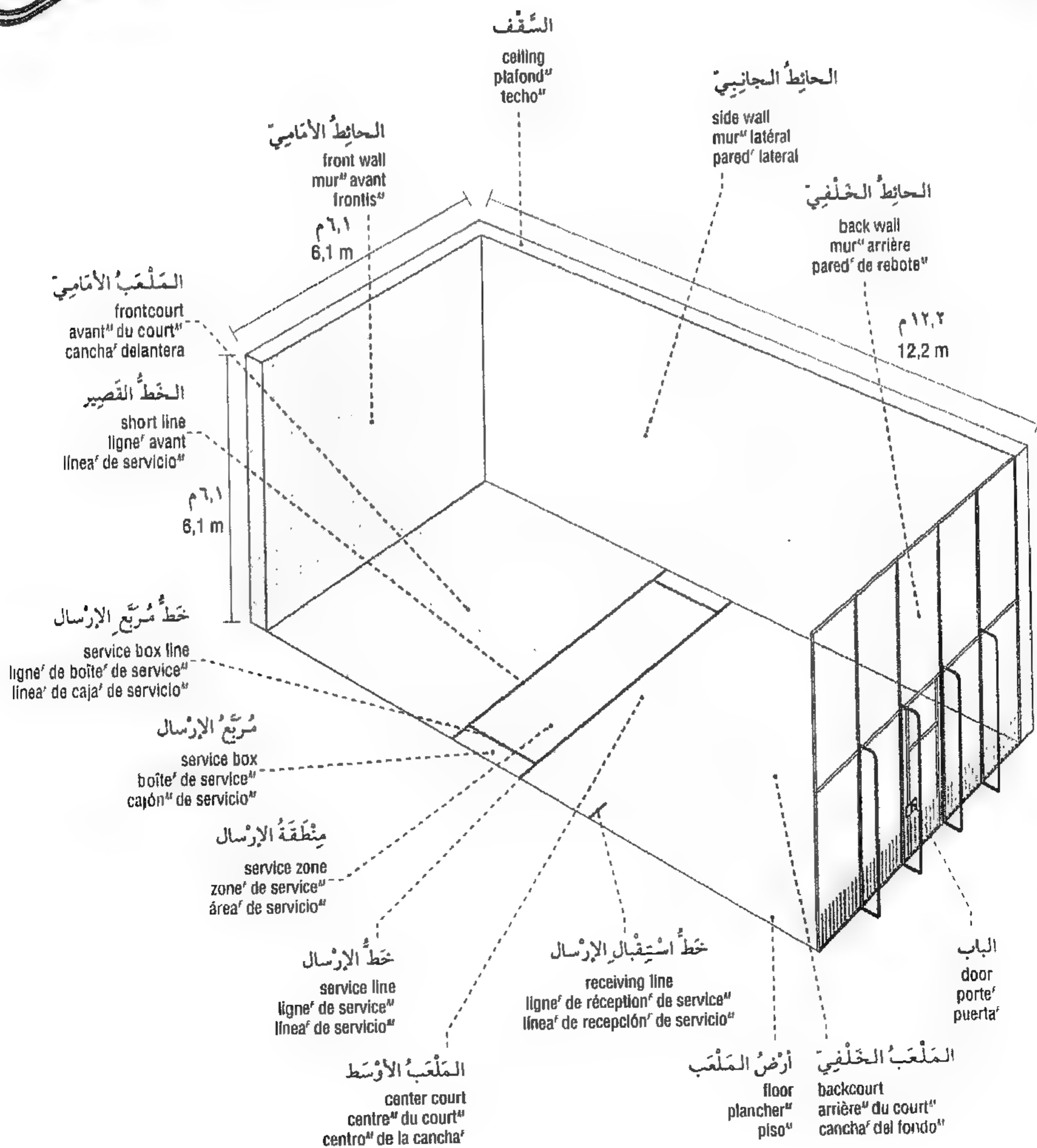
RACQUETBALL
BALLE DE RACQUETBALL
PELOTA DE RAQUETBOL



48 mm

٤٨ م

الملعب
COURT
TERRAIN
CANCHA



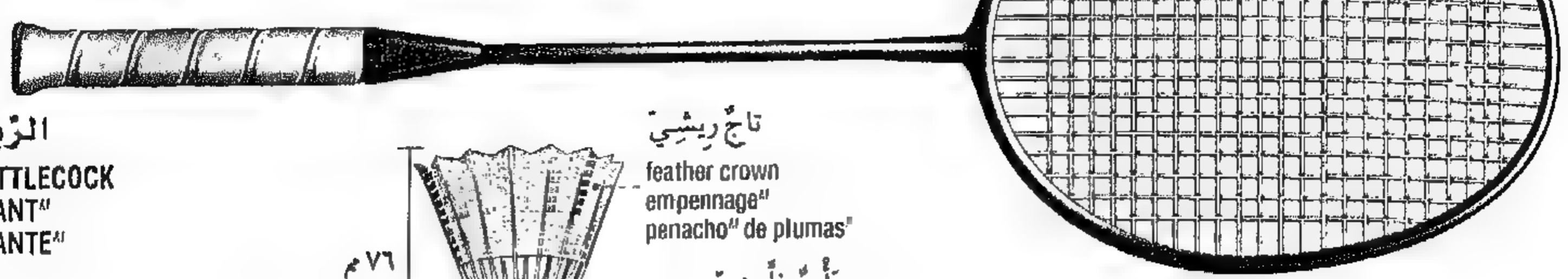
رياضة
TEAM GAMES

SPORTS D'ÉQUIPE
DEPORTES DE EQUIPO

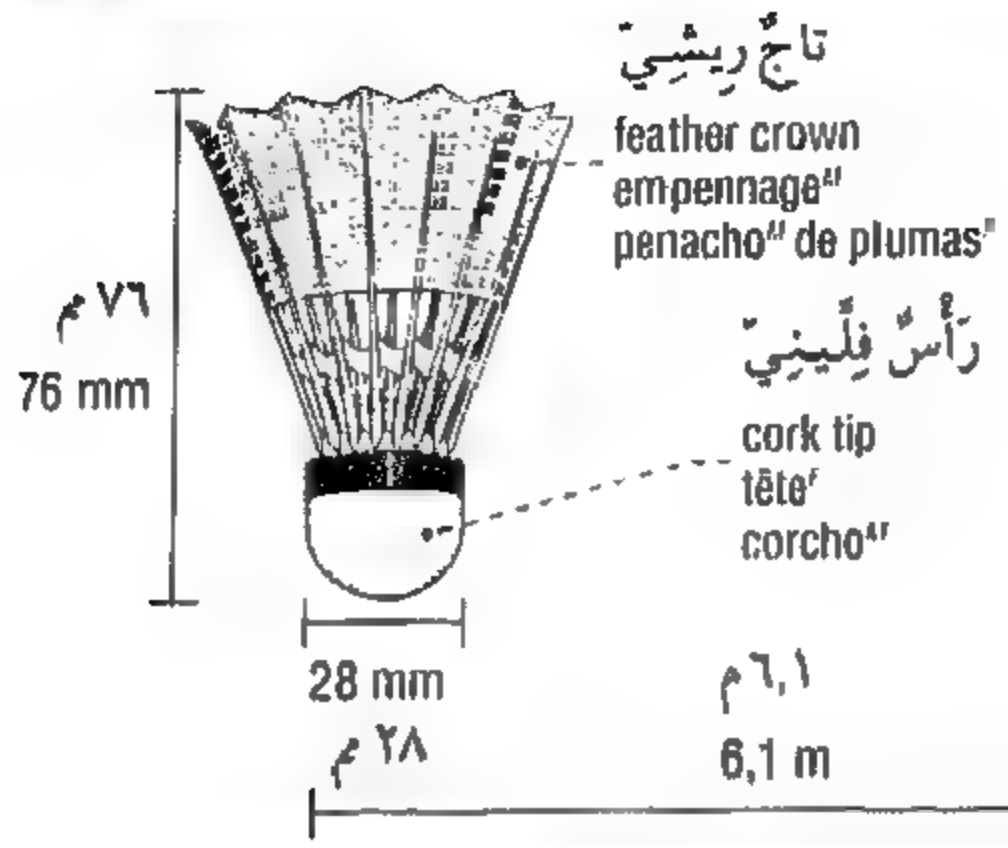


بادمinton، كُرَةُ الرِيشَةِ
BADMINTON
BADMINTON"
BÁDMINTON"

مِضْرِبُ البَادْمِنْتون
BADMINTON RACKET
RAQUETTE DE BADMINTON"
RAQUETA DE BÁDMINTON"



الرِيشَةُ
SHUTTLECOCK
VOLANT"
VOLANTE"



المَلْعَب
COURT
TERRAIN"
CANCHA"

خَطُّ الوَسْطِ
center line
ligne médiane
línea divisoria central

مُسْتَقْبِل
receiver
receveur"
receptor"

الخَطُّ الجَانِبِيُّ الرَّوْجِيّ
doubles sideline
ligne latérale de double"
línea lateral de dobles"

الخَطُّ الجَانِبِيُّ الْفَرْدِيّ
singles sideline
ligne latérale de simple"
línea lateral de individuales"

13.4 م
13,4 m

شَبَكَةٌ
net
filet"
red"

مُسَاعِدُ الْحَكَمِ
linesman
juge de ligne"
juez de línea"

خَطُّ الْحُدُودِ الْخَلْفِيَّةِ
back boundary line
ligne de fond"
línea de fondo"

مِنْطَقَةُ الإِرْسَالِ الرَّوْجِيّ
doubles service court
demi-court de service en double"
cuadro de servicio de dobles"

قَاضِي الإِرْسَالِ
service judge
juge de service"
juez de servicio"

مِنْطَقَةُ الإِرْسَالِ الْفَرْدِيّ
singles service court
demi-court de service en simple"
cuadro de servicio de individuales"

حَكَم
umpire
arbitre"
árbitro"

خَطُّ الإِرْسَالِ الْقَصِيرِ
short service line
ligne de service court
línea de servicio corto"

مَمَر
alley
couloir"
banda"

مُرْسِل
server
serveur"
jugador de saque"

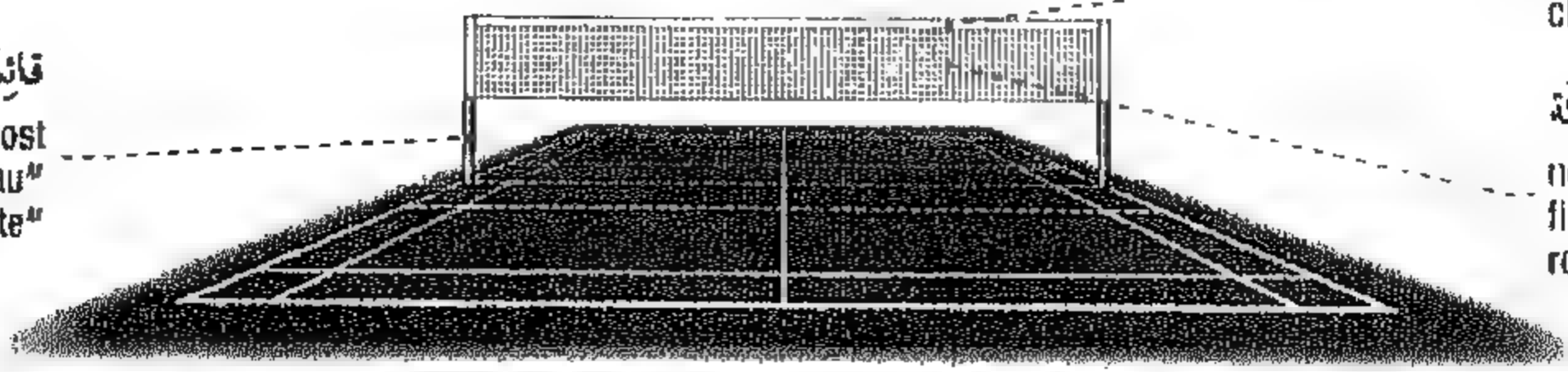
خَطُّ الإِرْسَالِ الطَّوِيلِ
long service line
ligne de service long
línea de servicio largo"

الشَّبَكَةُ
NET
FILET"
RED"

قَائِمَةٌ، عَمُود
post
poteau"
poste"

شَرِيطٌ أَبْيَض
white tape
ruban blanc
cinta"

شَبَكَةٌ
net
filet"
red"

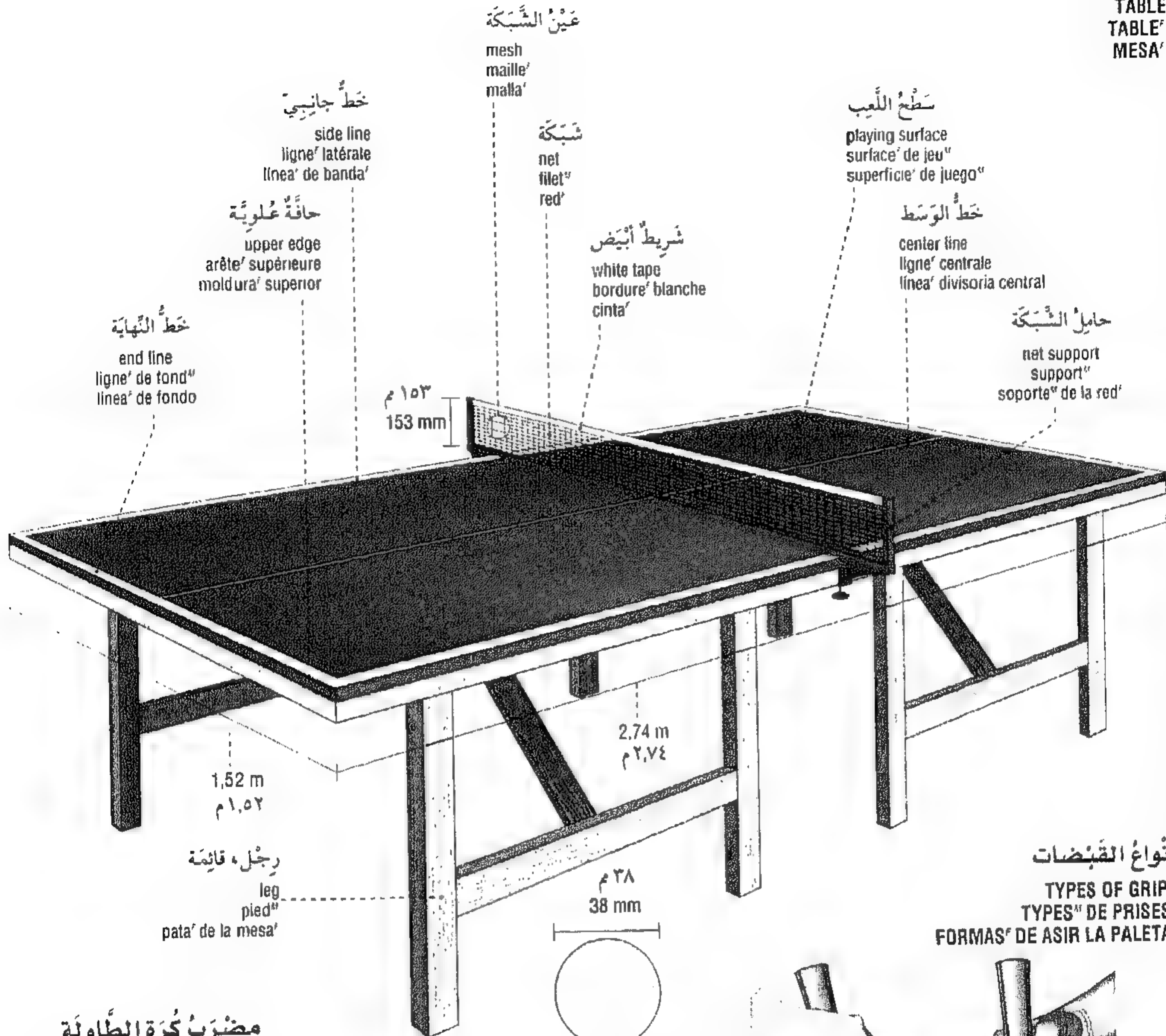


كُرَةُ الطَّاوَلَةِ، بِنْغ بُونْغ

TABLE TENNIS
TENNIS DE TABLE
PING PONG

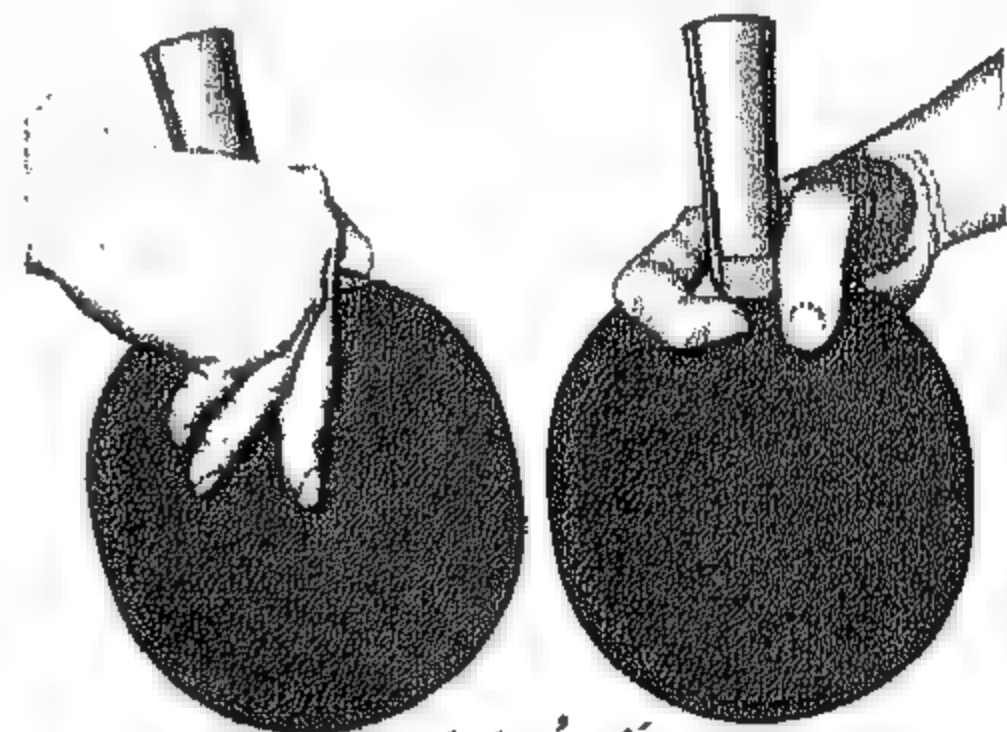
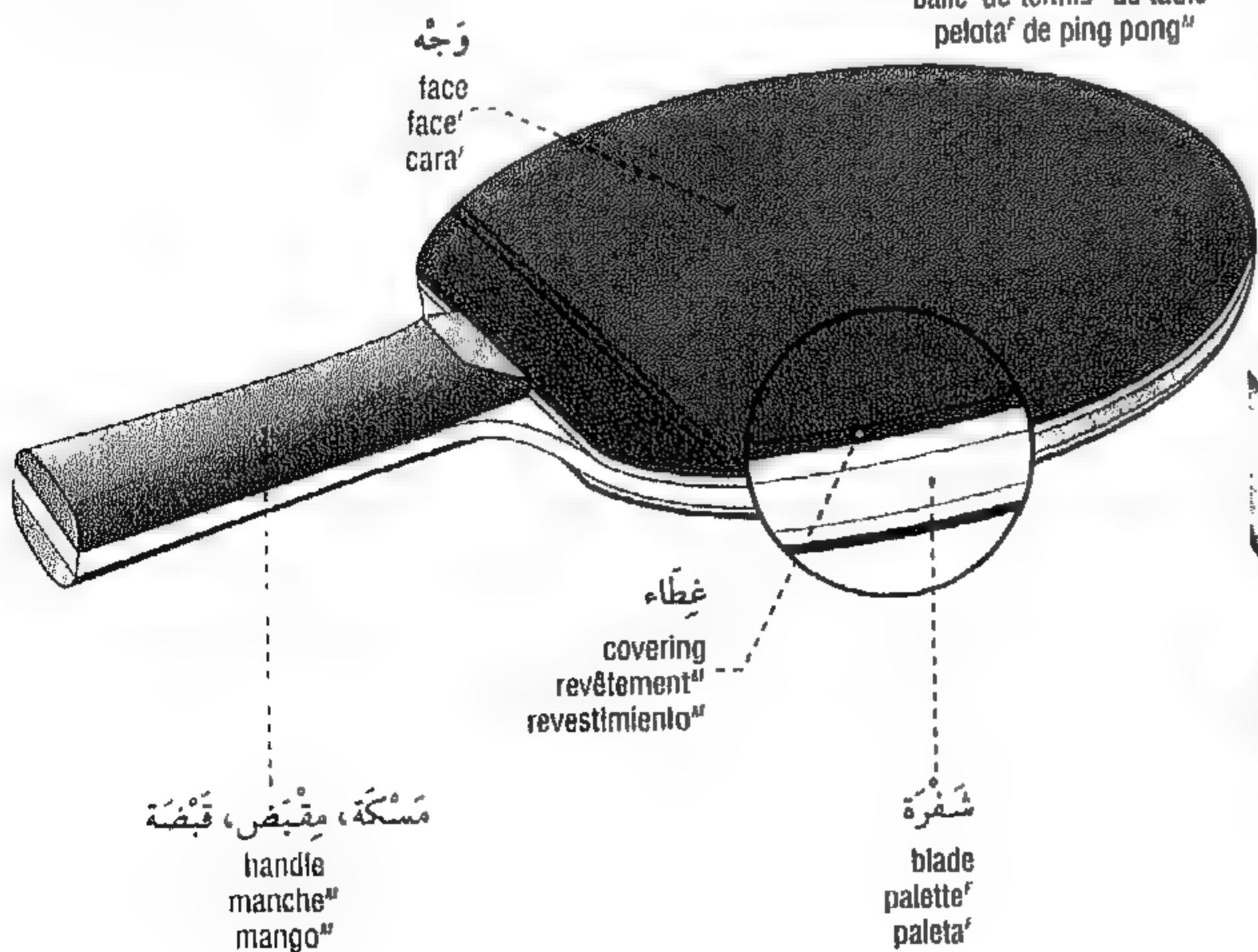
الطَّاوَلَةُ

TABLE
TABLE
MESA

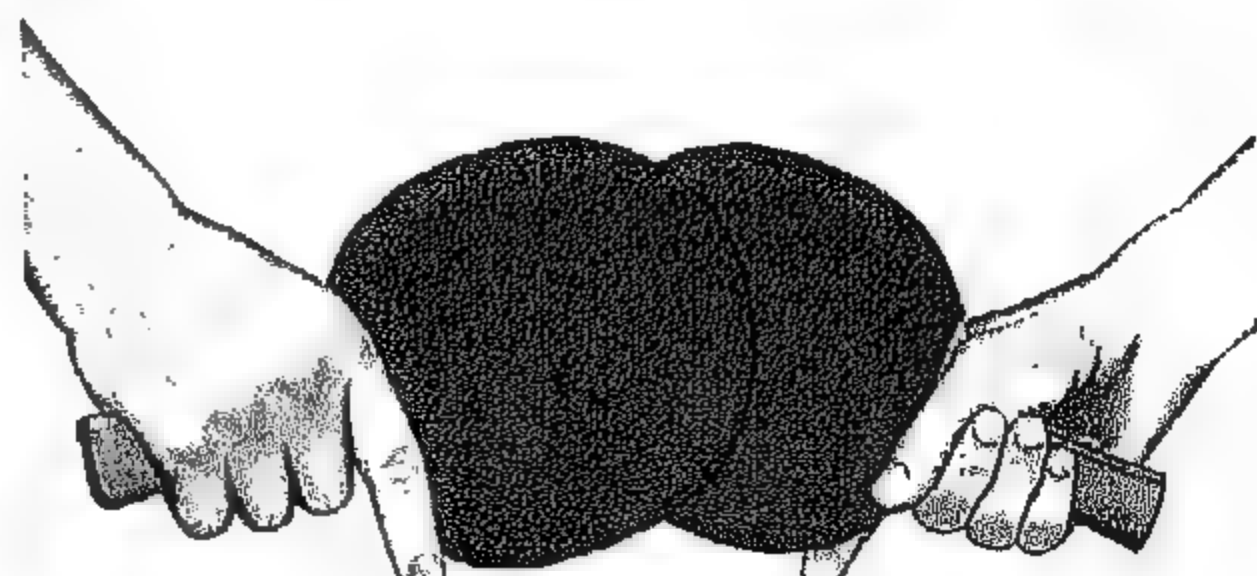


مِضْرَبُ كُرَةِ الطَّاوَلَةِ

TABLE TENNIS PADDLE
RAQUETTE DE TENNIS DE TABLE
PALETA DE PING PONG



أَنْوَاعُ الْقَبْضَاتِ
TYPES OF GRIPS
TYPES DE PRISES
FORMAS DE ASIR LA PALETA



قَبْضَةُ الرِّيشَةِ
penholder grip
prise porte-plume
oriental

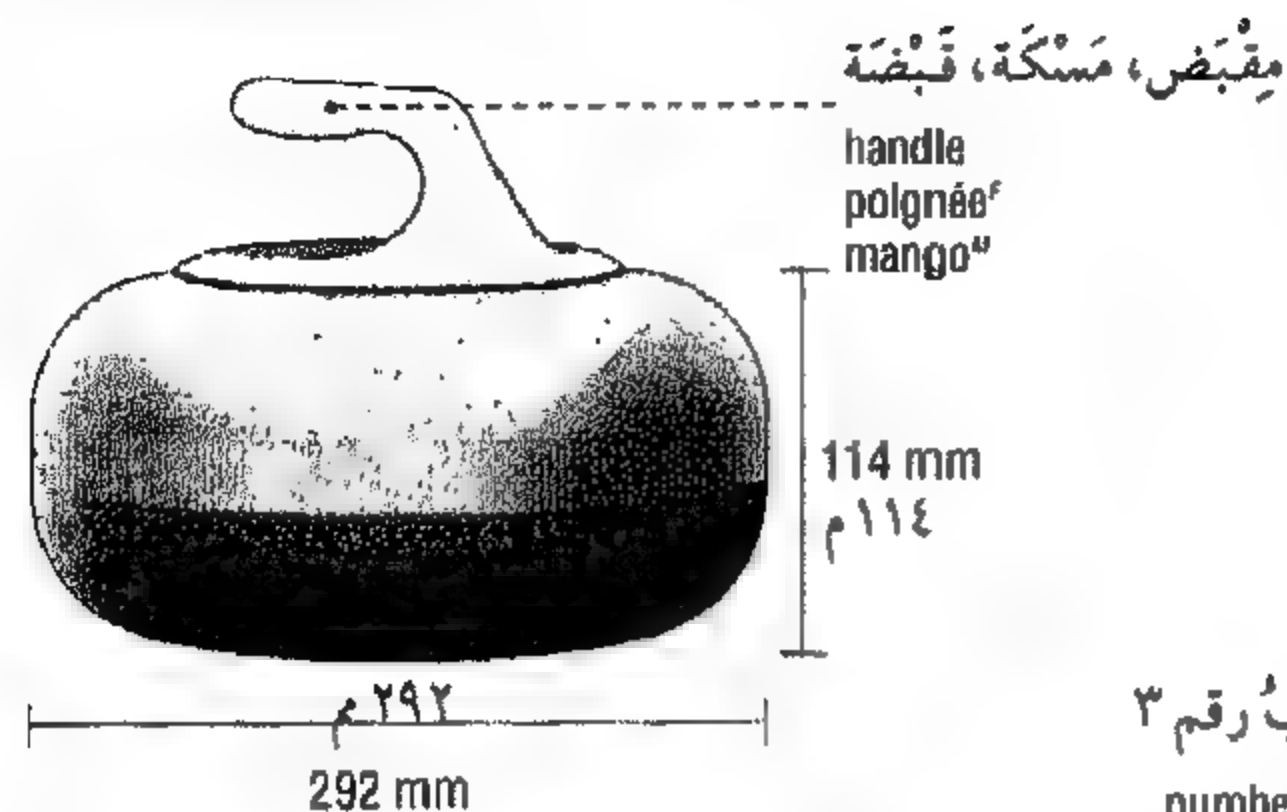
قَبْضَةُ الْمَصَافِحَةِ الْكَلَّاسِيكِيَّةِ
shake-hands grip
prise classique
occidental

رِيَاضَةٌ
TEAM GAMES

SPORTS D'ÉQUIPE
DEPORTES DE EQUIPO

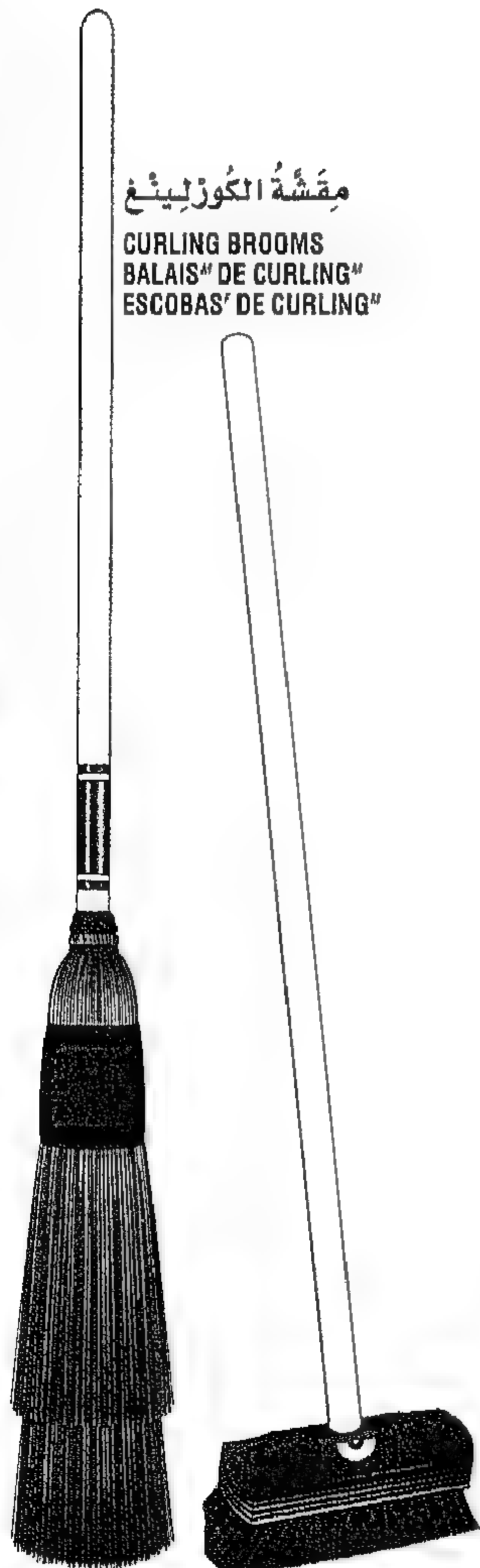
حَجَرُ الْكُورْلِينْغ

CURLING STONE
PIERRE DE CURLING
PIEDRA DE CURLING



مِقْشَةُ الْكُورْلِينْغ

CURLING BROOMS
BALAIS DE CURLING
ESCOBAS DE CURLING

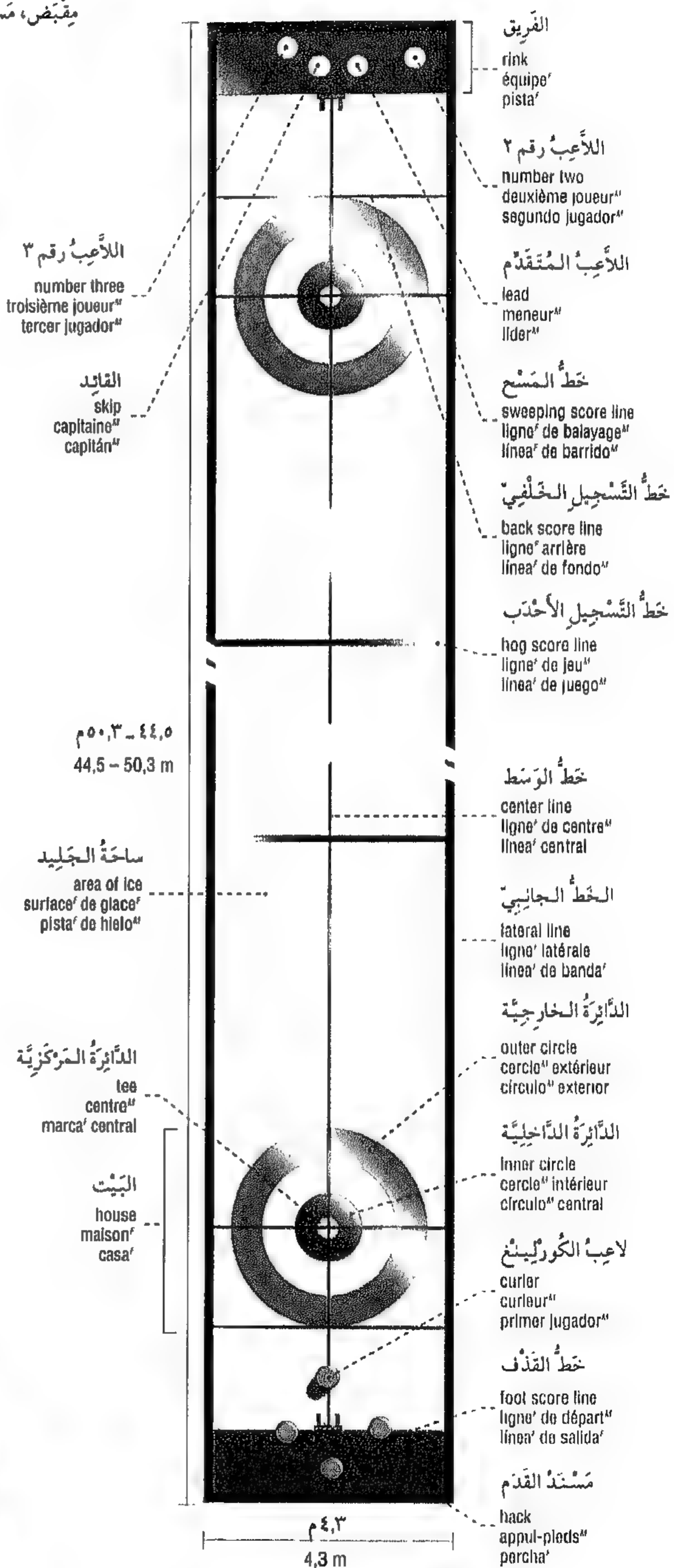


كُورْلِينْغ

CURLING
CURLING
CURLING

الْحَلْبَة

RINK
TERRAIN
PISTA



السباحة
SWIMMING
NATATION
NATACIÓN

٢٣ م
23 m

موقت (مبقي) رئيسي
chief timekeeper
chronométrateur principal
jefe de cronometradores

حكم الترتيب
placing judge
juge de classement
juez de llegada

رقم الممر
lane number
numéro de couloir
número de calle

مسجل، حاسب
recorder
enregistreur
anotador

مكعب الانطلاق (البداية)
starting block
plot de départ
podio de salida

حكم
referee
arbitre
árbitro

قاضي طرق السباحة
stroke judge
juge de nages
juez de brazado

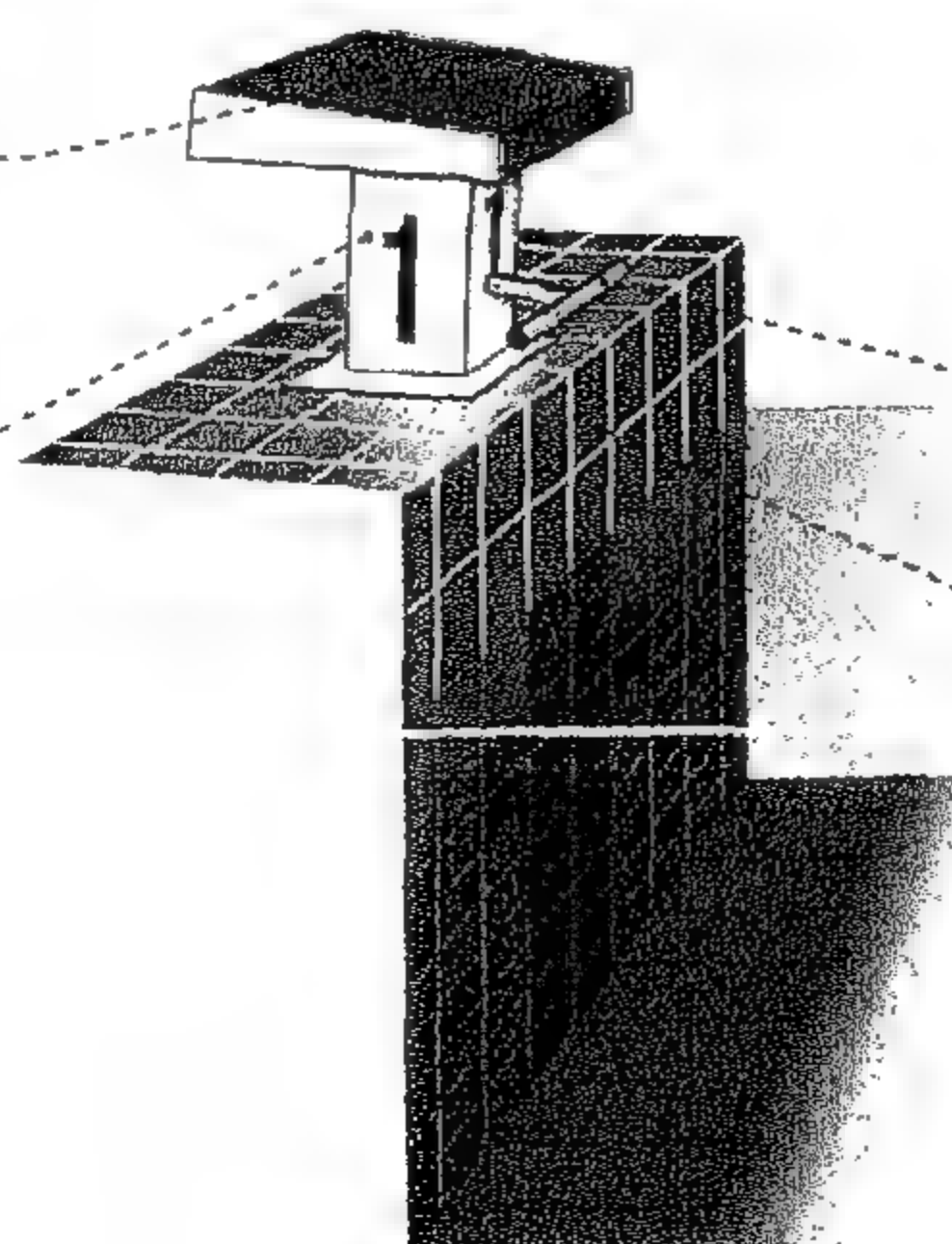
خوض (بركة) السباحة
swimming pool
bassin
piscina

ممر
lane
couloir
calle

مراقب الدوران
turning judge
juge de virages
juez de viraje

منصة
platform
plate-forme
podio de salida

عمود
column
colonne
pilar



قصب الانطلاق (سباحة ظهر)
starting bar (backstroke)
barre de départ (dos)
barra de salida de espalda

حائط الانطلاق
start wall
mur de départ
línea de salida

خوض المباريات

COMPETITIVE COURSE
BASSIN DE COMPÉTITION
PISCINA OLÍMPICA

موقت (مبقي) الممر
lane timekeeper
chronométrateur de couloir
cronometrador de calle

قاضي الانطلاق
starter
juge de départ
juez de salida

حائط النهاية
end wall
mur d'extrémité
pared de fondo

الحائط الجانبي
side wall
mur latéral
pared lateral

٥٠ م
50 m

خط القعر
bottom line
ligne de fond
línea del fondo de la piscina

حبل الممر
lane rope
corde de couloir
corderas

مؤشر دور سباحة الظهر
backstroke turn indicator
repère de virage de dos
indicador para viraje en nado de espalda

حائط الدوران (الانعطاف)
turning wall
mur de virage
pared de viraje

مكعب الانطلاق (البداية)

STARTING BLOCK
PLOT DE DÉPART
PODIO DE SALIDA

رياضة
WATER SPORTS

SPORTS NAUTIQUES
DEPORTES ACUÁTICOS



السباحة
SWIMMING
NATATION
NATACIÓN

طُرُقُ السَّباحة

TYPES OF STROKES
TYPES^{de} NAGES^f
ESTILOS^{de} NATACIÓN^f

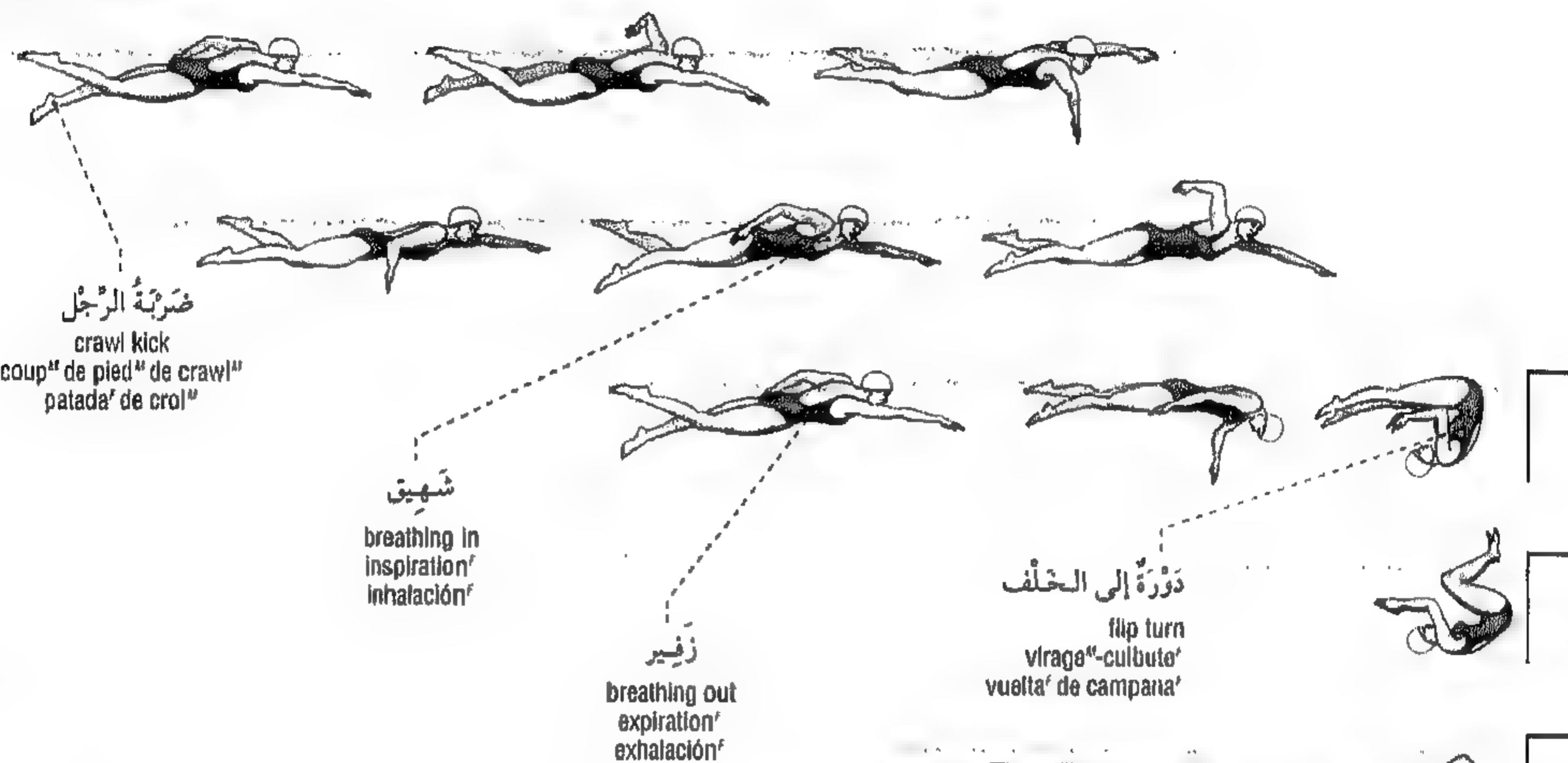


غَطْسَةُ الْبِدَايَةِ (الانطلاق)

starting dive
plongeon^{de} départ^{de}
salto^{de} salida^f

سَبَّاحَةُ الرُّحْفِ

FRONT CRAWL STROKE
CRAWL^{de}
ESTILO^{de} DE CROL^{de}



ضَرْبَةُ الرَّجْلِ

crawl kick
coup^{de} pied^{de} de crawl^{de}
patada^f de crol^{de}

شَهيق

breathing in
inspiration^f
inhalación^f

زَفِير

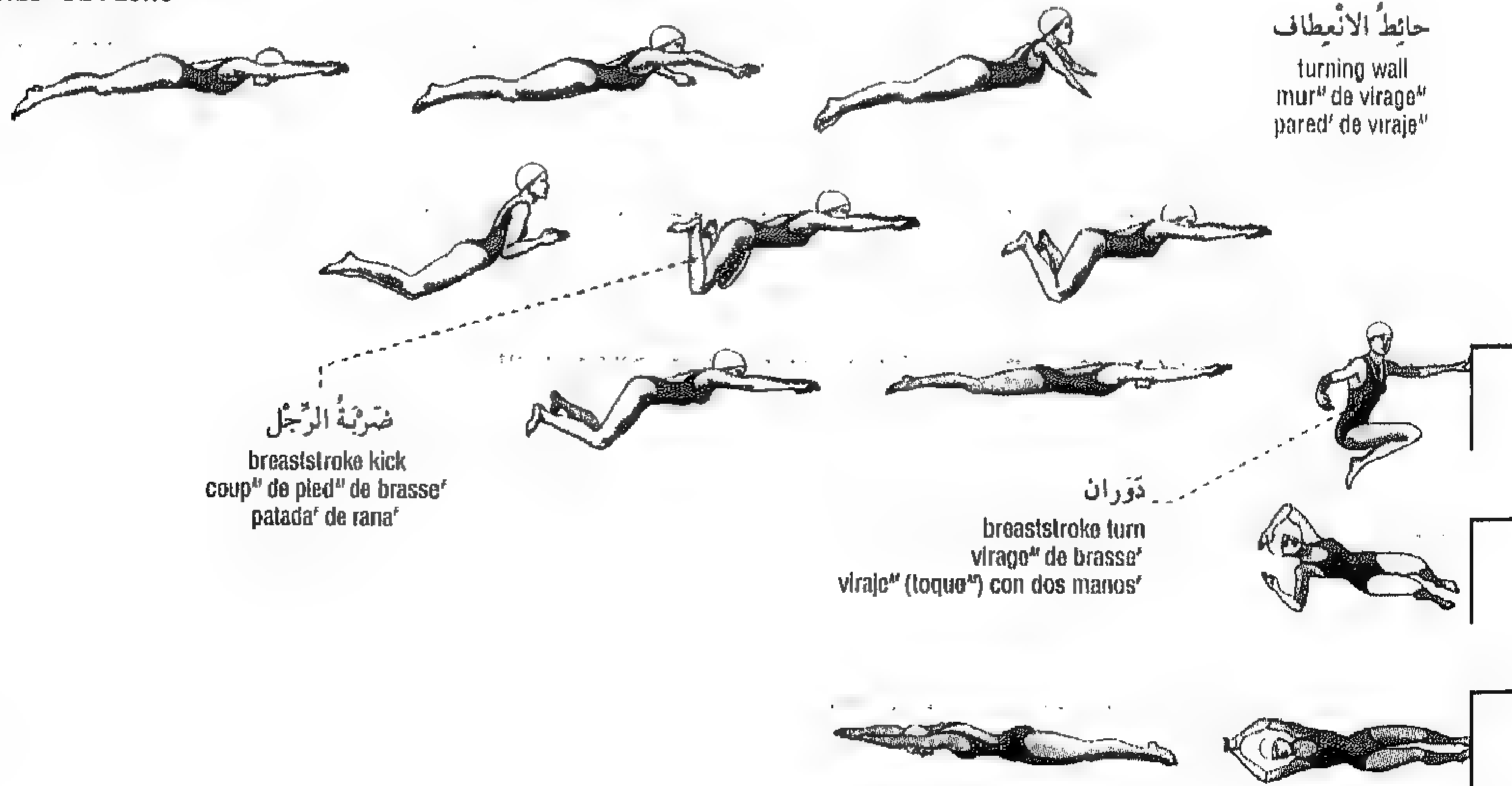
breathing out
expiration^f
exhalación^f

دَوْرَةٌ إِلَى الْخَلْفِ

flip turn
virage^{de}-culbute^f
vuelta^f de campana^f

سَبَّاحَةُ الصَّدْرِ

BREASTSTROKE
BRASSE^f
ESTILO^{de} DE PECHO^{de}



حَائِطُ الْأَنْعِطَافِ

turning wall
mur^{de} de virage^{de}
pared^f de viraje^f

ضَرْبَةُ الرَّجْلِ

breaststroke kick
coup^{de} pied^{de} de brasse^f
patada^f de rana^f

دَوْرَان

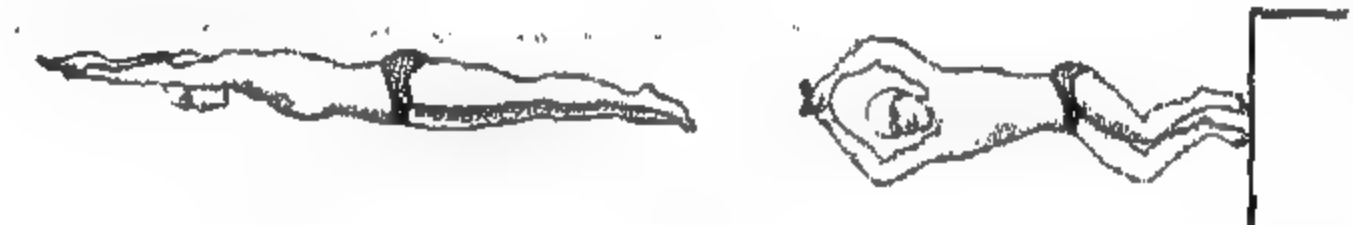
breaststroke turn
virage^{de} de brasse^f
viraje^{de} (toque^{de}) con dos manos^f

سباحة الفراشة
BUTTERFLY STROKE
PAPILLON
ESTILO DE MARIPOSA



ضربة الرجل
butterfly kick
coup de pied de papillon
patada de mariposa

دوران
butterfly turn
virage de papillon
viraje de mariposa



الانطلاق في سباحة الظهر
BACKSTROKE START
DÉPART DE DOS
POSICIÓN DE SALIDA DE ESPALDA



سباحة الظهر
BACKSTROKE
NAGE SUR LE DOS
ESTILO DE ESPALDA



دورة إلى الخلف
flip turn
virage culbute
vuelta de campana



رياضة
WATER SPORTS
SPORTS NAUTIQUES
DEPORTES ACUÁTICOS

الغطس
DIVING
PLONGEON^m
SALTO^m

شُرْفَةُ الْغَطْسِ

DIVING INSTALLATIONS
PLONGEOIR^m
TORRE^f DE SALTO^m

بُرْجُ الْغَطْسِ
diving tower
tour^f du plongeur^m
torre^f de salto^m

مِصَّةُ ٣ أمتار
3 m platform
plate-forme^f de 3 m
palanca^f de 3 m

سَطْحُ الْمَاءِ
surface of the water
surface^f de l'eau^f
superficie^f del agua^f

مِصَّةُ ١٠ أمتار
10 m platform
plate-forme^f de 10 m
palanca^f de 10 m

مِصَّةُ ٧,٥ متر
7,5 m platform
plate-forme^f de 7,5 m
palanca^f de 7,5 m

مِصَّةُ ٥ أمتار
5 m platform
plate-forme^f de 5 m
palanca^f de 5 m

مِصَّةُ الْوَتْب: ٣ أمتار
3 m springboard
tremplin^m de 3 m
palanca^f de 3 m

مُرْتَكِز
fulcrum
pivot^m
punto^m de apoyo^m variable

مِصَّةُ الْوَتْب: متر واحد
1 m springboard
tremplin^m de 1 m
palanca^f de 1 m

أَوْضَاعُ الْإِنْطِلَاقِ

STARTING POSITIONS
POSITIONS^f DE DÉPART^m
POSICIONES^f DE SALTO^m



إِلَى الْأَمَامِ
forward
avant
salto^m al frente^f



إِلَى الْوَرَاءِ
backward
arrière
salto^m atrás



وَقُوفٌ عَلَى الْيَدَيْنِ
armstand
en équilibre^m
equilibrio^m

حَرَكَاتُ الطَّيْرَانِ

FLIGHTS
VOLS^m
SALTOS^m



الْوَضْعُ الْمُثْنِي
pike position
position^f carpée
posición^f B - hacer la carpa^f



الْوَضْعُ الْمُسْتَقِيمِ
straight position
position^f droite
posición^f A - derecho



الْوَضْعُ الْمُتَكَوِّرِ
tuck position
position^f groupée
posición^f C - cuerpo^m encogido

الدُّخُولُ إِلَى الْمَاءِ

ENTRIES
ENTRÉES^f DANS L'EAU^f
ENTRADAS^f AL AGUA^f



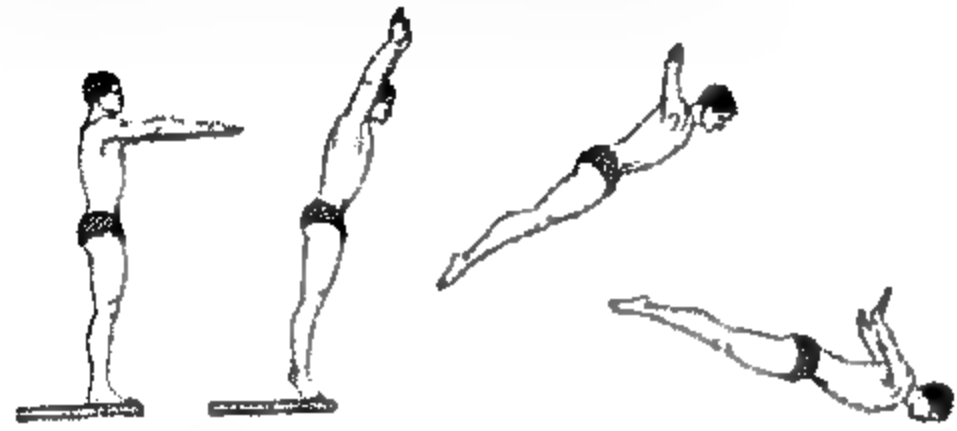
الدُّخُولُ الرَّأْسُ أَوَّلًا
head-first entry
entrée^f tête^f première
entrada^f de cabeza^f



الدُّخُولُ الْأَرْجُلُ أَوَّلًا
feet-first entry
entrée^f pieds^f premiers
entrada^f de pie^m

غَطْسَةٌ أَمَامِيَّةٌ

FORWARD DIVE
PLONGEON" EN AVANT
SALTO" AL FRENTE" EN POSICIÓN" A



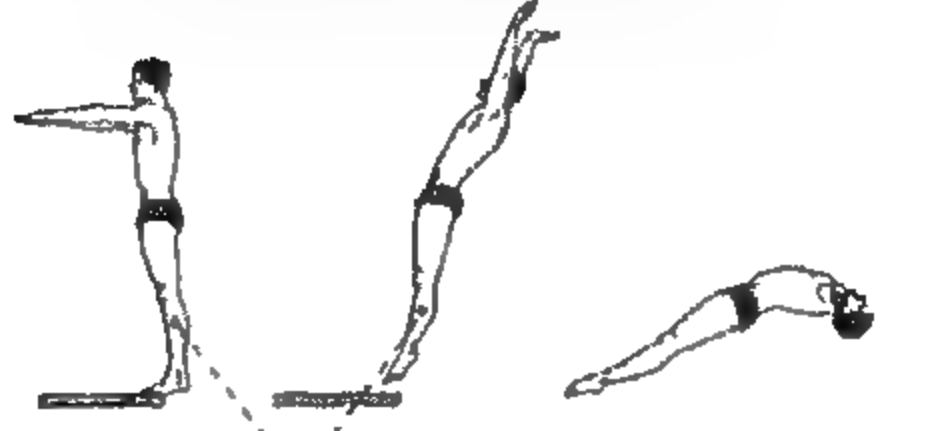
وَضْعُ الرَّجْلِ
leg position
position" des jambes"
posición" de las piernas"

وَضْعُ السَّاعِدِ
arm position
position" des bras"
posición" de los brazos"

الدُّخُولُ إِلَى الْمَاءِ
entry
entrée"
entrada"

غَطْسَةٌ خَلْفِيَّةٌ

BACKWARD DIVE
PLONGEON" EN ARRIÈRE
SALTO" ATRÁS EN POSICIÓN" A



وَضْعُ الْإِنْتِطَاقِ
starting position
position" de départ"
posición" de salida"

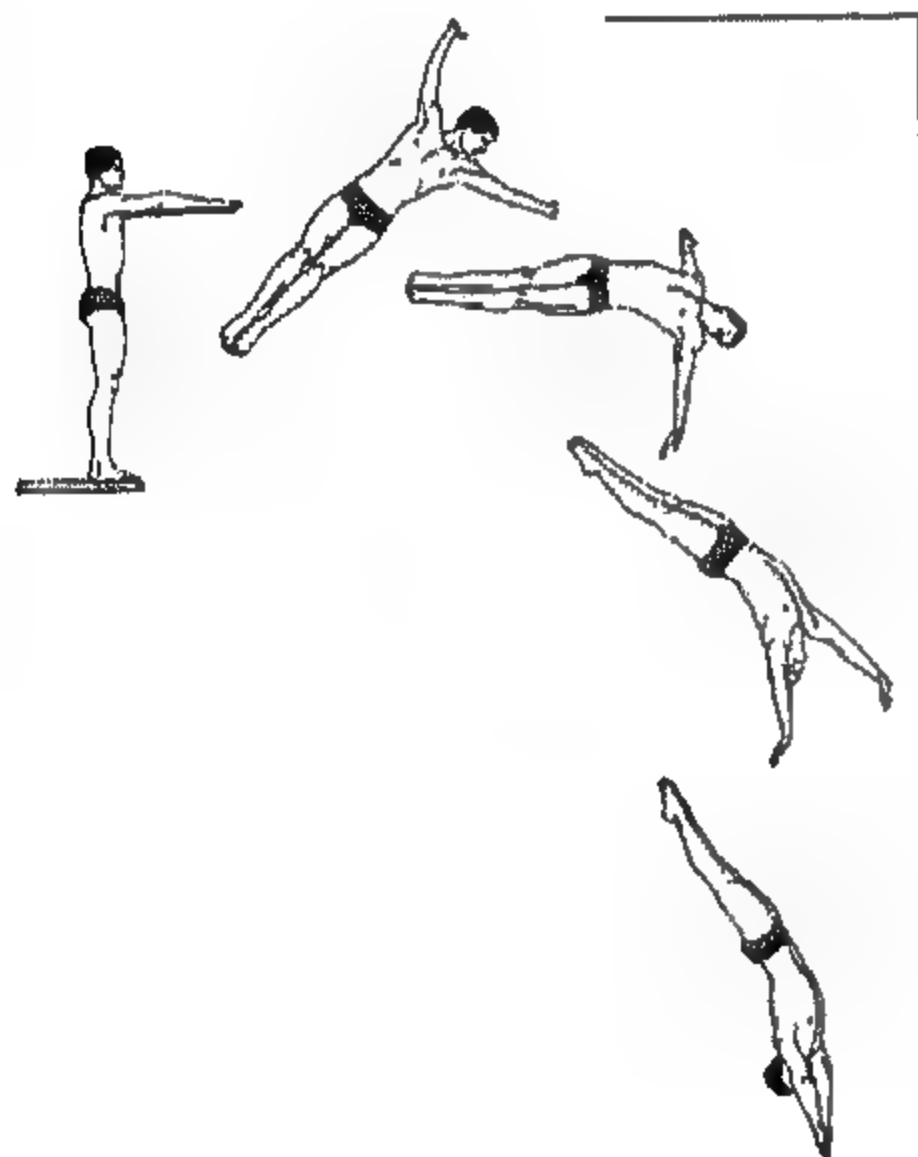
غَطْسَةٌ الْوُقُوفِ عَلَى الْيَدَيْنِ

ARMSTAND DIVE
PLONGEON" EN ÉQUILIBRE"
SALTO" EN EQUILIBRIO"



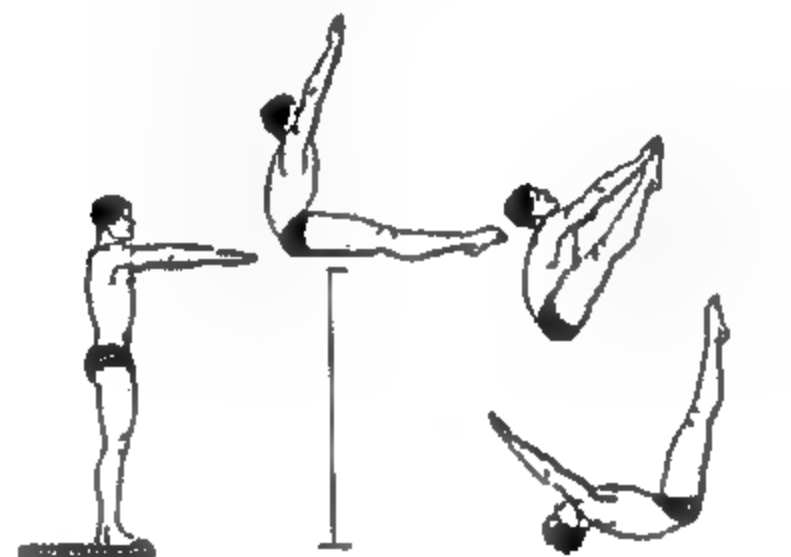
غَطْسَةٌ الدَّوْرَانِ فِي الْهَوَاءِ

TWIST DIVE
TIRE-BOUCHON"
SALTO" TIRABUZÓN" EN POSICIÓN" A



غَطْسَةٌ مَعْكُوسَةٌ

REVERSE DIVE
PLONGEON" RENVERSÉ
SALTO" INVERSO EN POSICIÓN" B



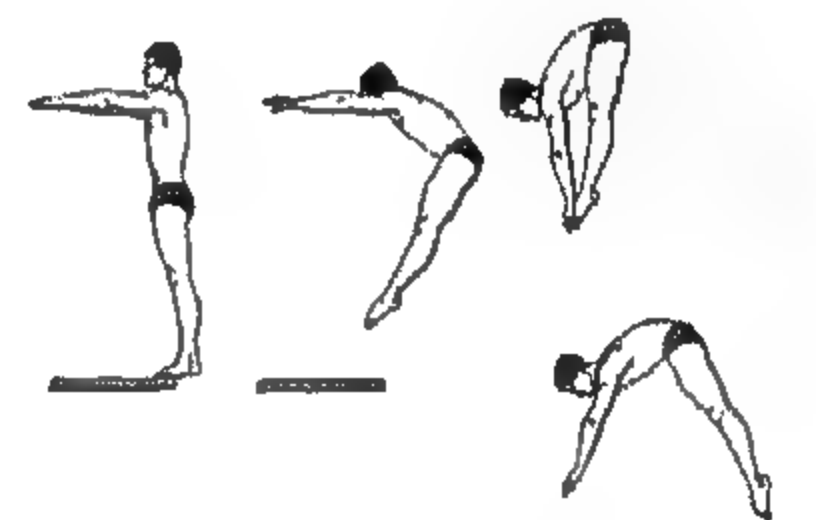
ارْتِفَاعُ الْغَطْسَةِ
height of the dive
hauteur" du plongeon"
altura" de salto"

طَيَرَانٌ فِي الْهَوَاءِ
flight
vol"
vuelo"

دُخُولٌ إِلَى الْمَاءِ
entry
entrée"
entrada"

غَطْسَةٌ دَاخِلِيَّةٌ

INWARD DIVE
PLONGEON" RETOURNÉ
SALTO" INTERIOR EN POSICIÓN" B



كُرَةُ الْمَاءِ
WATER POLO
WATER-POLO
WATERPOLO

ساحة اللعب
PLAYING AREA
SURFACE DE JEU
TERRENO DE JUEGO

حارس المرمى
goalkeeper
gardien de but
portero

مرمى
goal
but
portería

لاعب
player
joueur
jugador

الراية البيضاء
white flag
drapeau blanc
bandera blanca

الراية الحمراء
red flag
drapeau rouge
bandera roja

سكرتير
secretary
secrétaire
secretario

مساعد المؤقت
assistant timer
aide-chronométrateur
ayudante del cronometrador

موقت، ميثاقتي
timekeeper
chronométrateur
cronometrador

مراقب المرمى
goal judge
Juge de but
Juez de gol

خوض (بركة) السباحة
swimming pool
bassin
piscina

المرمى
GOAL
BUT
PORTERÍA

عارضة
crossbar
barre transversale
larguero

شبكة
net
filet
red

قائمة، عمود
post
poteau
poste

عائم
floater
base
flotador de la portería

قعر الخوض
bottom of the pool
fond de bassin
fondo de la piscina

القبعة البيضاء
white cap
bonnet blanc
gorro blanco

القبعة الزرقاء
blue cap
bonnet bleu
gorro azul

مقعد الفريق
team bench
banc d'équipe
banquillo del equipo

الراية الزرقاء
blue flag
drapeau bleu
bandera azul

20 - 30 m
حكم

referee
arbitre
árbitro principal

الراية البيضاء
white flag
drapeau blanc
bandera blanca

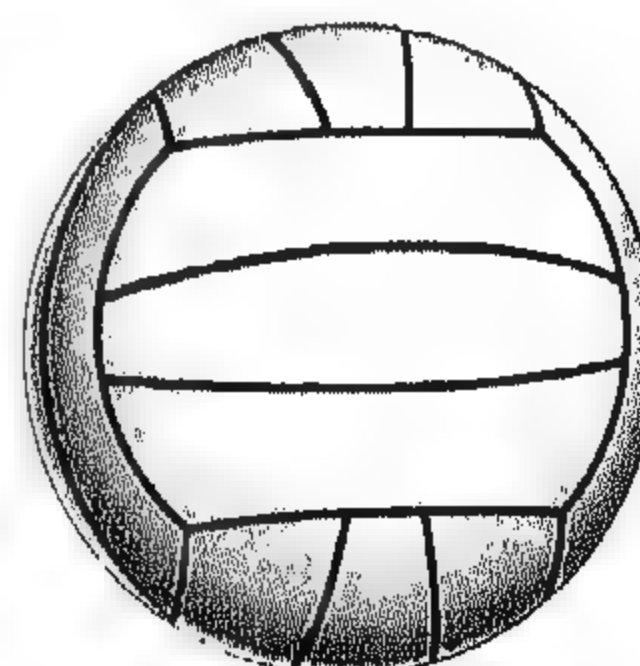
خط المنتصف
half-distance line
ligne médiane
línea del medio campo

خط 4 أمتار
4 m line
ligne des 4 m
línea de 4 metros

خط المترين
2 m line
ligne des 2 m
línea de 2 metros

خط المرمى
goal line
ligne de but
línea de meta

كُرَةُ مَاءِ
WATER POLO BALL
BALLON DE WATER-POLO
BALÓN



218 - 226 mm
٢٢٦ - ٢١٨ م

8 - 20 m
٢٠ - ٨ م

الغوص
SCUBA DIVING
PLONGÉE SOUS-MARINE
BUCEO

غطاس، غائص

SCUBA DIVER
PLONGEUR
BUCEADOR



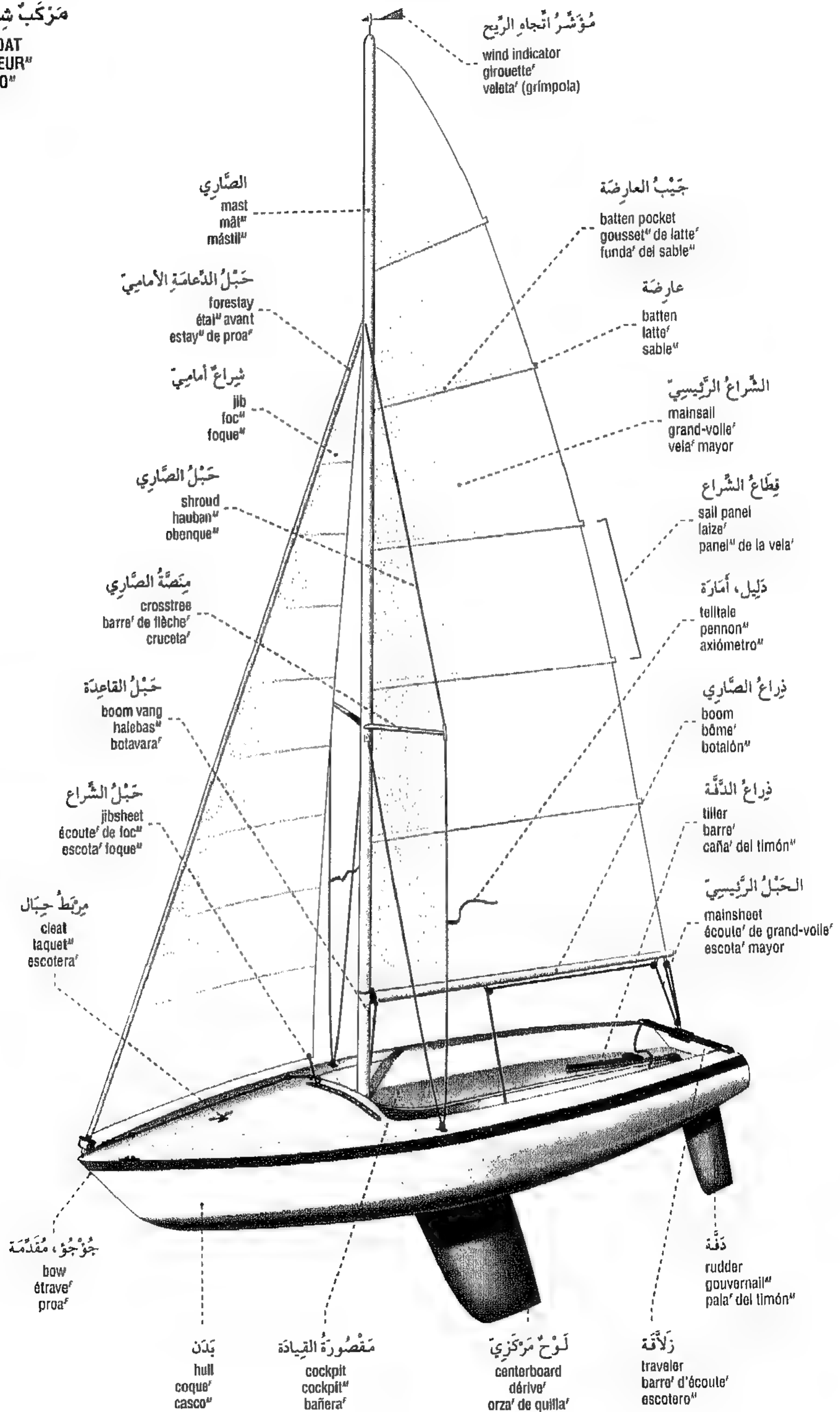
رياضة
WATER SPORTS

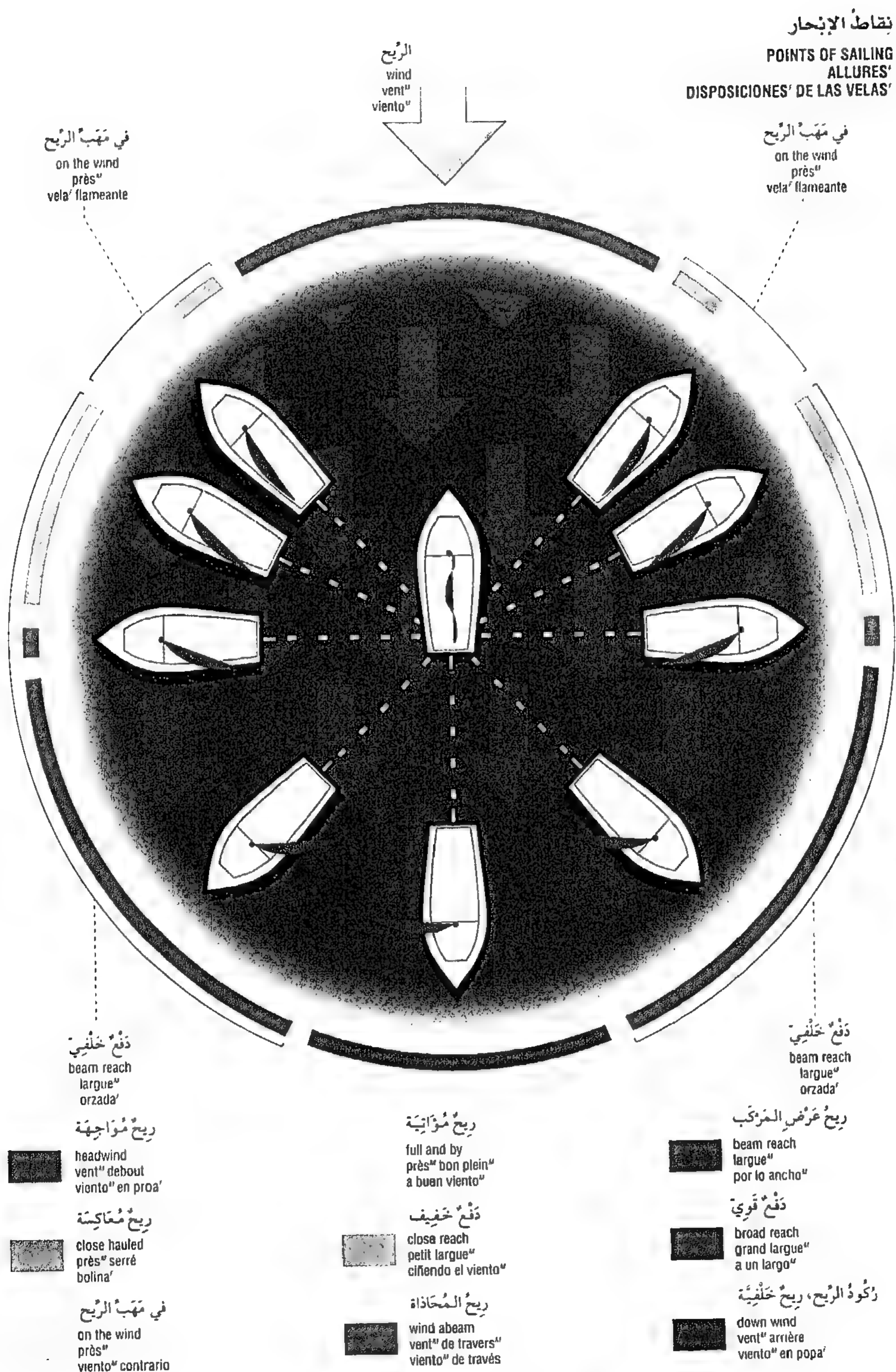
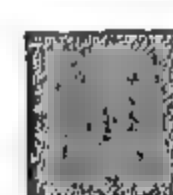
SPORTS NAUTIQUES
DEPORTES ACUÁTICOS

الإبحار، الرياضة الشراعية

SAILING
VOILE^F
VELA^F

مركب شراعي

SAILBOAT
DÉRIVEUR^M
VELERO^M

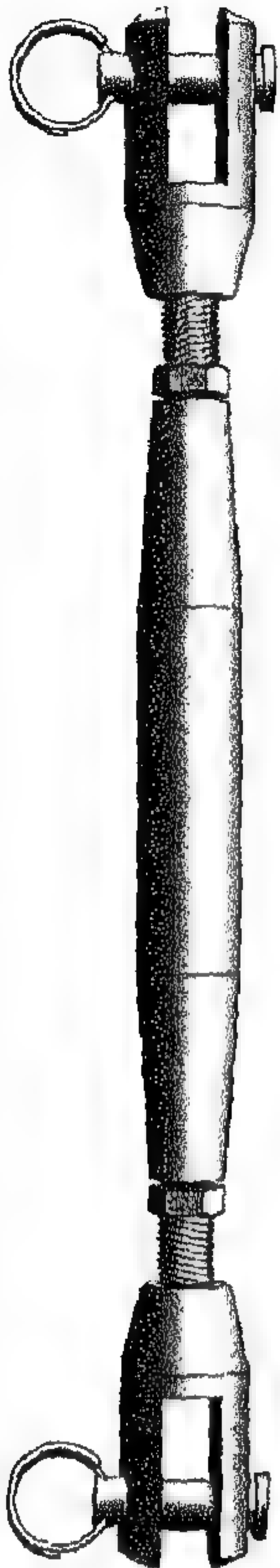


الإنبحار الرياضه الشراعيه

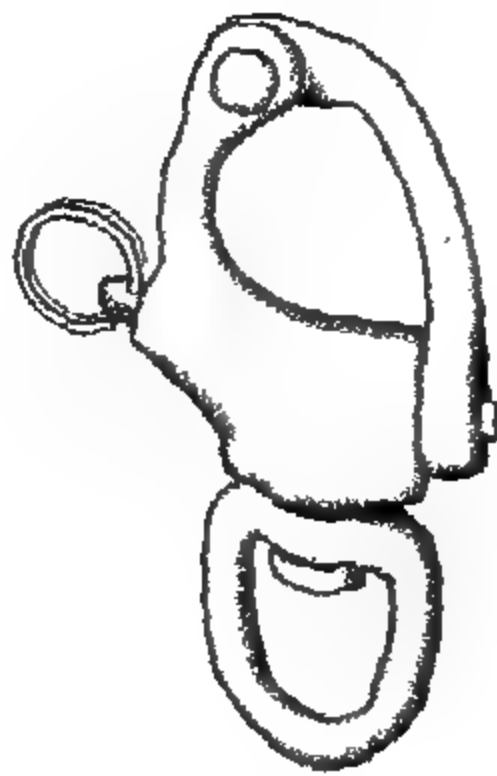
SAILING
VOILE
VELA

المقطع الظاهره من المركب

UPPERWORKS
ACCASTILLAGE
OBRA MUERTA



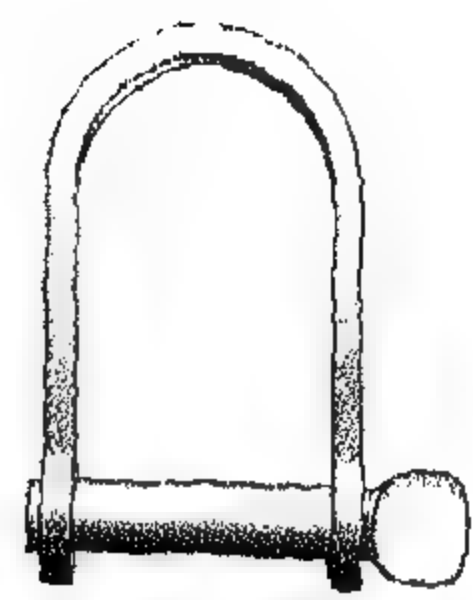
شداقة
turnbuckle
ridoir
tensor



لقيفة
hank
mousqueton
mosquetón



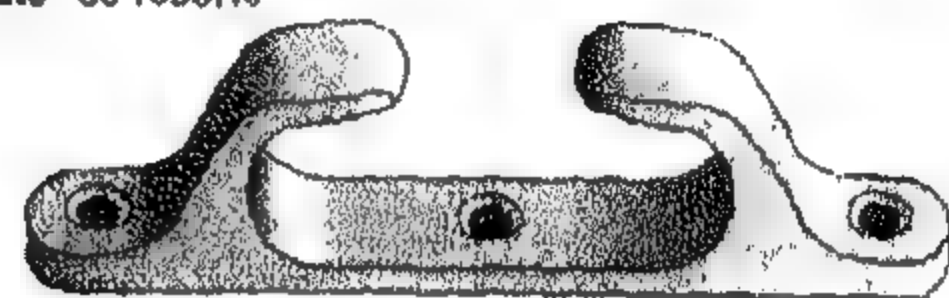
شكالة ذاتي الإطباق
snap shackle
mousqueton à ressort
grillate de resorte



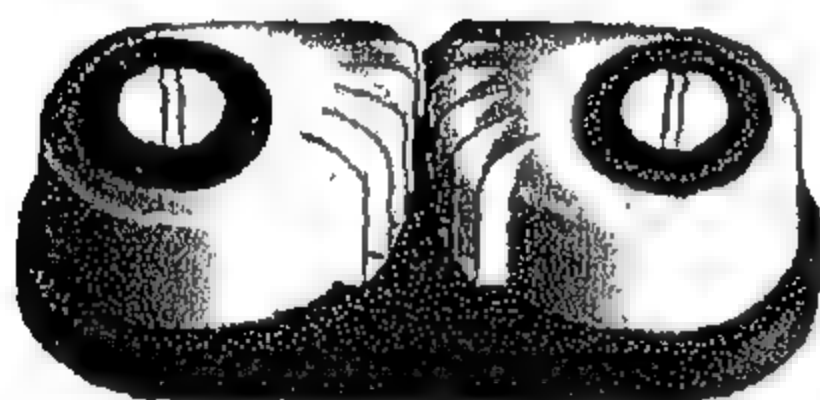
شكالة، مشبك
shackle
manille
grillate



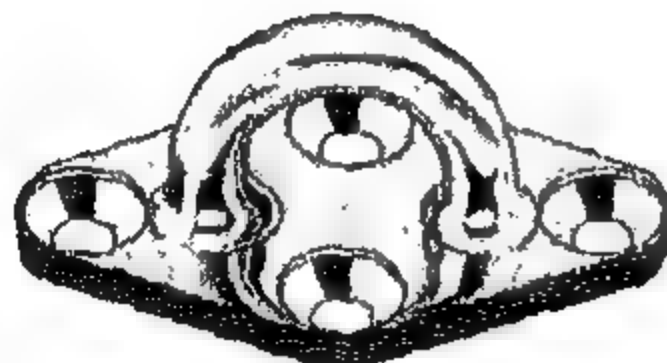
مربط حبال
cleat
taquet
abrazadera



عروة تسليك
fairlead
chaumard
gula



مربط قايط
clam cleat
taquet coinqueur
escotera

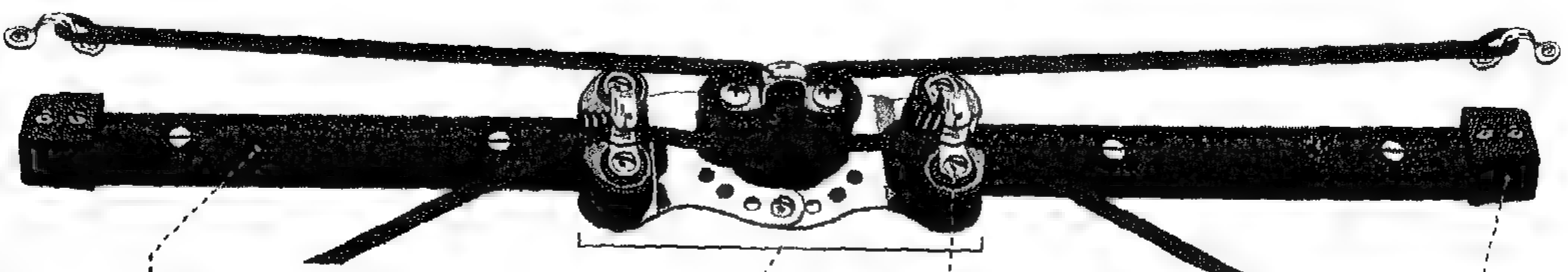


مجرى الحبل
sheet lead
filoir d'écoute
gula de escotas



ونش، مرفاع
winch
winch
manubrio

الزلاقة
TRAVELER
BARRE D'ÉCOUTE
BARRA DE ESCOTAS



سكة الانزلاق
sliding rail
rail de glissement
riel corredizo

حاملة الزلاقة
car
chariot
carro

مربط قايط
clam cleat
taquet coinqueur
abrazadera

مصدمة
end stop
butée
amarre

SPORTS NAUTIQUES
DEPORTES ACUÁTICOS

رياضة
WATER SPORTS

قَارِبُ شِرَاعِي
SAILBOARD
PLANCHE À VOILE
PLANCHAS DE WINDSURF



شِرَاع
sail
voile
vela

رَأْسُ الصَّارِي

masthead
tête de mât
cabeza de mastil

كُمُ (حَبَمَام) الصَّارِي

mast sleeve
fourreau
funda de mastil

حَافَةُ أَمَامِيَّة

luff
guindant
calda de proa

جَيْبُ الْعَارِضَةِ

batten pocket
gousset de latte
funda del sable

نَافِذَةٌ

window
fenêtre
ventana

قَضِيبُ ذِرَاعِ الصَّارِي

wishbone boom
wishbone
botavara

الصَّارِي

mast
mât
mástil

حَبْلُ السَّحْبِ

uphaul
tira-veilla
tirante de la botavara

رُكْنُ الشَّرَاعِ

tack
point d'amure
puño de amura

قَدَمُ (قَاعِدَةُ) الصَّارِي

mast foot
pied de mât
cojinete móvil

لَوْحٌ، لَوْحَةٌ

board
flotteur
tabla de surf

عَارِضَةٌ

batten
latte
sable

حَافَةُ خَلْفِيَّة

leech
chute
calda de popa

كَيْطَامَةٌ

clew
point d'écoute
puño de escota

حَافَةُ، قَاعِدَةٌ

foot
bordure
pujamen

بُشْرُ عَارِضَةِ التَّوْازِنِ

daggerboard well
puits de dérive
caja orza de quilla

رِبَاطُ الْقَدَمِ

foot strap
arceau
correa

كَوْنَلٌ، مُؤَخَّرَةٌ

stern
poupe
popa

مُؤَخَّرُ رَافِدَةِ الْقَصَصِ

skeg
aileron
orza de popa

عَارِضَةُ التَّوْازِنِ

daggerboard
dérive
orza de quilla

جَوْجُو، مُقَدَّمَةٌ

bow
proue
proa

رِيَاضِيَّة
WATER SPORTS

SPORTS NAUTIQUES
DEPORTES ACUÁTICOS

التجذيف
ROWING AND SCULLING
AVIRON^{FR}
REMO^{ES}

تَجْدِيفٌ بِمِجْدَافَيْنِ
SCULLING (TWO OARS)
AVIRONS^{FR} A COUPLE^{FR}
SKIF^{FR}



تَجْدِيفٌ بِمِجْدَافٍ وَاحِدٍ
ROWING (ONE OAR)
AVIRON^{FR} EN POINTE^{FR}
REMO^{ES}



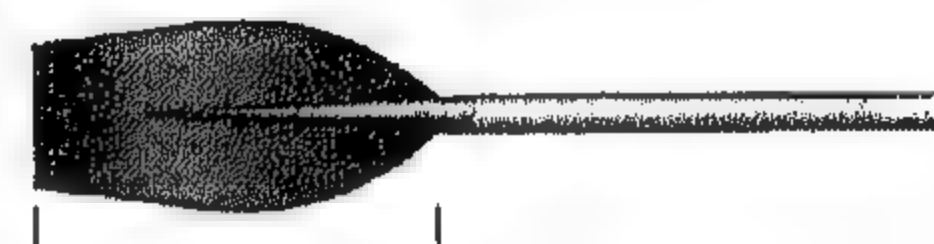
أَنْوَاعُ الْمِجْدَافِ
TYPES OF OARS
TYPES^{FR} D'AVIRONS^{FR}
TIPOS DE REMOS^{ES}

مِجْدَافٌ إِبْرِيّ
needle
aviron^{FR} de pointe^{FR}
cuello^{ES} del remo^{ES}



رَاخَة
blade
pelle^{FR}
pala^{ES}

مِجْدَافٌ رَهْشِيّ
spade
aviron^{FR} de couple^{FR}
timón^{ES}



رَاخَة
blade
pelle^{FR}
pala^{ES}

قَوَارِبُ ذَاتُ مِجْدَافَيْنِ زَوْجِيَّةٍ
SCULLING BOATS
BATEAUX^{FR} DE COUPLE^{FR}
SKIF^{FR}



مِجْدَافَانِ لِشَخْصٍ وَاحِدٍ
single scull
skiff^{FR}
skif^{FR} unipersonal



مِجْدَافَانِ لِشَخْصَيْنِ
double scull
double-skull^{FR}
skif^{FR} doble

قَوَارِبُ ذَاتُ مِجْدَافَيْنِ فَرْدِيَّةٍ
ROWING BOATS
BATEAUX^{FR} DE POINTE^{FR}
OUTRIGGERS^{FR}



مَزْدُوجٌ بِدُونِ دَقَّافٍ
coxless pair
deux sans barreur^{FR}
el dos



مَزْدُوجٌ بِدَقَّافٍ (بِمُوجَّهٍ)
coxed pair
deux avec barreur^{FR}
el dos con timonel^{ES}



رُبَاعِيٌّ بِدُونِ دَقَّافٍ
coxless four
quatre sans barreur^{FR}
el cuatro



رُبَاعِيٌّ بِدَقَّافٍ
coxed four
quatre avec barreur^{FR}
el cuatro con timonel^{ES}



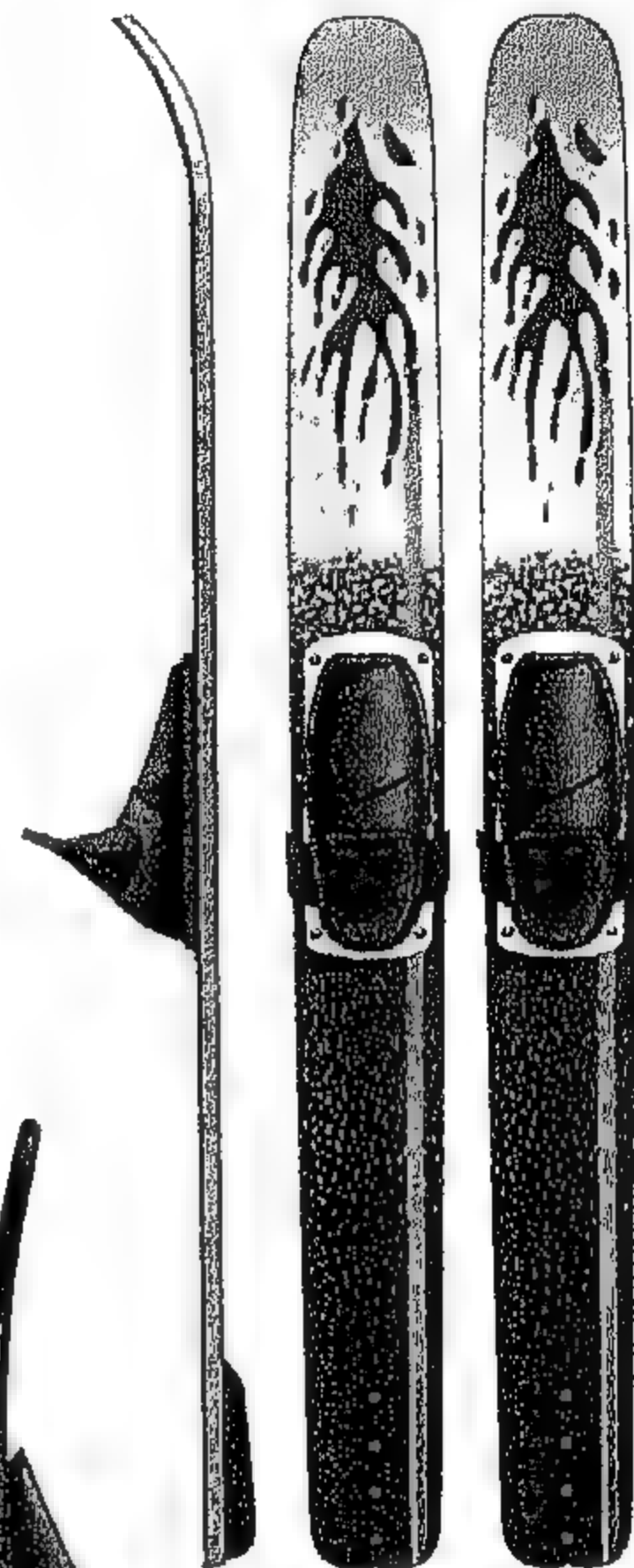
ثَمَانِيّ
eight
huit
bote^{FR} de a ocho (con timonel^{ES})

التزلج المائي
WATER SKIING
SKI NAUTIQUE
ESQUÍ ACUÁTICO

أنواع الزلاجات

TYPES OF SKIS
TYPES DE SKIS
TIPOS DE ESQUÍ

زلاجة القفز
jump ski
ski de saut
esquí de salto

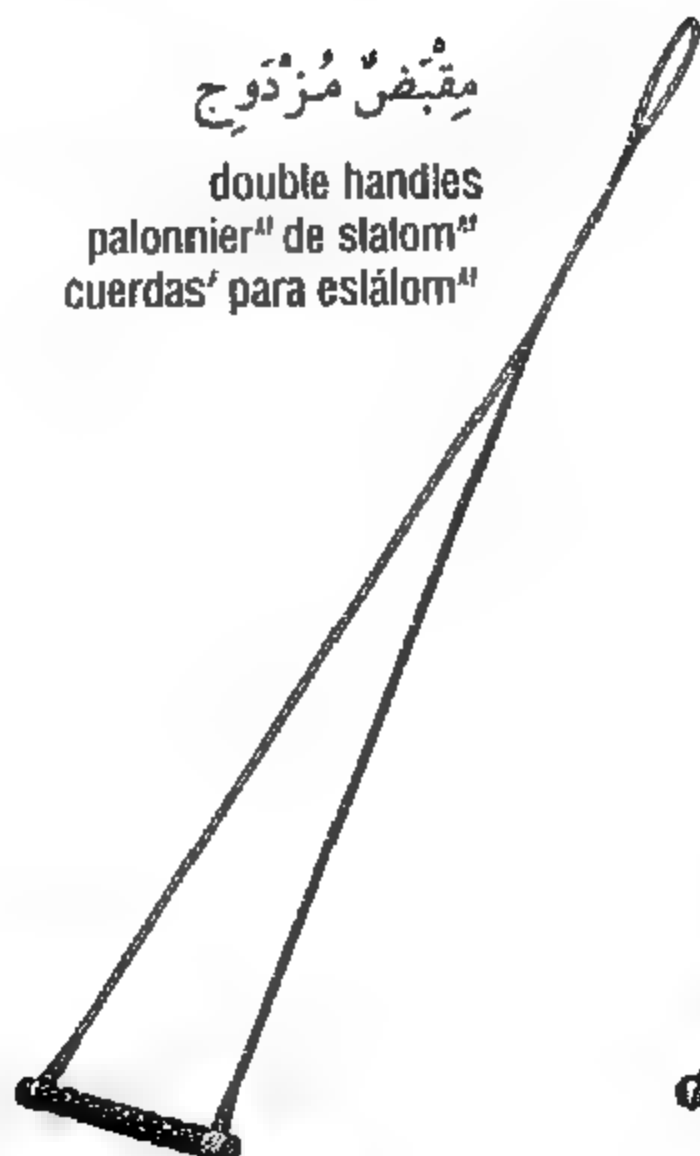


ذيل الزلاجة
tail
queue
talón

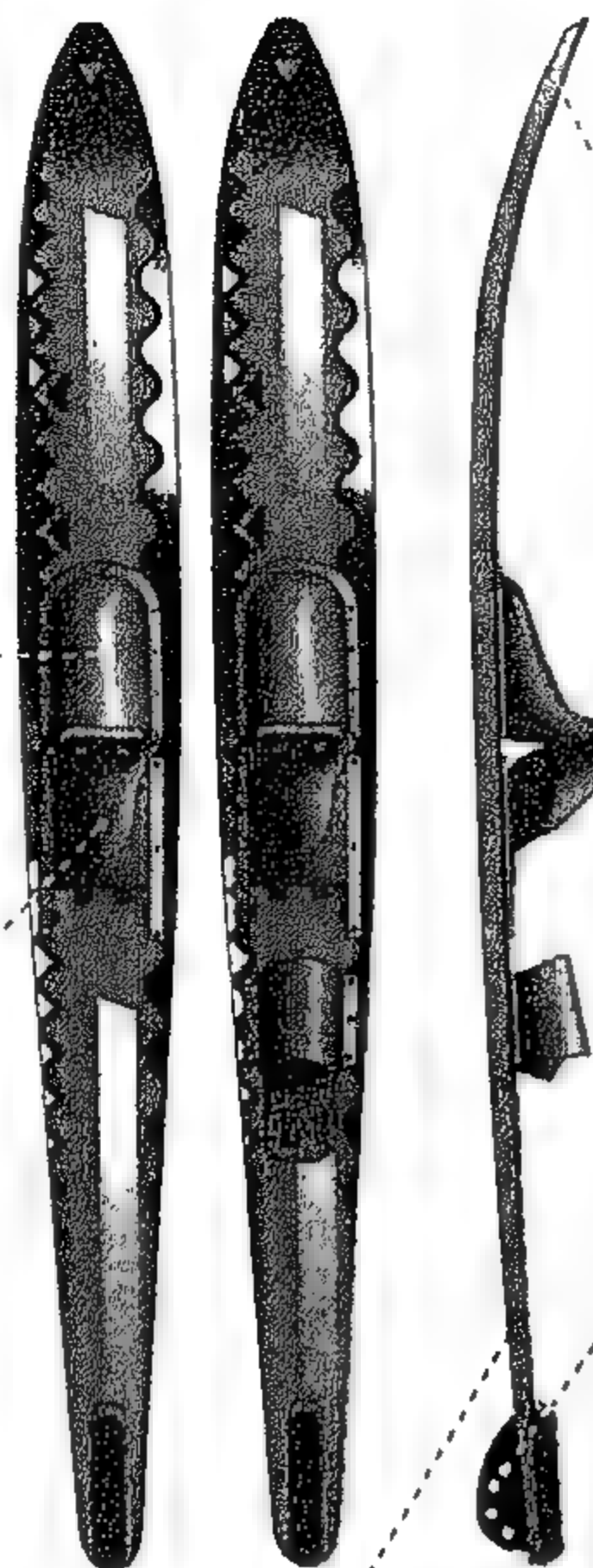
أنواع المقابض

TYPES OF HANDLES
TYPES DE TRAPEZES
EMPUÑADURAS PARA ESQUÍ

مقبض، مسكة، قبضة
handle
trapeze
empuñadura



مقبض مزدوج
double handles
palonnier de slalom
cuerdas para eslalom



زلاجة عادية
twin skis
ski de tourisme
esquí normal

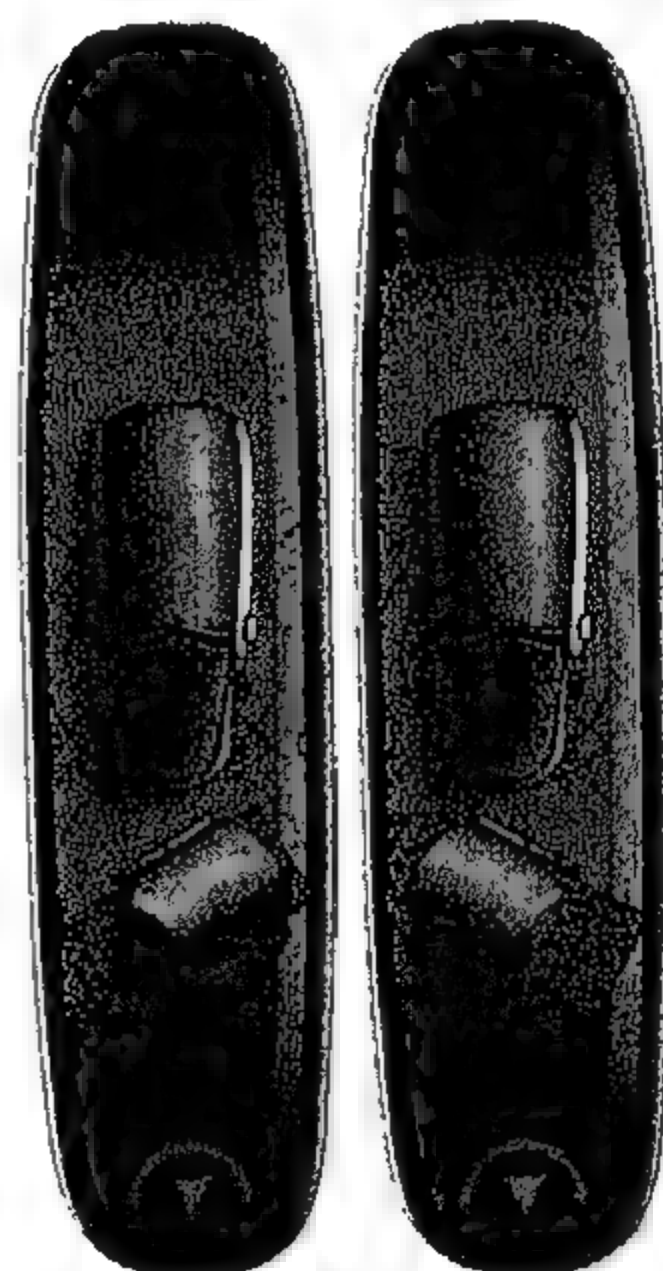
خف
toe piece
sabat
bota del pie delantero

عقب، كعب
heel piece
talonnière
goma de sujeción del talón

رباط التثبيت
binding
fixation
fijación

زعينة
fin
dérive
aleta estabilizador

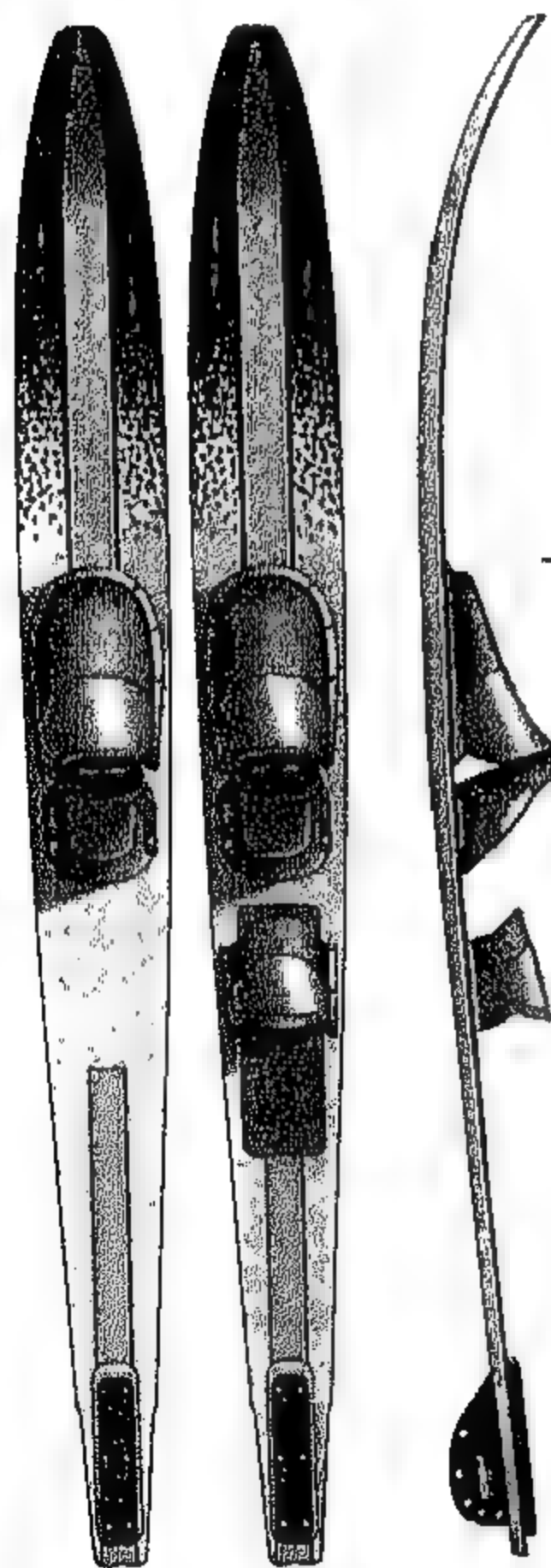
زلاجة التزلج الفني
figure ski
ski de figure
esquí de figuras



نعل
bottom
semelle
suela

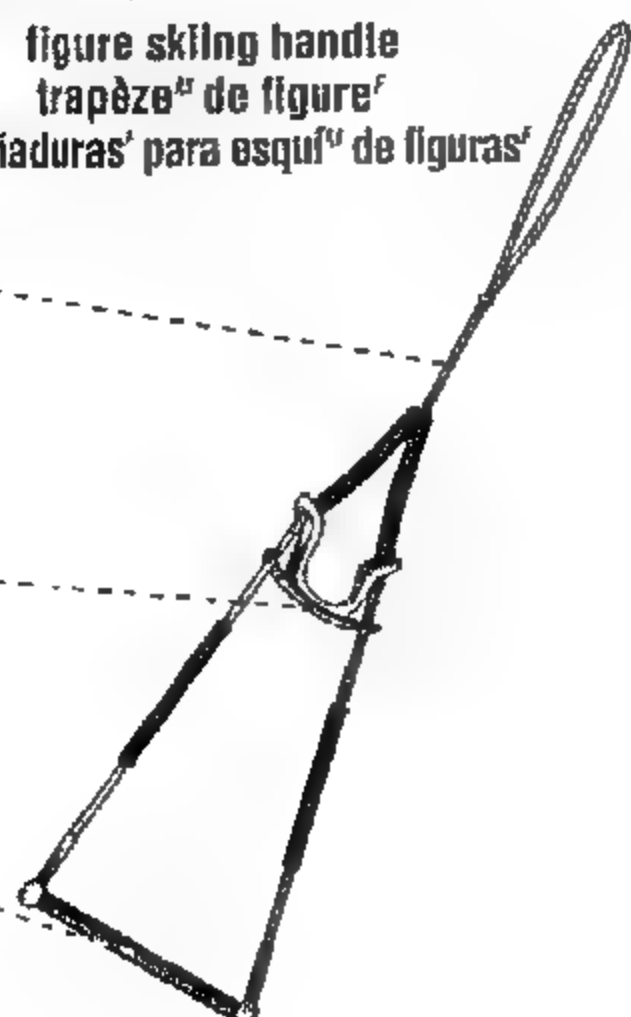
رباط التثبيت الأمامي
front binding
fixation avant
sujeción delantera

رباط التثبيت الخلفي
back binding
fixation arrière
sujeción trasera



زلاجة التزلج المتعرج
slalom ski
ski de slalom
esquí de eslalom

مقبض التزلج الفني
figure skiing handle
trapeze de figure
empuñaduras para esquí de figuras



خبل السحب
tow line
remorque
cable de arrastre

شريط أصابع القدم
toe strap
lanière
correa para el pie

قضيب السحب
tow bar
barre
barra

رياضة
WATER SPORTS
SPORTS NAUTIQUES
DEPORTES ACUÁTICOS

الطيران بالمتنطاد
BALLOONING
MONTGOLFIÈRE
VUELO EN GLOBO

متنطاد
BALLOON
BALLON
GLOBO AEROSTÁTICO

صِمَامُ المِظَلَّة
parachute valve
panneau parachute
válvula

قِطَاع، رُقْعَة
panel
panneau
banda de desgarre

وَتَرَة، شَرِيْطَة مَتَسُوج
webbing
sangle
tela

غِلَاف
envelope
enveloppe
envoltura

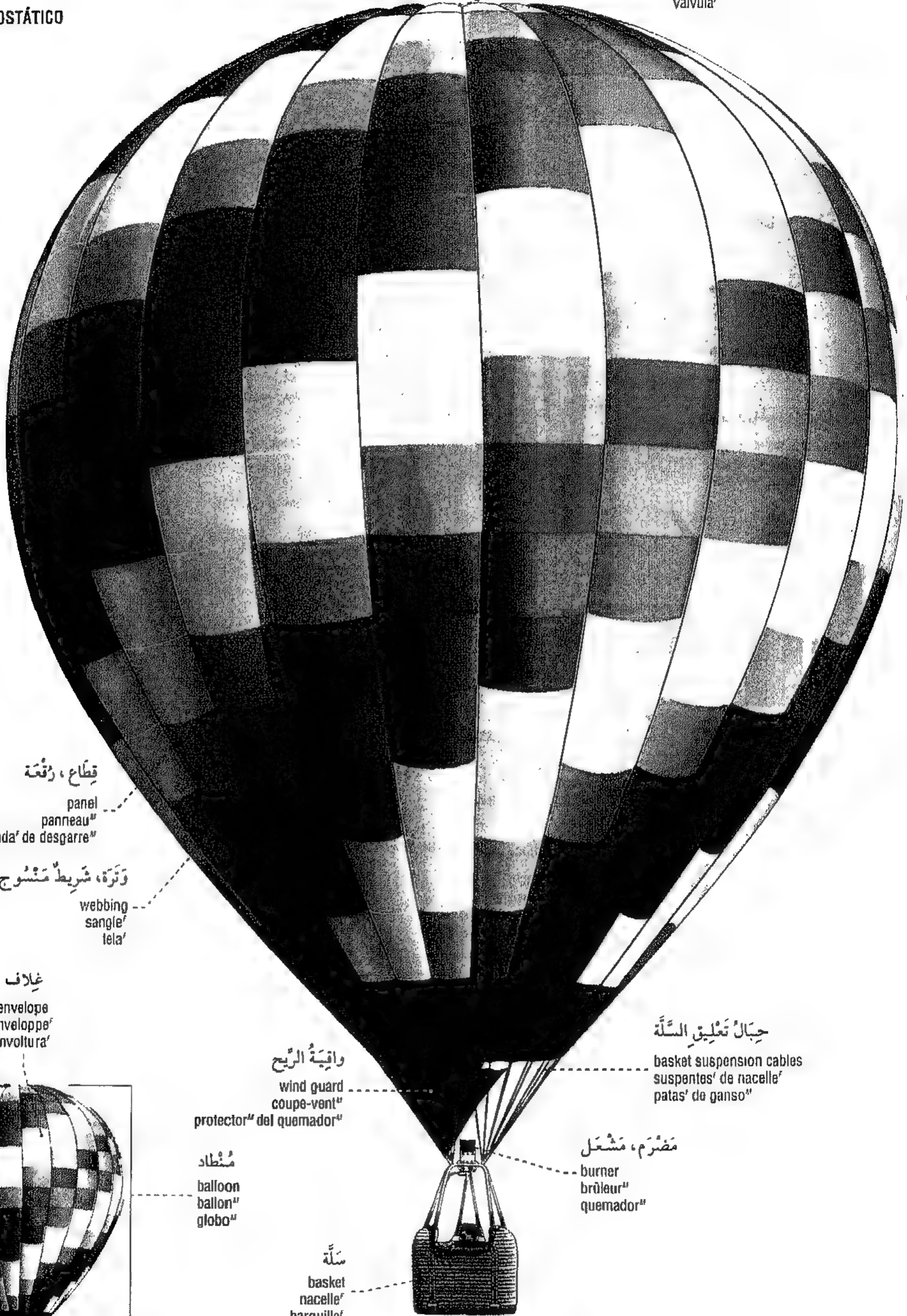
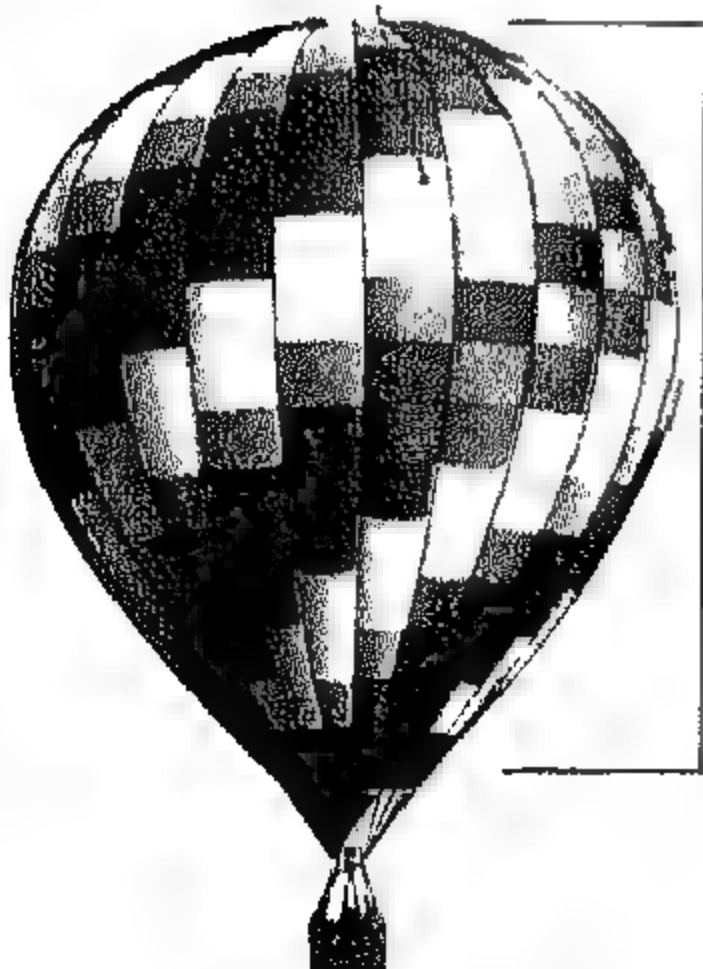
وَاقِيَة الرِّيح
wind guard
coupe-vent
protector del quemador

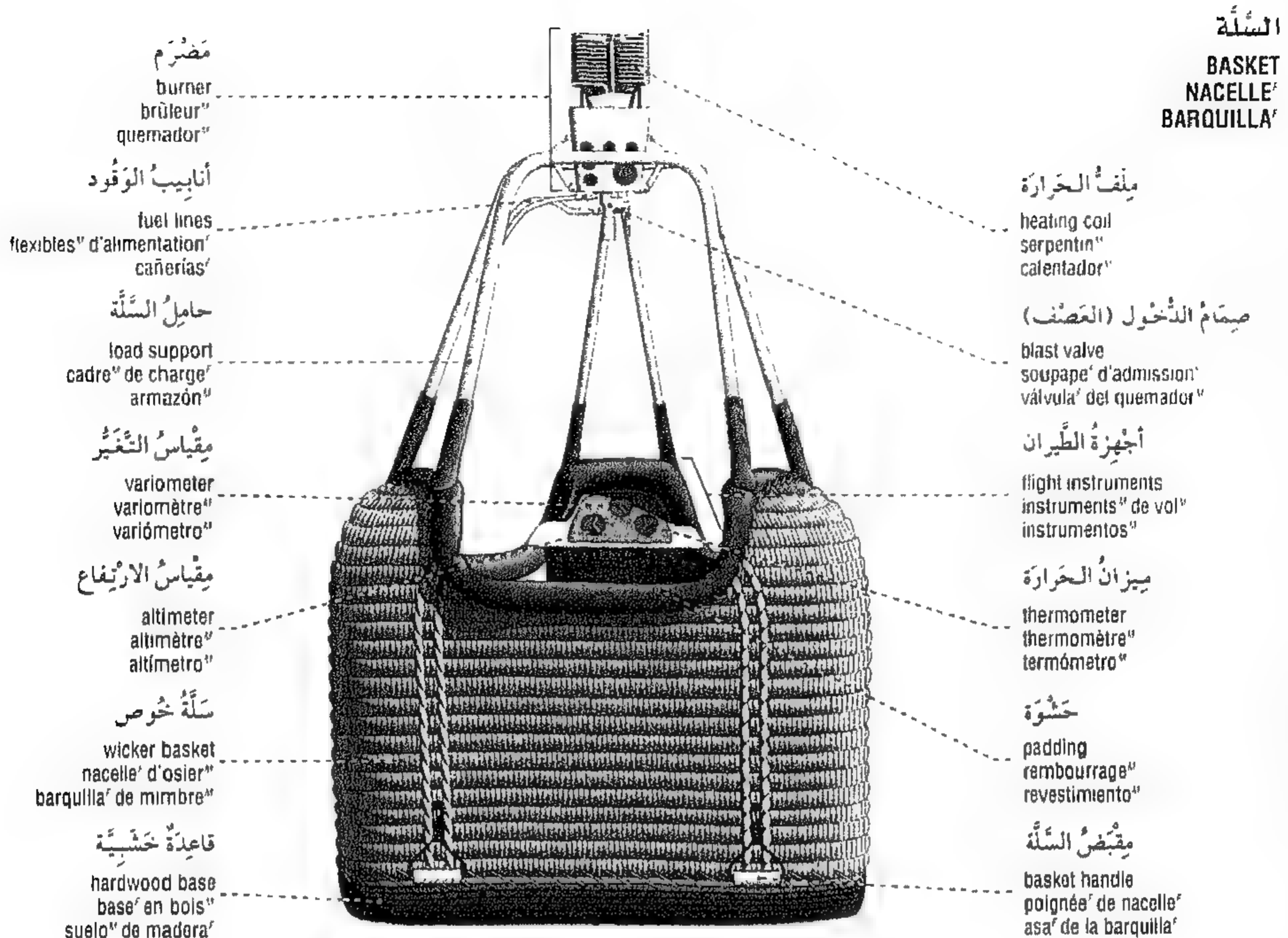
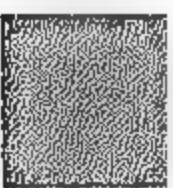
متنطاد
balloon
ballon
globo

سَلَّة
basket
nacelle
barquilla

حَبَالُ تَعْلِيقِ السَّلَّة
basket suspension cables
suspentes de nacelle
patas de gancho

مَضْرَم، مَشْعَل
burner
brûleur
quemador



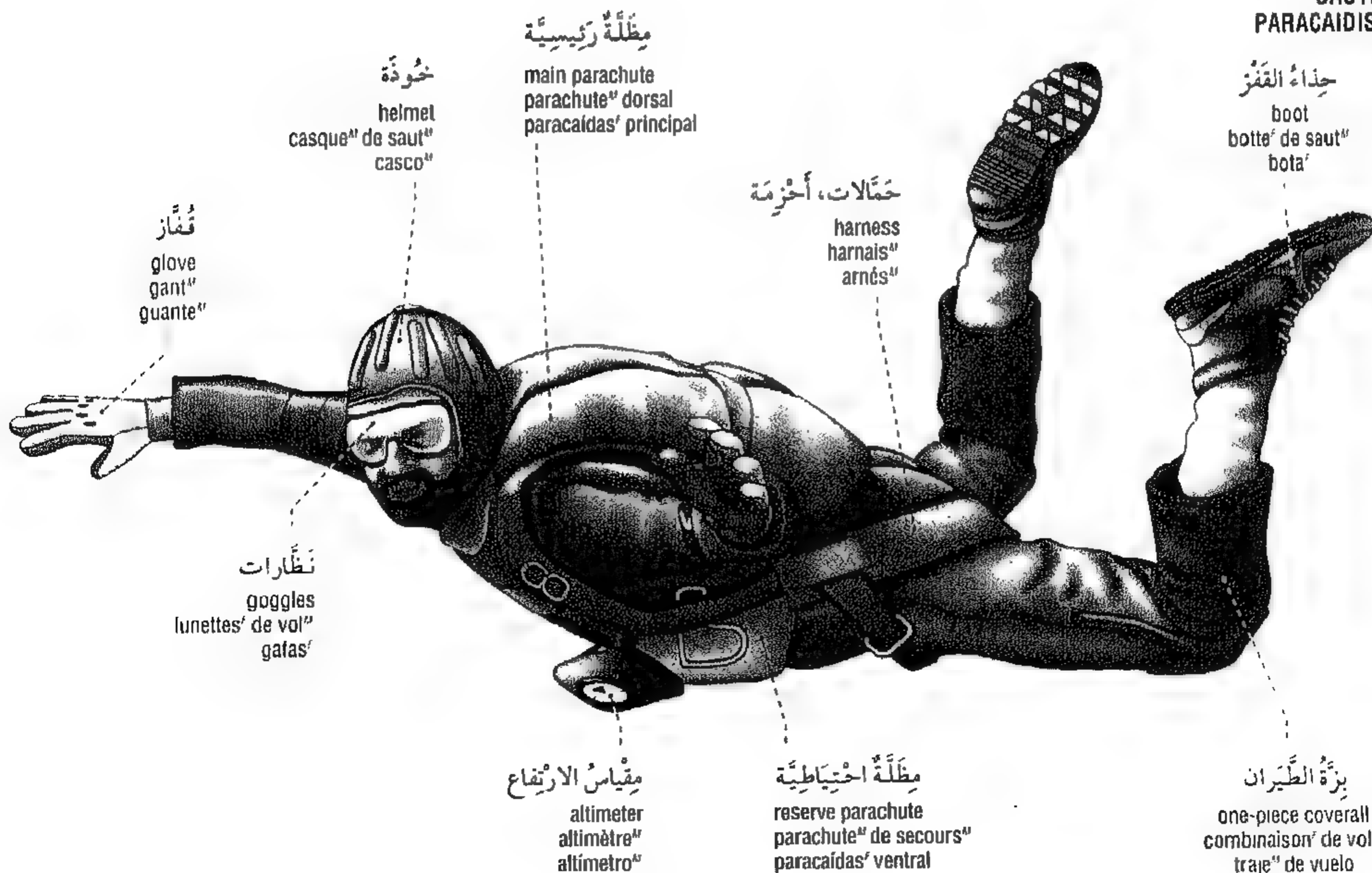


المهبط الحر بالمظلات، الغطس الجوي

SKY DIVING
CHUTE LIBRE
PARACAIDISMO"

غطاس جوي، مظلي

SKY DIVER
SAUTEUR"
PARACAIDISTA"



الهبوط (الانزلاق) بالمظلة

PARAGLIDING
PARAPENTE
PLANEADOR

قُبَّة المِظْلَة

CANOPY
AILE
CASQUETE

نِصْفُ خَلِيَّةٍ،
صُنْدُوقٌ نِصْفِيّ

half cell
demi-caisson
banda

قُبَّة المِظْلَة

canopy
voile
casquete

الحافة الأمامية

leading edge
bord d'attaque
borde de ataque

SPORTS AÉRIENS
DEPORTES AÉREOS

رِيَاضَة
AERIAL SPORTS

الحافة الخلفية

trailing edge
bord de fuite
borde de salida

حِبَالُ التَّعْلِيقِ

suspension lines
suspentes
cuerdas de suspensión

مُوزِّن، حَافِظُ التَّوَاظُنِ

stabilizer
stabilo
alerón estabilizador

خُوْدَة

helmet
casque
casco de salto

رَافِع، مِرْقَاع

riser
élevateur
correa principal de sustentación

أَنْشُوطَة (عُرْوَة) المَكَايَحِ

brake loop
commande des freins
correa de amortiguación

حَمَالَات، أَحْزِمَة

harness
harnais
arnés

مَقْعَد

saddle
selle
silla

قَائِدُ المِظْلَة

paragliding pilot
parapentiste
piloto de planeador

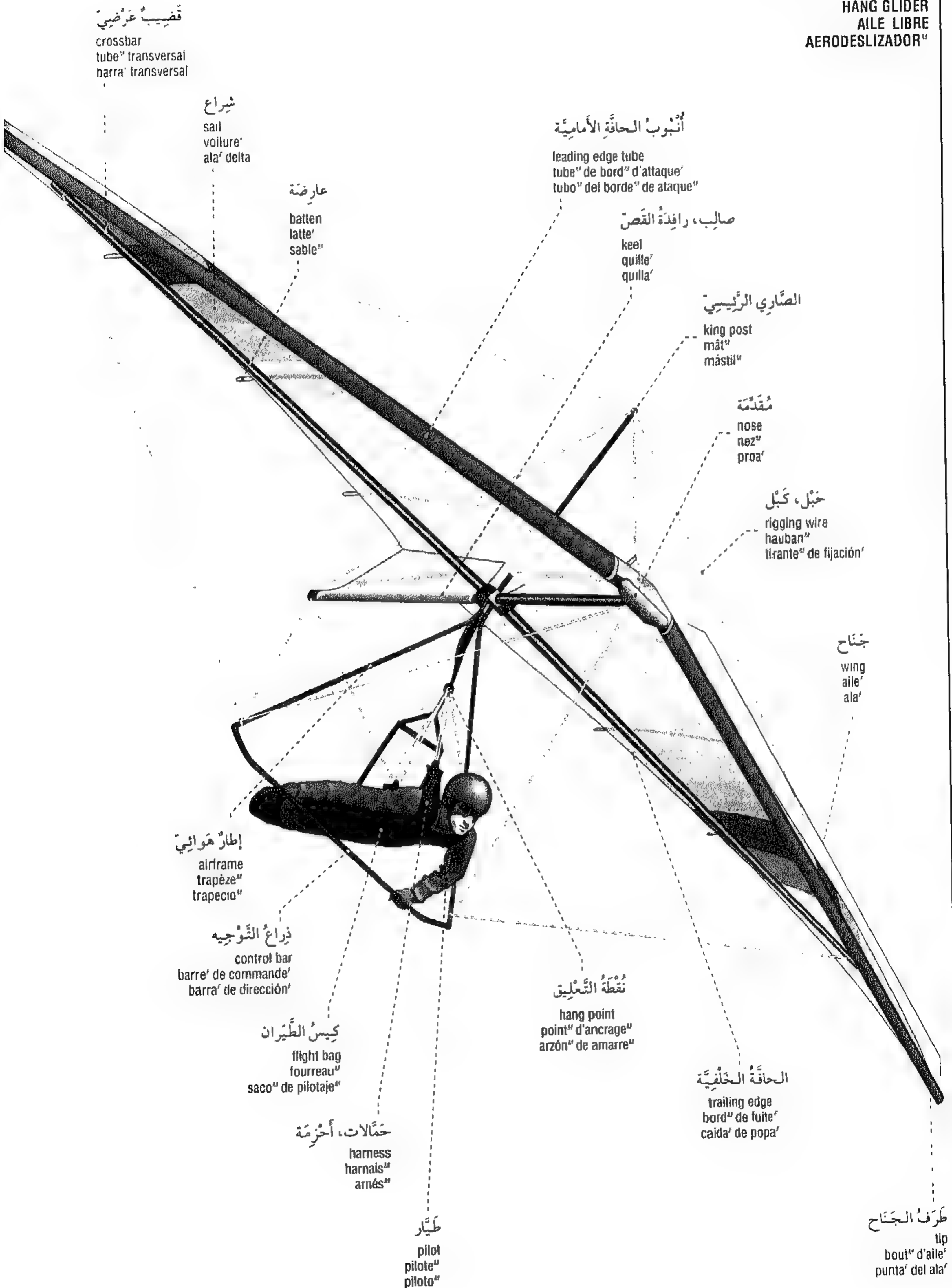
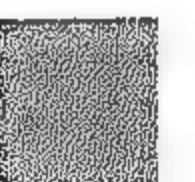
التعليق الشراعي

HANG GLIDING
VOL " LIBRE
VUELO " LIBRE

طائرة تعليق شراعية

HANG GLIDER
AILE LIBRE
AERODESLIZADOR "

رياضة
AERIAL SPORTS
SPORTS AÉRIENS
DEPORTES AÉREOS



الطيران الشراعي
GLIDING
VOL "À VOILE"
VUELO "SIN MOTOR"

طائرة شراعية

G. DER
PLANEUR
PLANADOR

مكابح هوائية
air brake
aérodynamique
trampilla de freno aerodinámico

قبة مقصورة العبّاءة للطيار
cockpit canopy
verrière
cubierta de la cabina

مقدمة
nase
nariz
nariz

الحافة الأمامية
leading edge
bordé d'attaque
borde de ataque

الحافة الخلفية
trailing edge
bordé de fuite
borde de salida

طرف الحناك
wing tip
extrémité d'aile
borde marginal

حناك
wing
ailes
aile

ذيل
queue
grupo de cola

دفة شكان التوجيه
rudder
gouvernail de direction
timon de direction

رشم
vertical stabilizer
carive
estabilizador de dirección

رابعة شكان الارتفاع
elevator
gouvernail de profondeur
timon de profondeur

سطح الذيل الأفقي
horizontal stabilizer
stabilisateur
estabilizador horizontal

جسم جند
fuselage
fuselage
fuselage

مقصورة لقيادة (الطيار)

COCKPIT
CABINE DE P. LOTAGE
CABINA DEL P. LOTO

مقياس الانعطاف والميل الجانبي
turn and slip indicator
indicateur de virage et d'inclinaison latérale
indicador de viraje

تهوية مقصورة القيادة
cockpit ventilation
ventilation de la cabine
ventilador de cabina

مقياس الأوكسجين
oxygen feeding control
contrôle d'alimentation en oxygène
control de alimentación de oxígeno

نظام تشغيل الأوكسجين
oxygen feeding knob
bouton d'alimentation en oxygène
palanca de alimentación de oxígeno

ميكروفون
microphone
microphone
microphone

محرّكة سقف مقصورة
canopy release knob
bouton de largage
trie de verrière
eyector del protector de cabina

عص قيادة
control stick
manche à balai
palanca de mando

مقعد
seat
siège
asiento

مقياس الارتفاع
altimeter
altimètre
altímetro

بوصلة
compass
boussole
brújula

مقياس سرعة الهواء
airspeed indicator
anémomètre
anemómetro

مقياس الضغط الكهربائي
electric variometer
variomètre électrique
variómetro eléctrico

مقياس الضغط الميكانيكي
mechanical variometer
variomètre mécanique

محرّكة الكابلات
tow release knob
commande de largage de câble
liberador del cable de remolque

دوامة الدفة
rudder pedal
pédale de palonnier
pedal del timón de mando

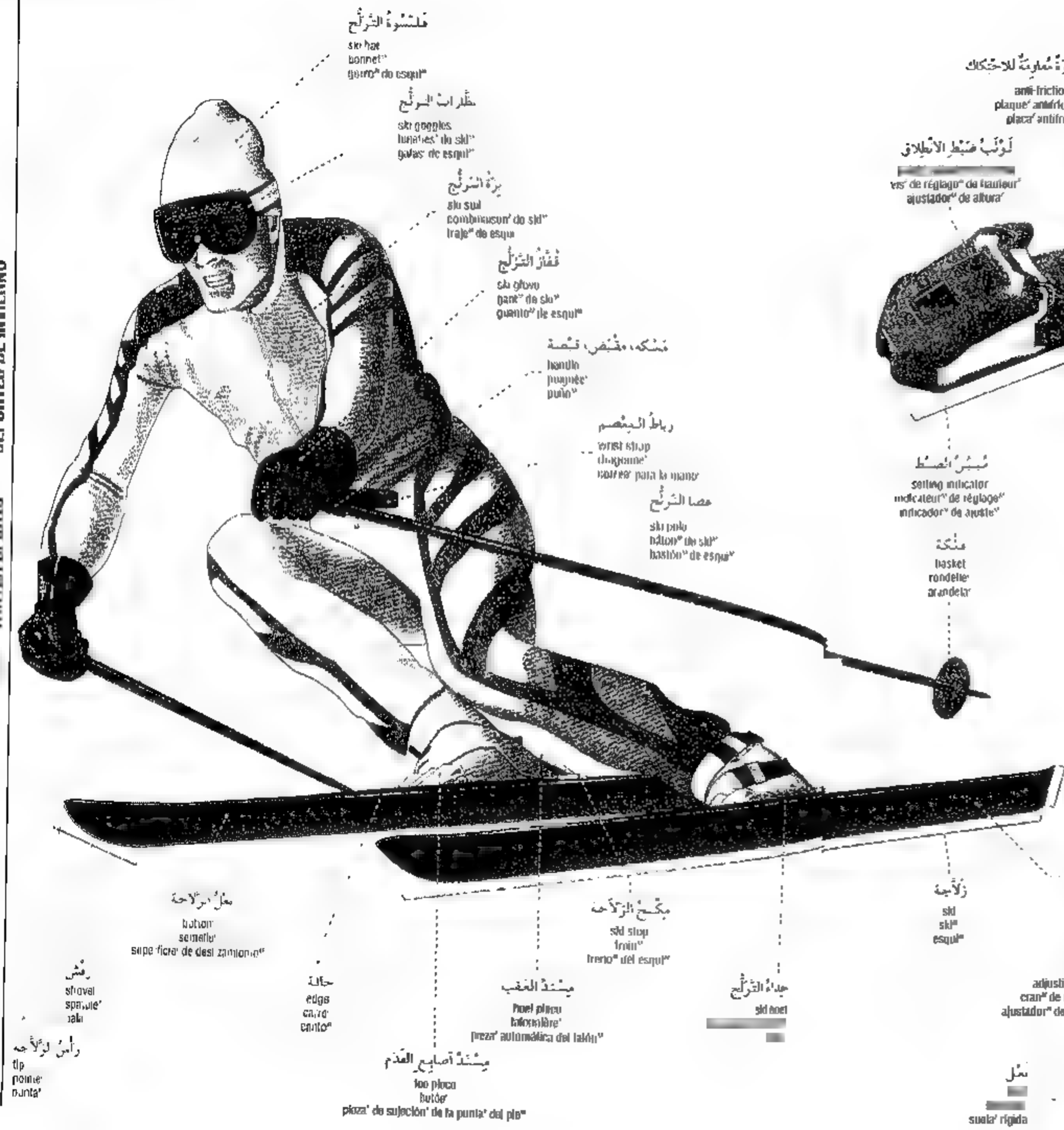
أمية الميكانيكي الهوائي

أمية الانعطاف والميل الجانبي
turn and slip knob
commande de virage et
palanca de viraje

راديو
radio
radio
radio

التزلج الألبيني
ALPINE SKING
SKI ALPIN
ESQUI ALPINO

متزلج ألبيني
ALPINE SKIER
SK EUR ALPIN
ESQUIADOR ALPINO



قلنسوة التزلج
ski hat
bonnet
gorro de esquí

نظارات التزلج
ski goggles
lunettes de ski
gafas de esquí

بدلة التزلج
ski suit
combinaison de ski
traje de esquí

قفاز التزلج
ski glove
gant de ski
guante de esquí

مضخة، مضخة، مضخة
handle
poignée
puño

رباط اليد
wrist strap
dague
manija para la mano

عصا التزلج
ski pole
 bâton de ski
bastón de esquí

معل، مزلجة
baton
sacelle
sople-fiche de descente

حافة
edge
canto
canto

رأس المزلجة
tip
pointe
punta

مضخة التزلج
ski hat
bonnet
gorro de esquí

نظارات التزلج
ski goggles
lunettes de ski
gafas de esquí

بدلة التزلج
ski suit
combinaison de ski
traje de esquí

قفاز التزلج
ski glove
gant de ski
guante de esquí

مضخة، مضخة، مضخة
handle
poignée
puño

رباط اليد
wrist strap
dague
manija para la mano

عصا التزلج
ski pole
 bâton de ski
bastón de esquí

معل، مزلجة
baton
sacelle
sople-fiche de descente

حافة
edge
canto
canto

رأس المزلجة
tip
pointe
punta



رباط الأمان
SAFETY BINDING
FIXATION DE SÉCURITÉ
Fijación de Seguridad del Esquí

مضخة يدوية
manual release
pédale de déchausse
desenganchador manual

مضخة التزلج
ski hat
bonnet
gorro de esquí

نظارات التزلج
ski goggles
lunettes de ski
gafas de esquí

بدلة التزلج
ski suit
combinaison de ski
traje de esquí

قفاز التزلج
ski glove
gant de ski
guante de esquí

مضخة، مضخة، مضخة
handle
poignée
puño

رباط اليد
wrist strap
dague
manija para la mano

عصا التزلج
ski pole
 bâton de ski
bastón de esquí

معل، مزلجة
baton
sacelle
sople-fiche de descente

حافة
edge
canto
canto

رأس المزلجة
tip
pointe
punta

مضخة التزلج
ski hat
bonnet
gorro de esquí

نظارات التزلج
ski goggles
lunettes de ski
gafas de esquí

بدلة التزلج
ski suit
combinaison de ski
traje de esquí

قفاز التزلج
ski glove
gant de ski
guante de esquí

مضخة، مضخة، مضخة
handle
poignée
puño

رباط اليد
wrist strap
dague
manija para la mano

عصا التزلج
ski pole
 bâton de ski
bastón de esquí

معل، مزلجة
baton
sacelle
sople-fiche de descente

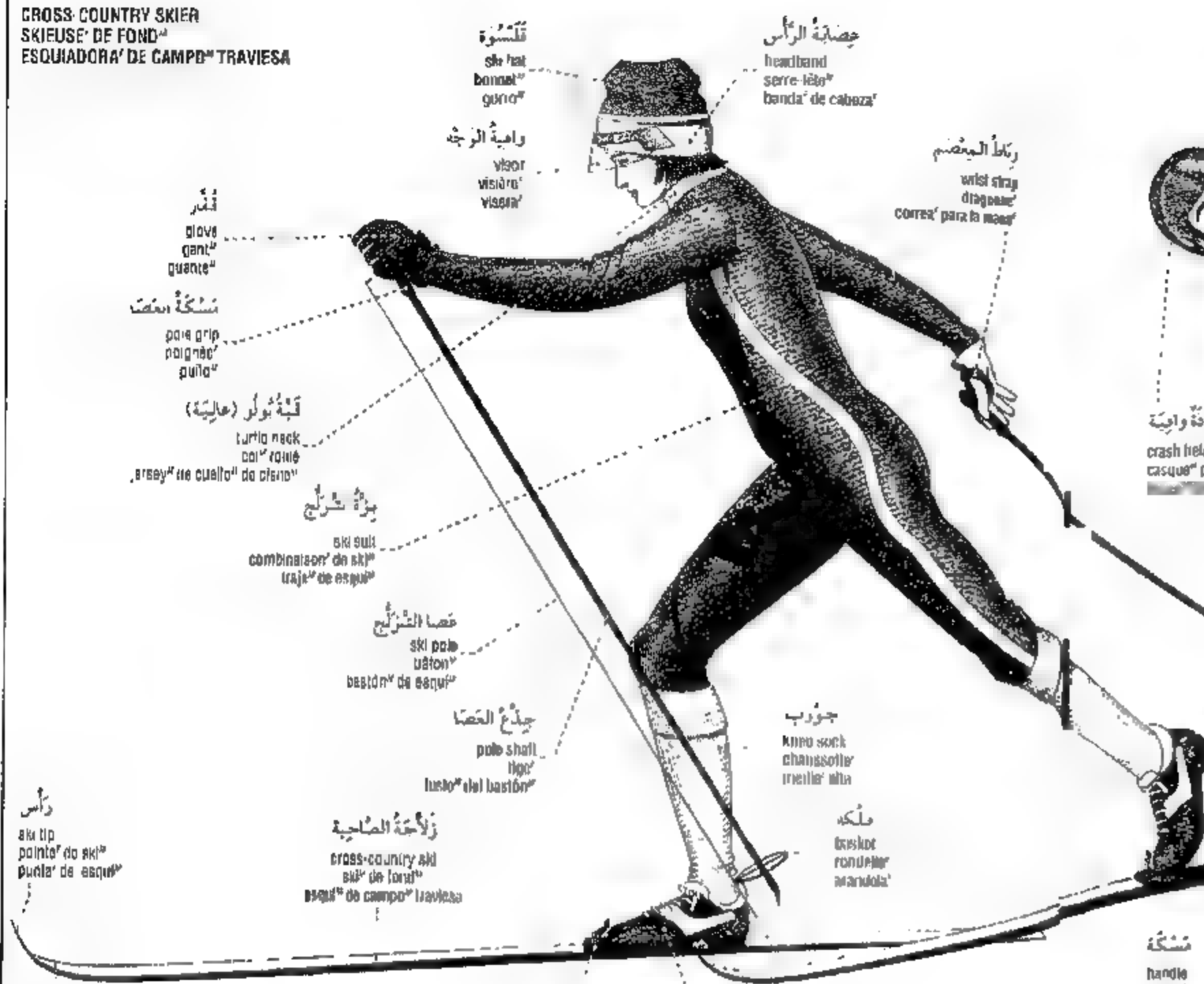
حافة
edge
canto
canto

رأس المزلجة
tip
pointe
punta

تزلج الصّاحيّة
CROSS-COUNTRY SKIING
SKI DE FOND
ESQUI DE FONDO

متزلجة الصّاحيّة

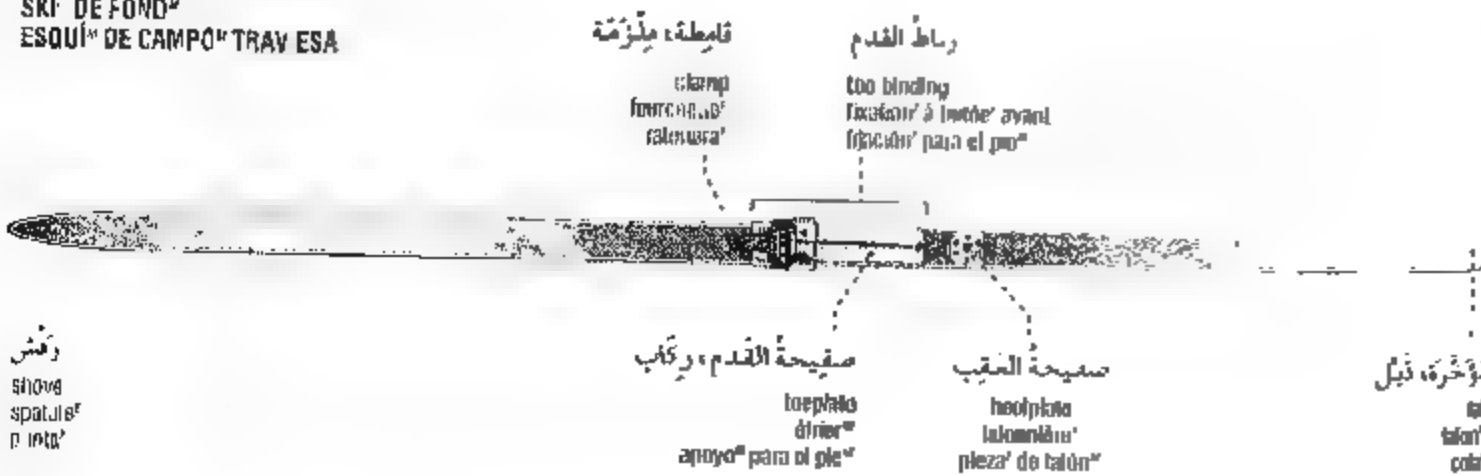
CROSS-COUNTRY SKIER
SKEUSE DE FOND
ESQUIADORA DE CAMPO TRAVESA



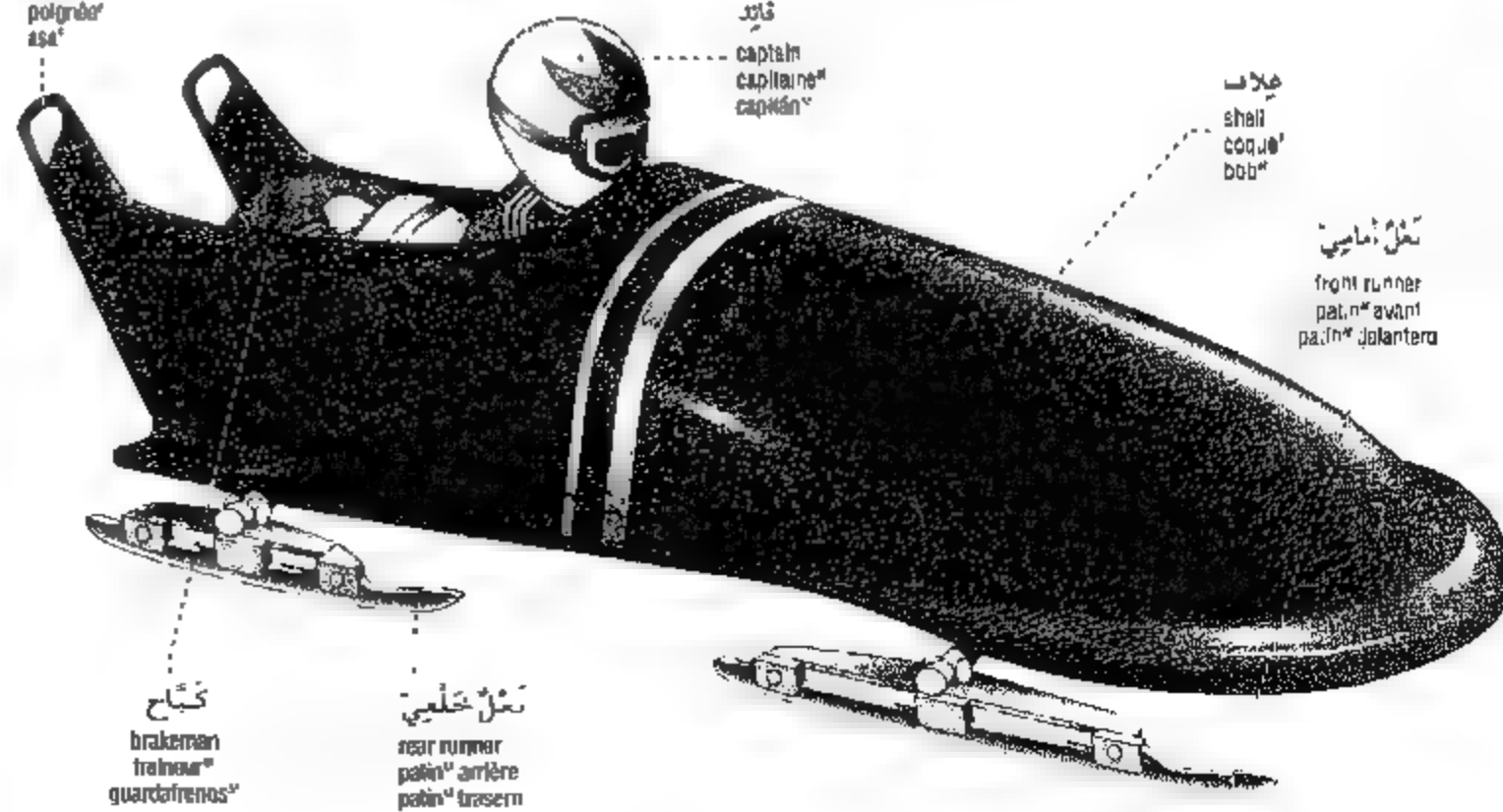
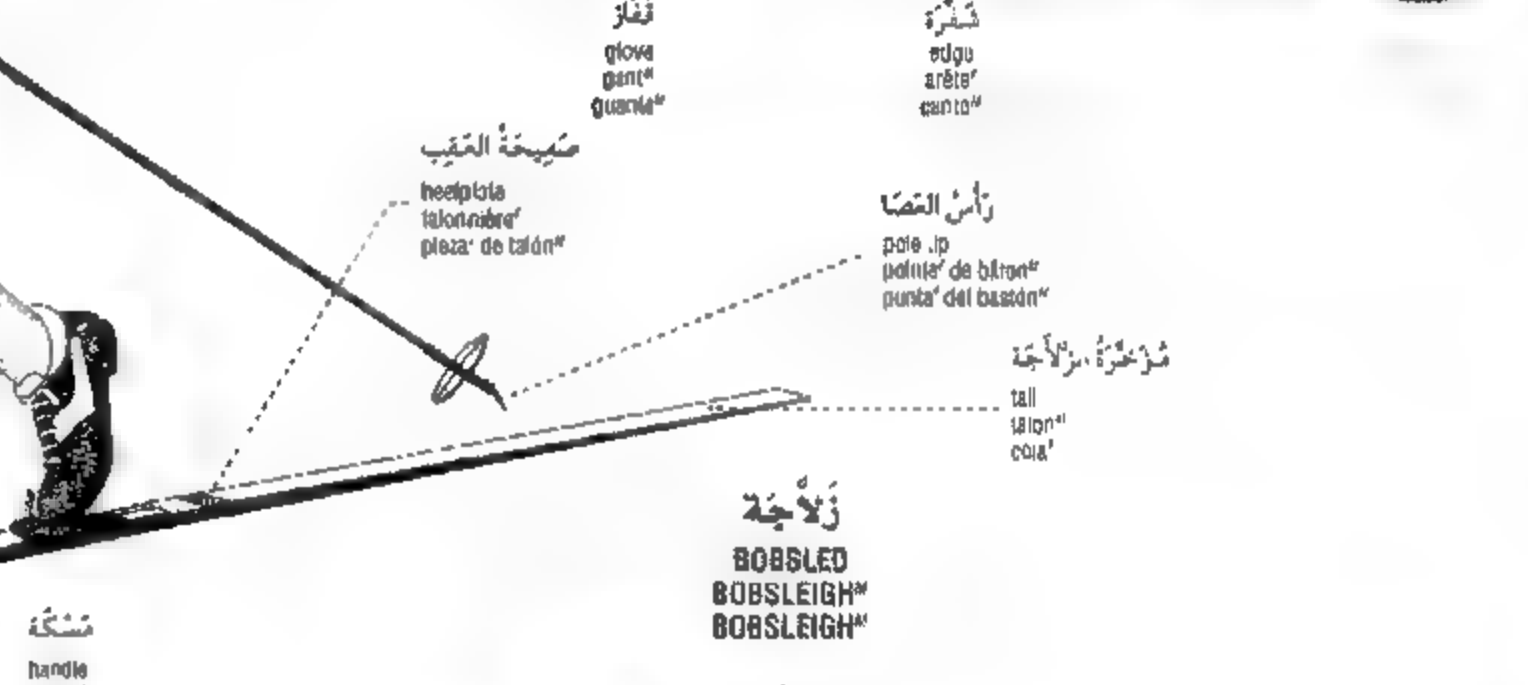
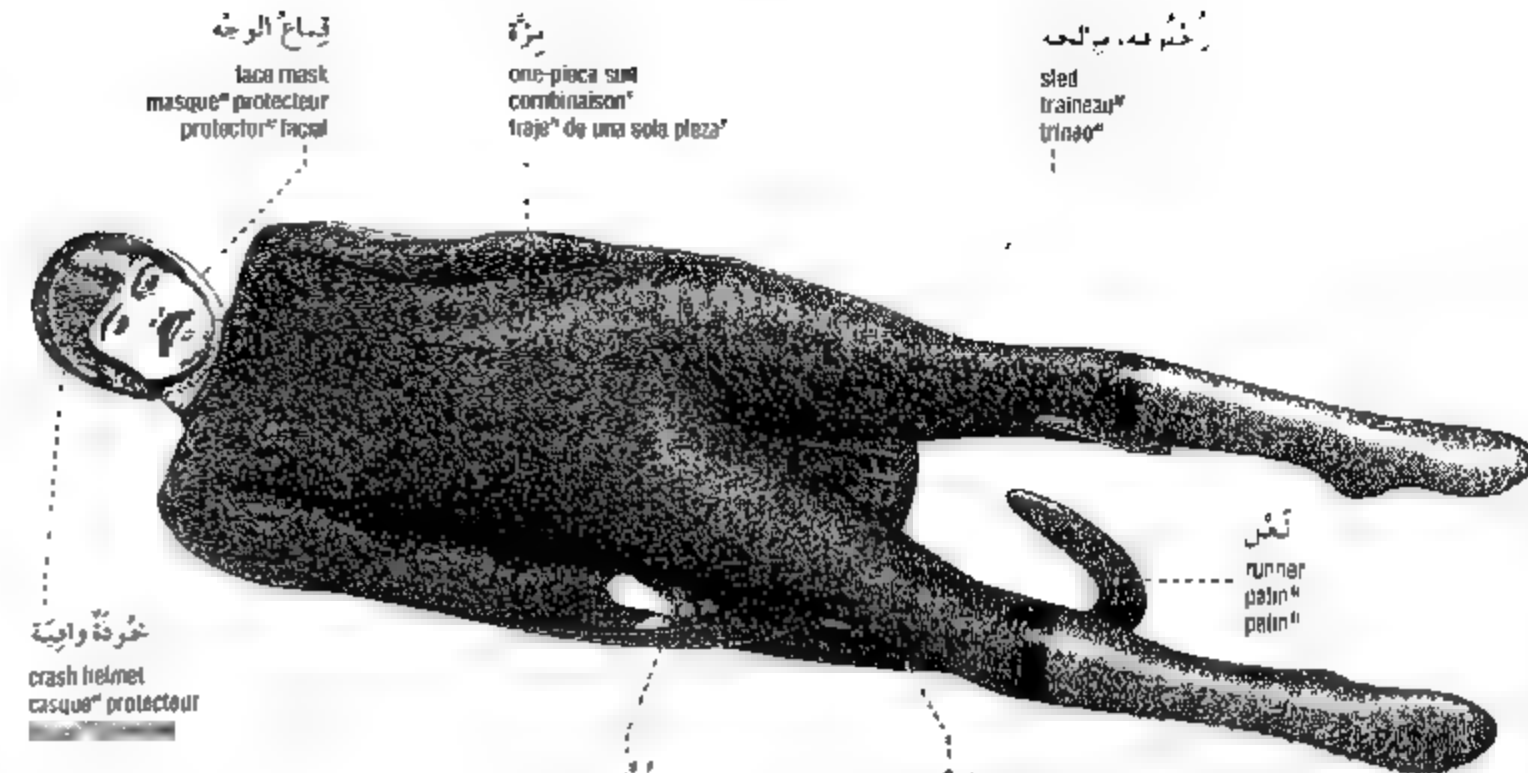
رأس
skivolet
spatule
punta

زلاجة الصّاحيّة

CROSS-COUNTRY SKI
SKI DE FOND
ESQUI DE CAMPO TRAVESA



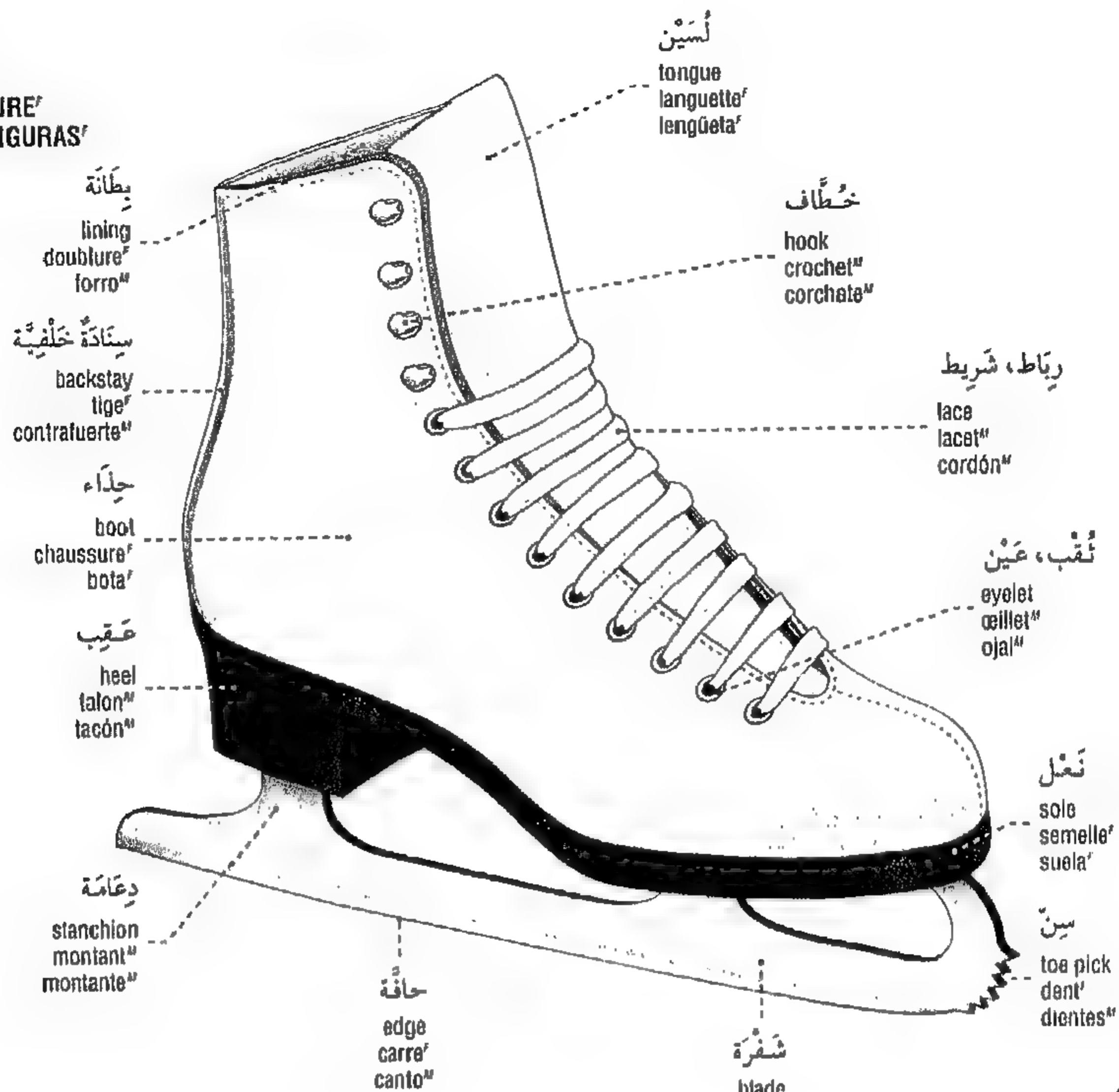
متزلجة
LUGE
LUGE
LUGE



التزلج، التزلج
SKATING
PATINAGE
PATINAJE

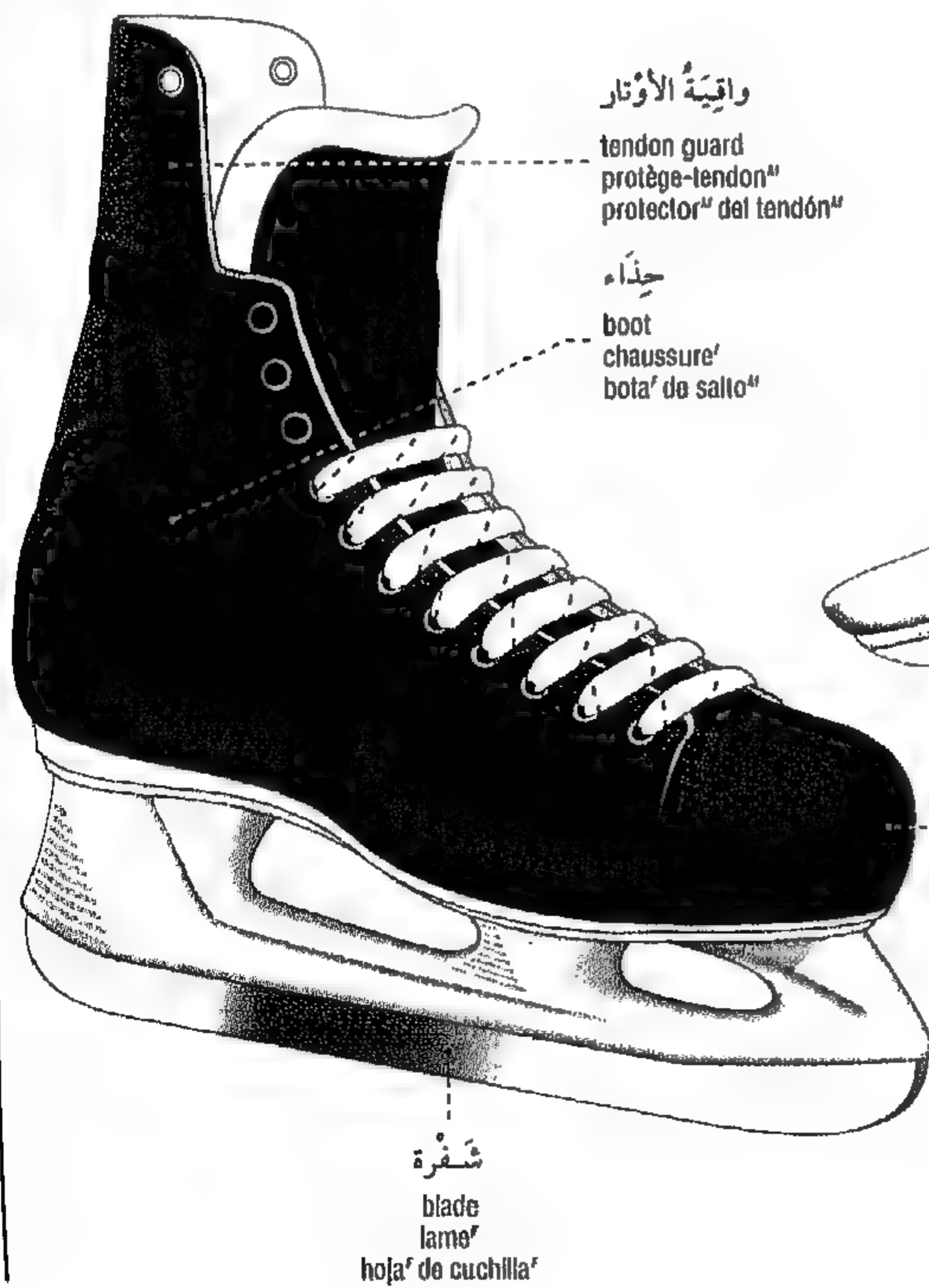
مزلج فني

FIGURE SKATE
PATIN DE FIGURE
PATIN PARA FIGURAS



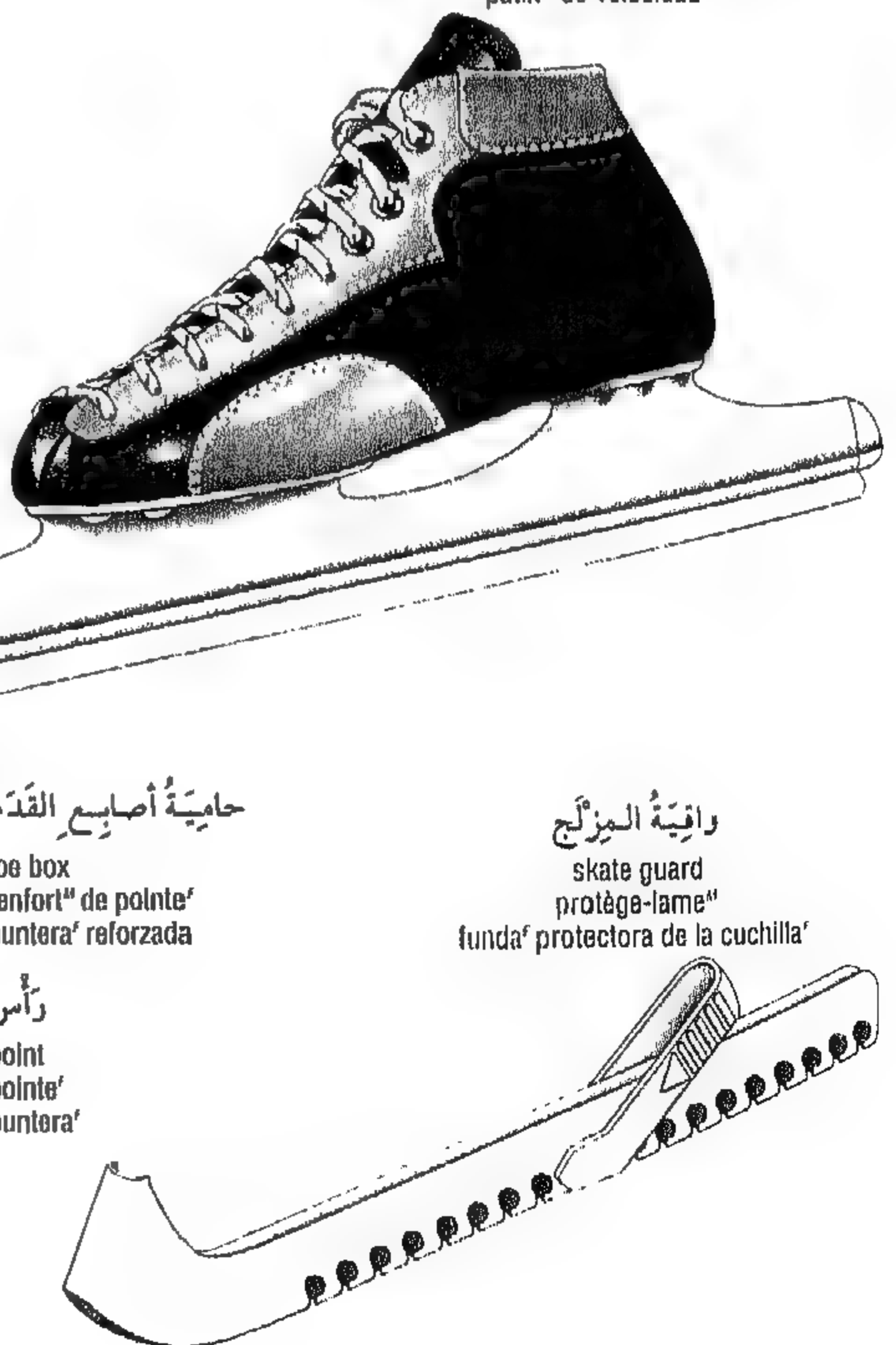
مزلج هوكي

HOCKEY SKATE
PATIN DE HOCKEY
PATIN DE HOCKEY



مزلج سريع

speed skate
patin de course
patin de velocidad



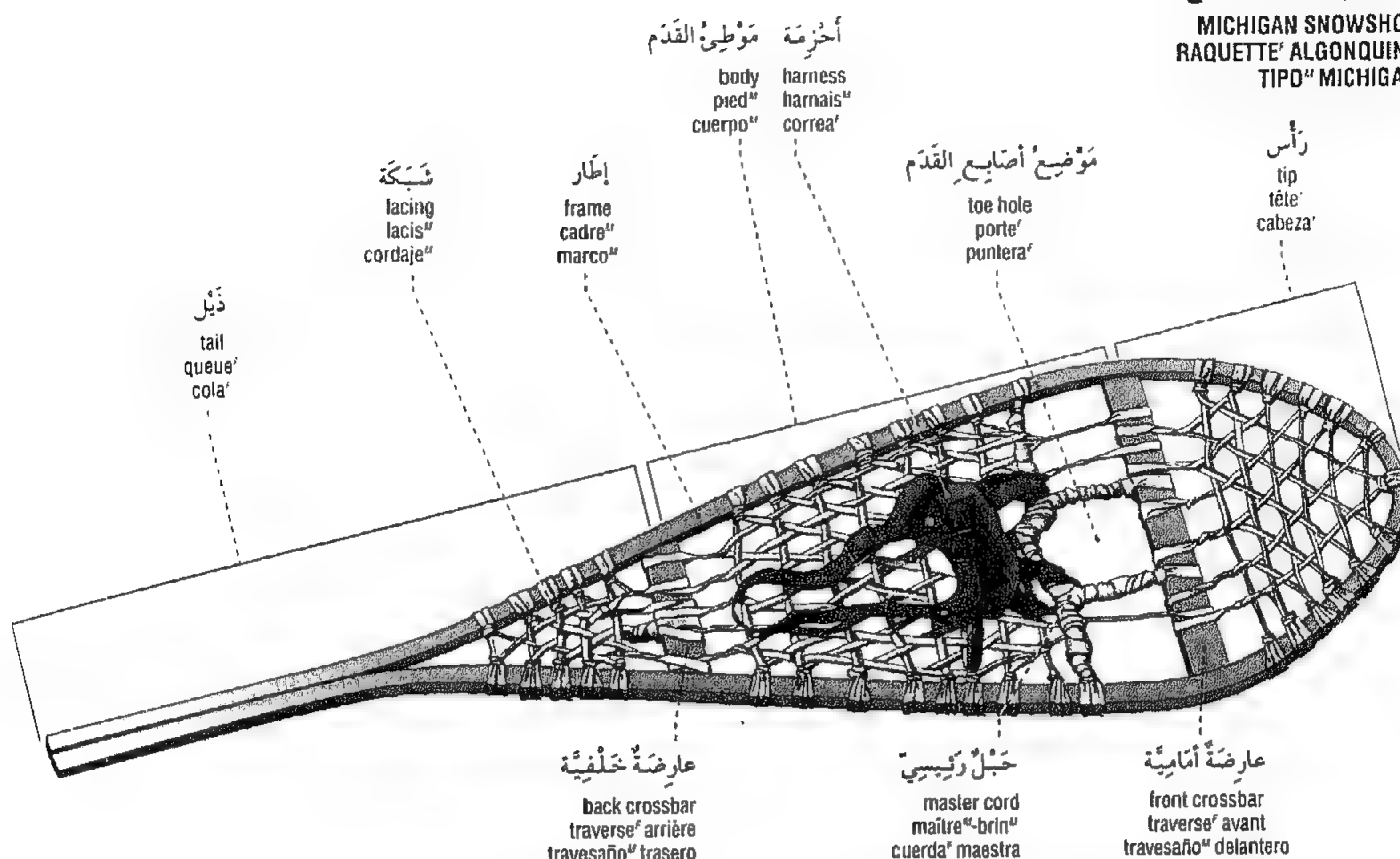


خُفُّ الثَّلْجِ

SNOWSHOE
RAQUETTE
RAQUETA

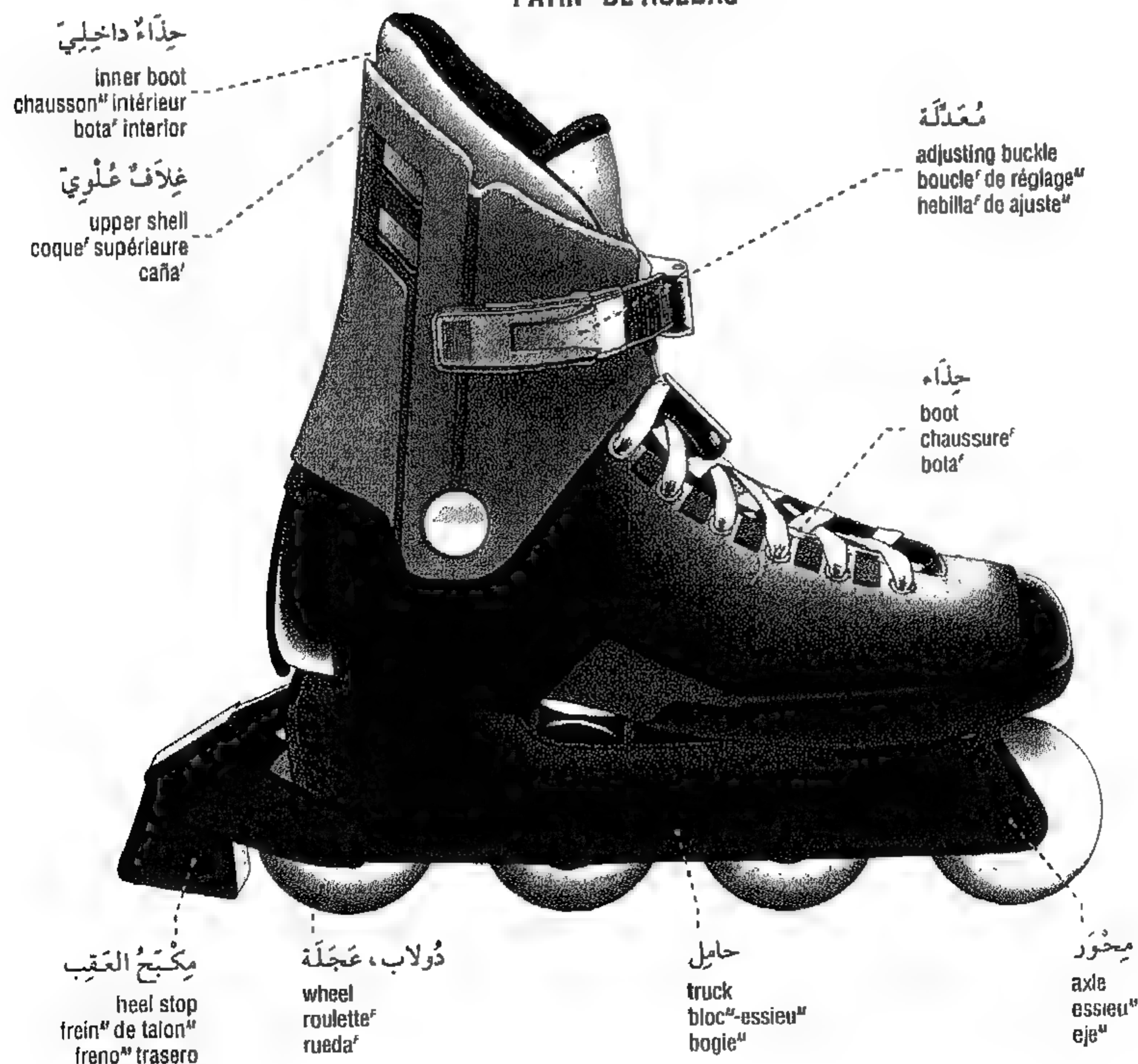
خُفُّ مِيشِغَانِ لِلثَّلْجِ

MICHIGAN SNOWSHOE
RAQUETTE ALGONQUINE
TIPO MICHIGAN



دُخْرُوجٌ، مَزْلُجٌ بِدَوَالِيِبٍ

ROLLER SKATE
PATIN À ROULETTES
PATÍN DE RUEDAS



فُرُوسِيَّةُ الْقَفْزِ (على الحَوَاجِزِ)

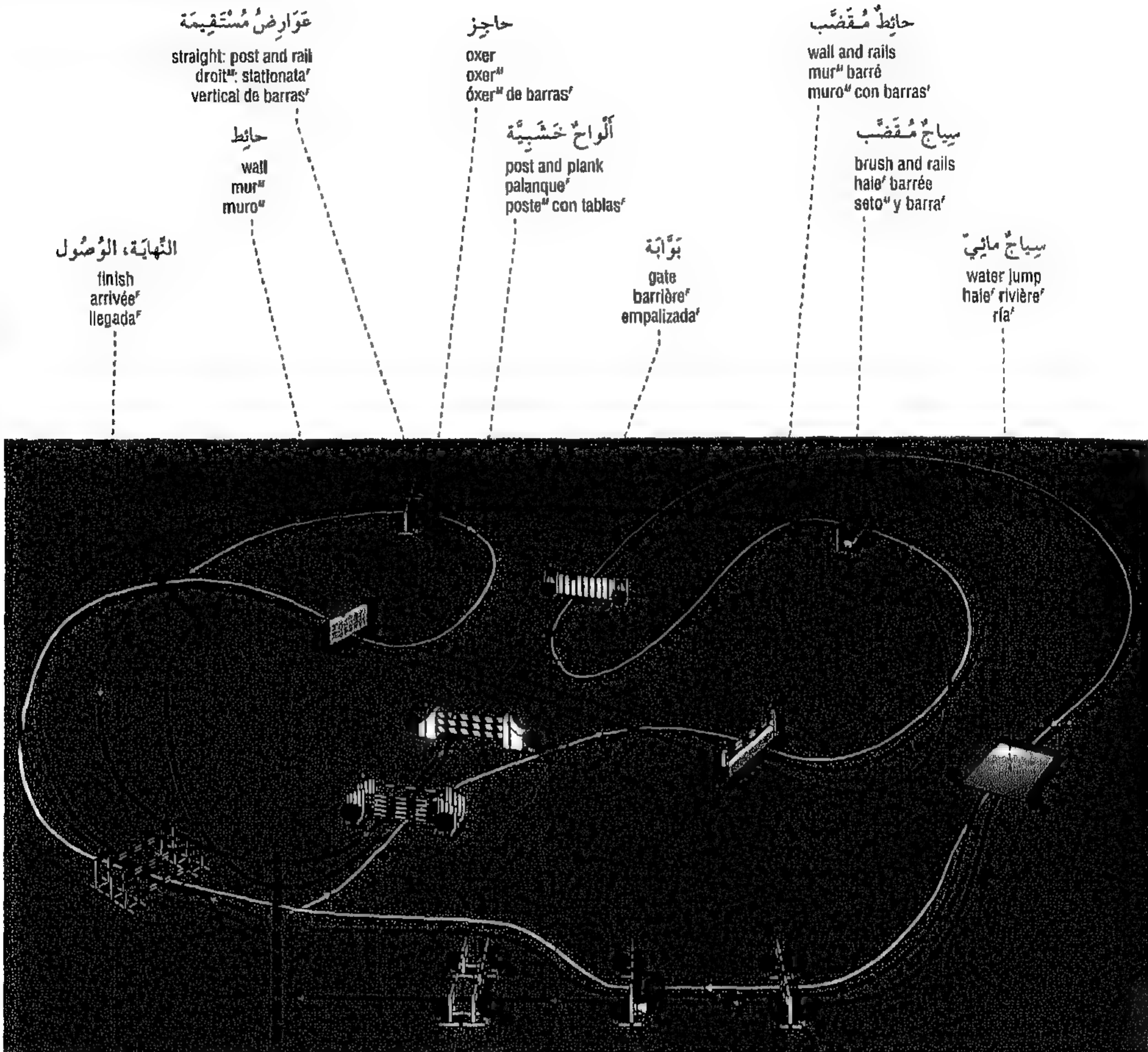
RIDING
ÉQUITATION
EQUITACIÓN: CONCURSO DE SALTOS

مِضْمَارُ الْقَفْزِ (الْوَثْبِ)

COMPETITION RING
PARCOURS D'OBSTACLES
PISTA PARA PRUEBA DE OBSTÁCULOS

SPORTS ÉQUESTRES
DEPORTES ECUESTRES

أَعْلَابُ الْفُرُوسِيَّةِ
EQUESTRIAN SPORTS



حَاجِزٌ ثَلَاثِي
triple bars
barres de Spa
triple barra

الْبِدَايَةُ وَالنِّهَايَةُ
start and finish
départ et arrivée
salida y llegada

حَاجِزٌ مُزْدَوِج
double oxer
oxer
óxer de barras

حَاجِزَانِ
double
double
doble

سِيَاجٌ مُقَضَّبٌ
brush and rails
hale barrée
seto y barra

حَائِطٌ
wall
mur
muro

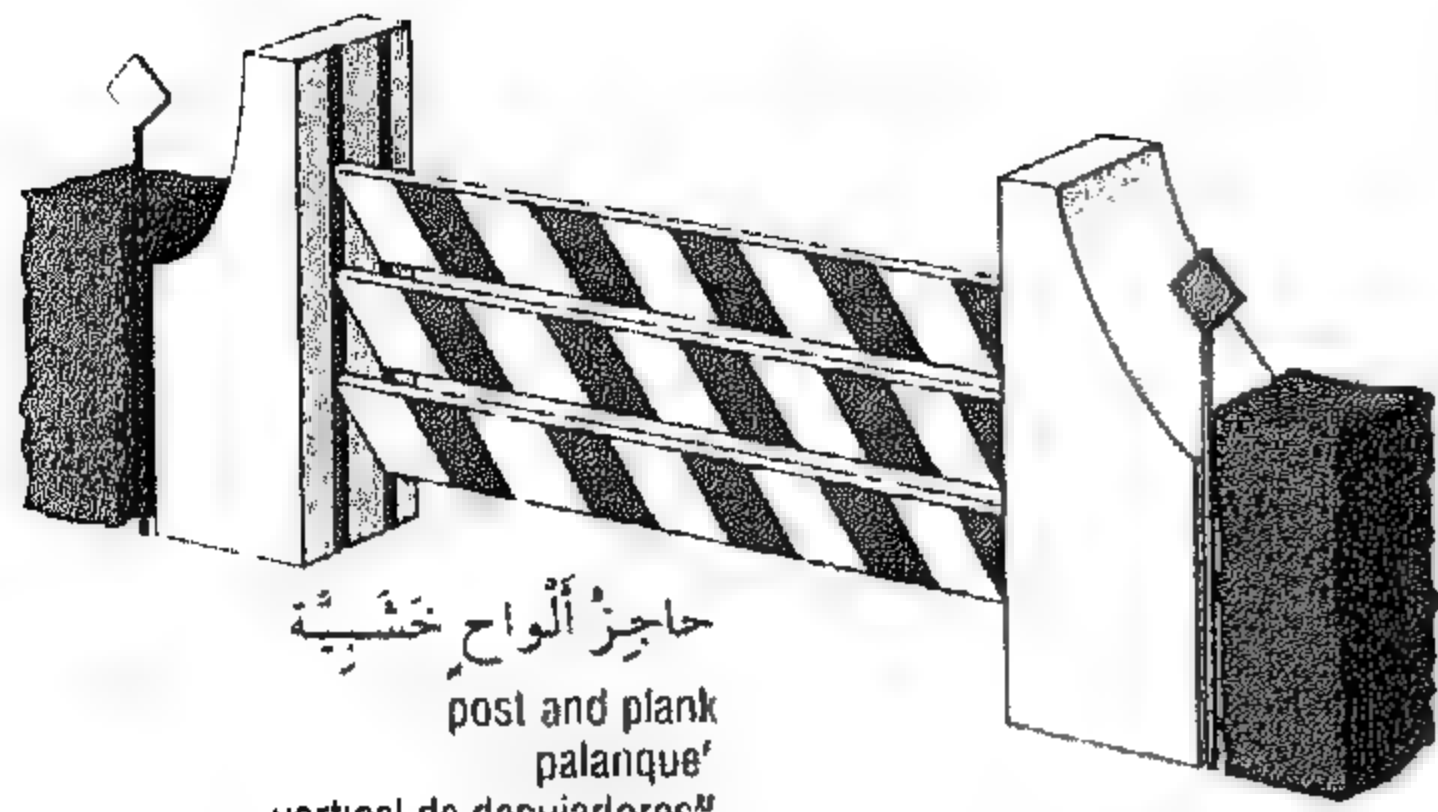
ثَلَاثَةُ حَوَاجِزٍ
treble
triple
triple

مِضْمَارُ الْفُرْسَانِ الْمُتَمَكِّنِينَ
expert drivers course
parcours des cavaliers avancés
concurso profesional

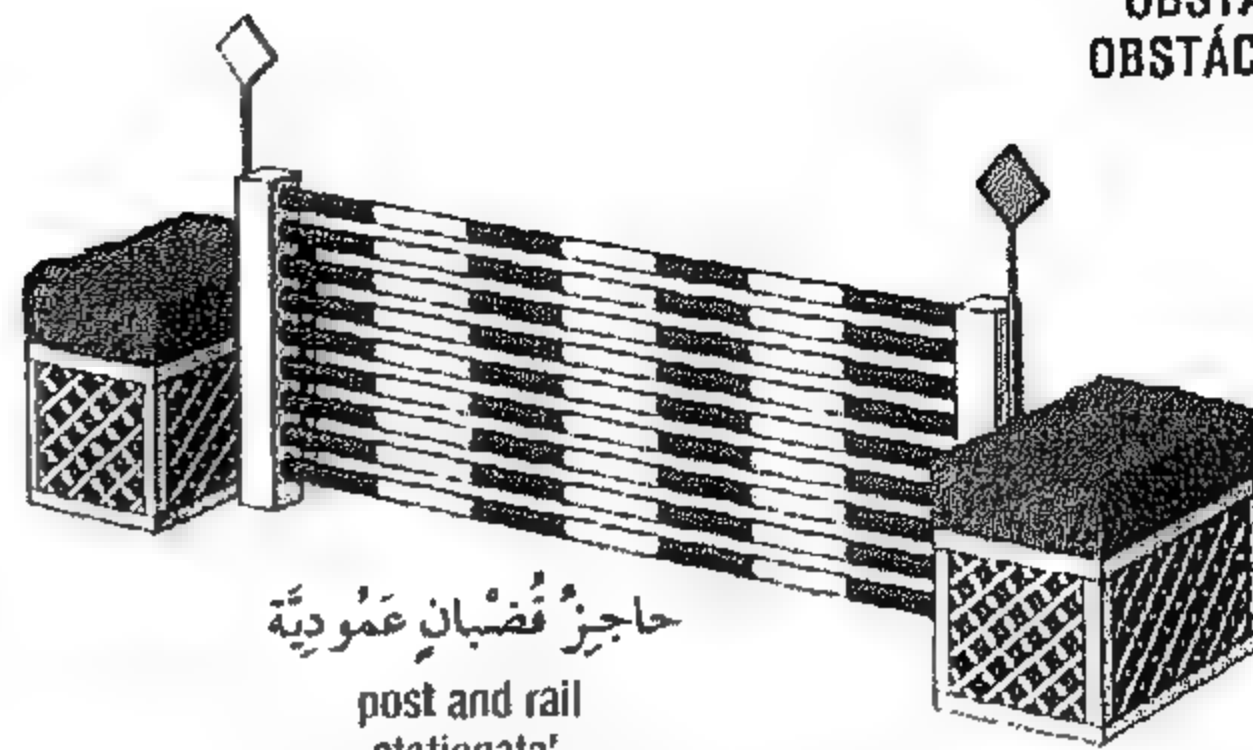
مِضْمَارُ الْمُتَبَدِّلِينَ
beginner's course
parcours des débutants
carrera de aprendices

مِضْمَارُ السَّرْعَةِ
speed course
parcours de vitesse
concurso de velocidad

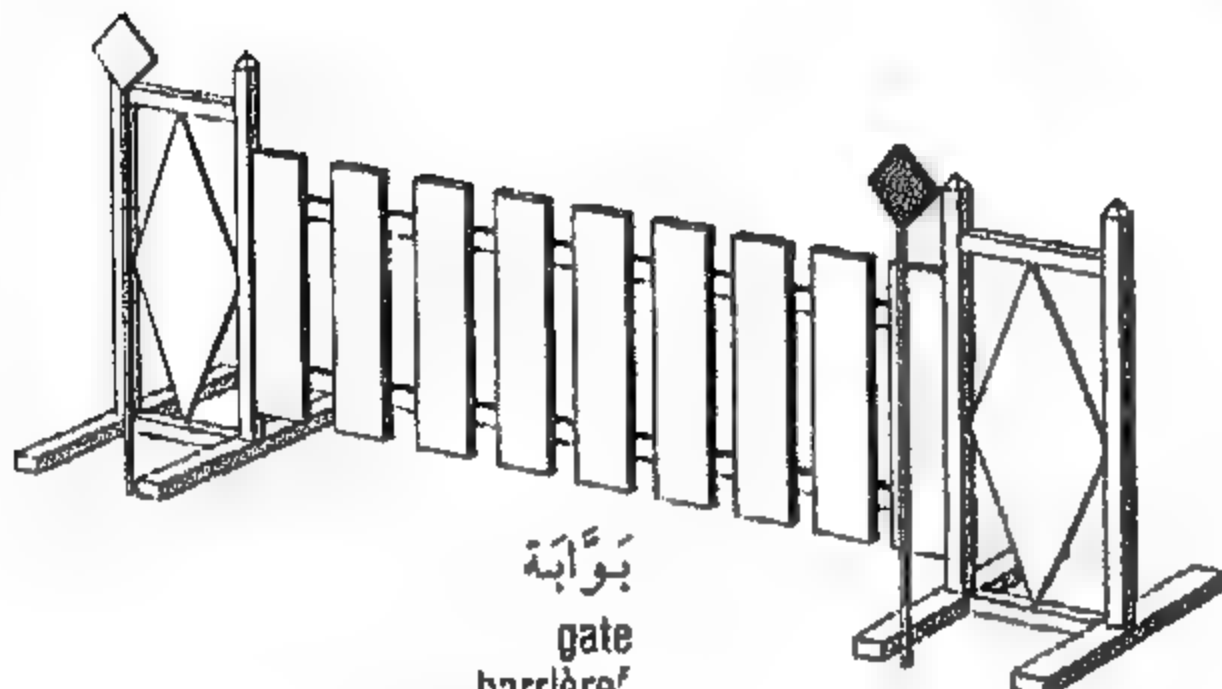
الحواجز
OBSTACLES
OBSTACLES
OBSTÁCULOS



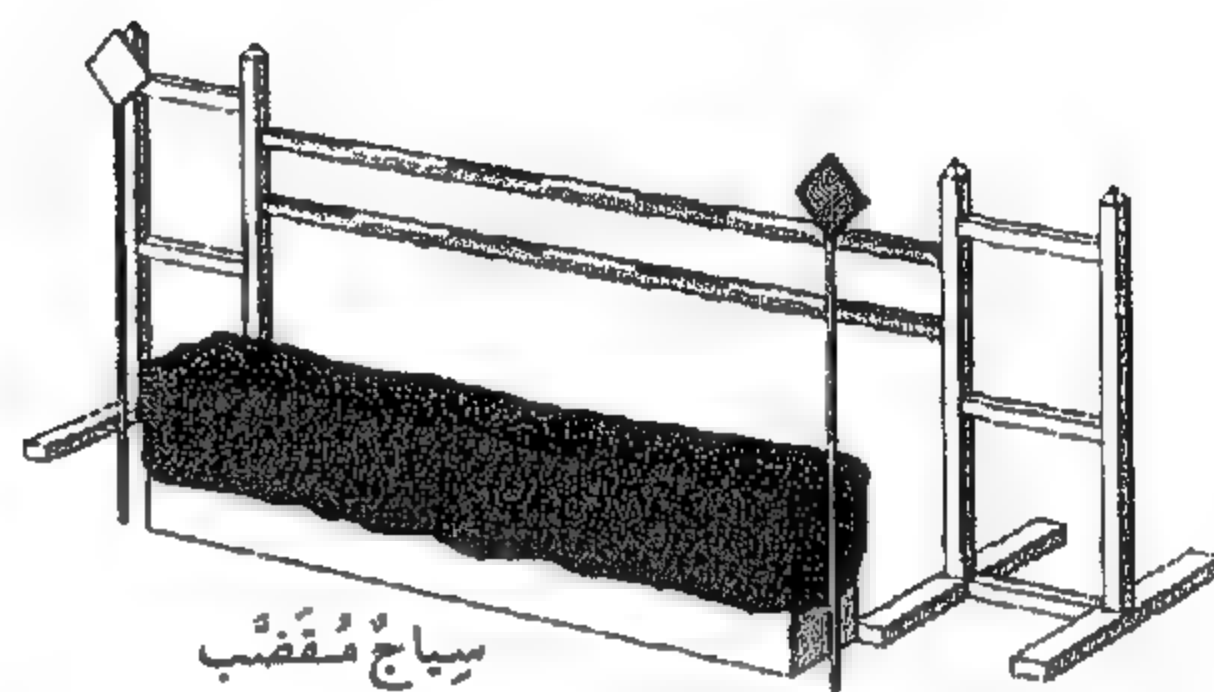
حاجز ألواح خشبية
post and plank
palanque
vertical de desviadores



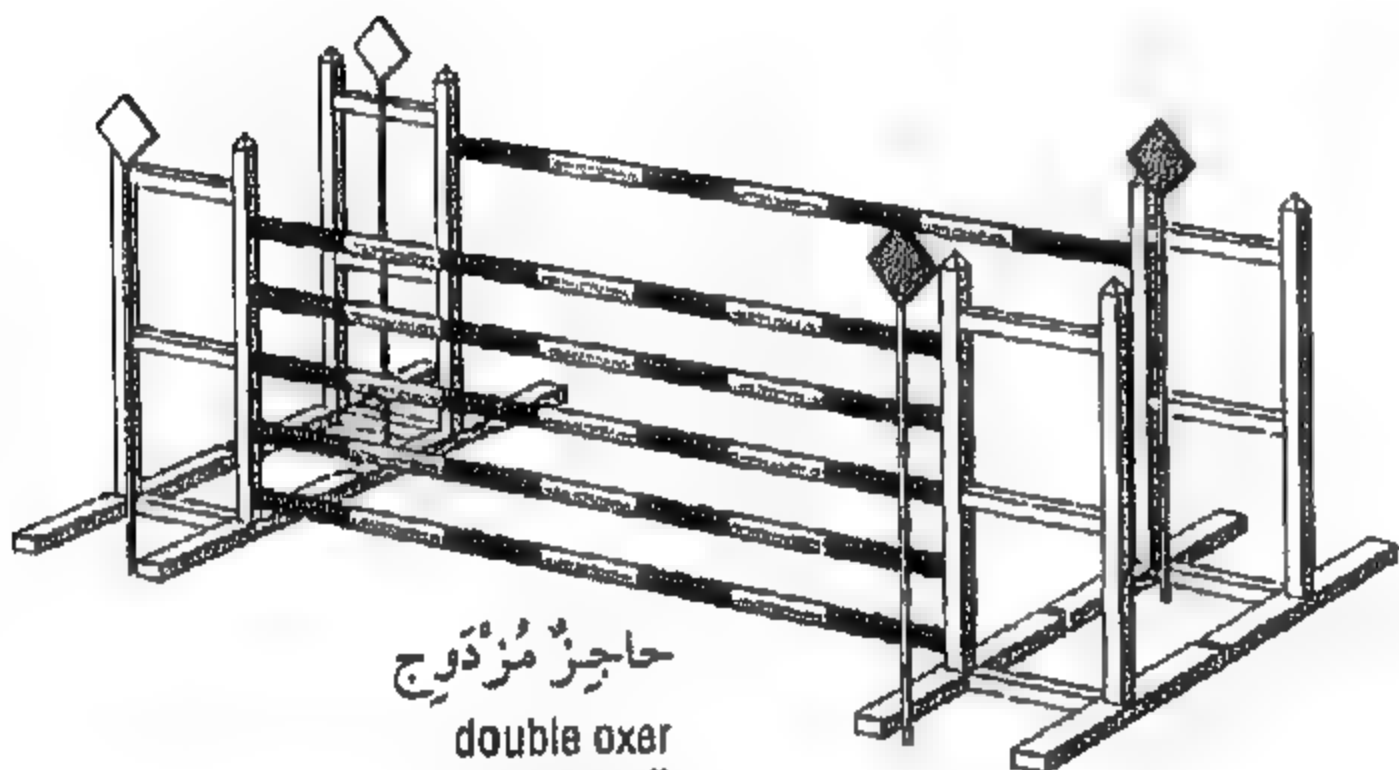
حاجز قضبان عمودية
post and rail
stationata
vertical de barras



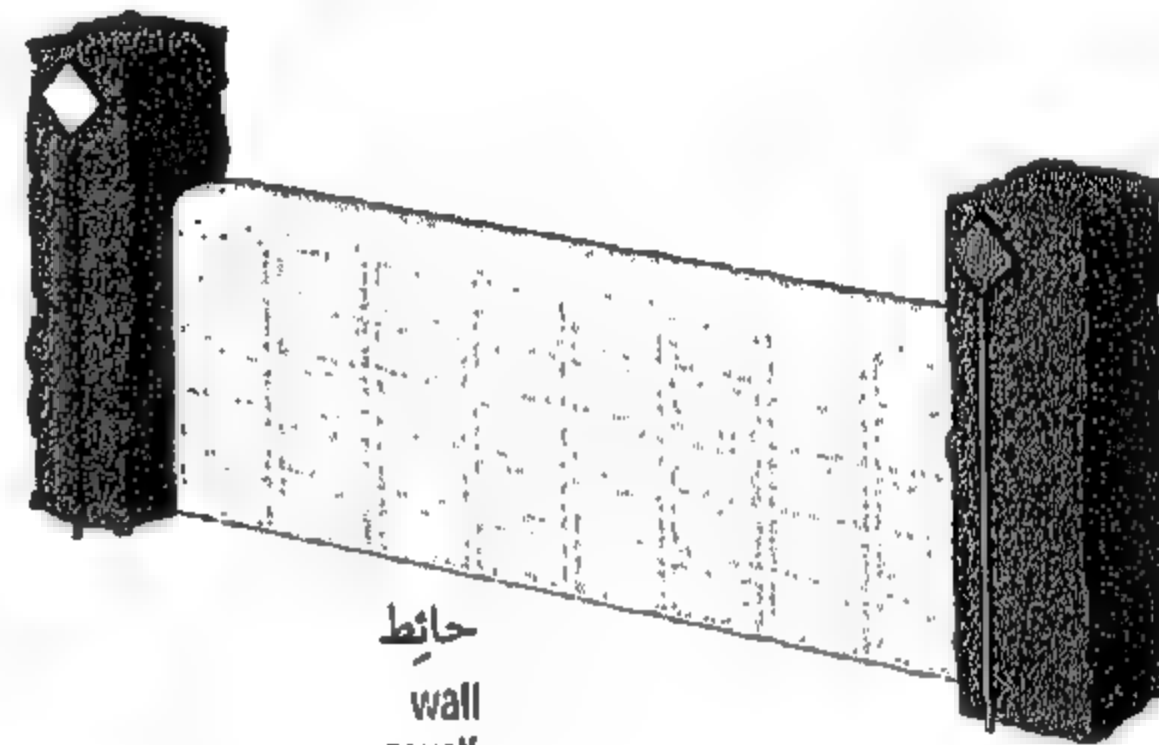
بوابة
gate
barrière
empalizada



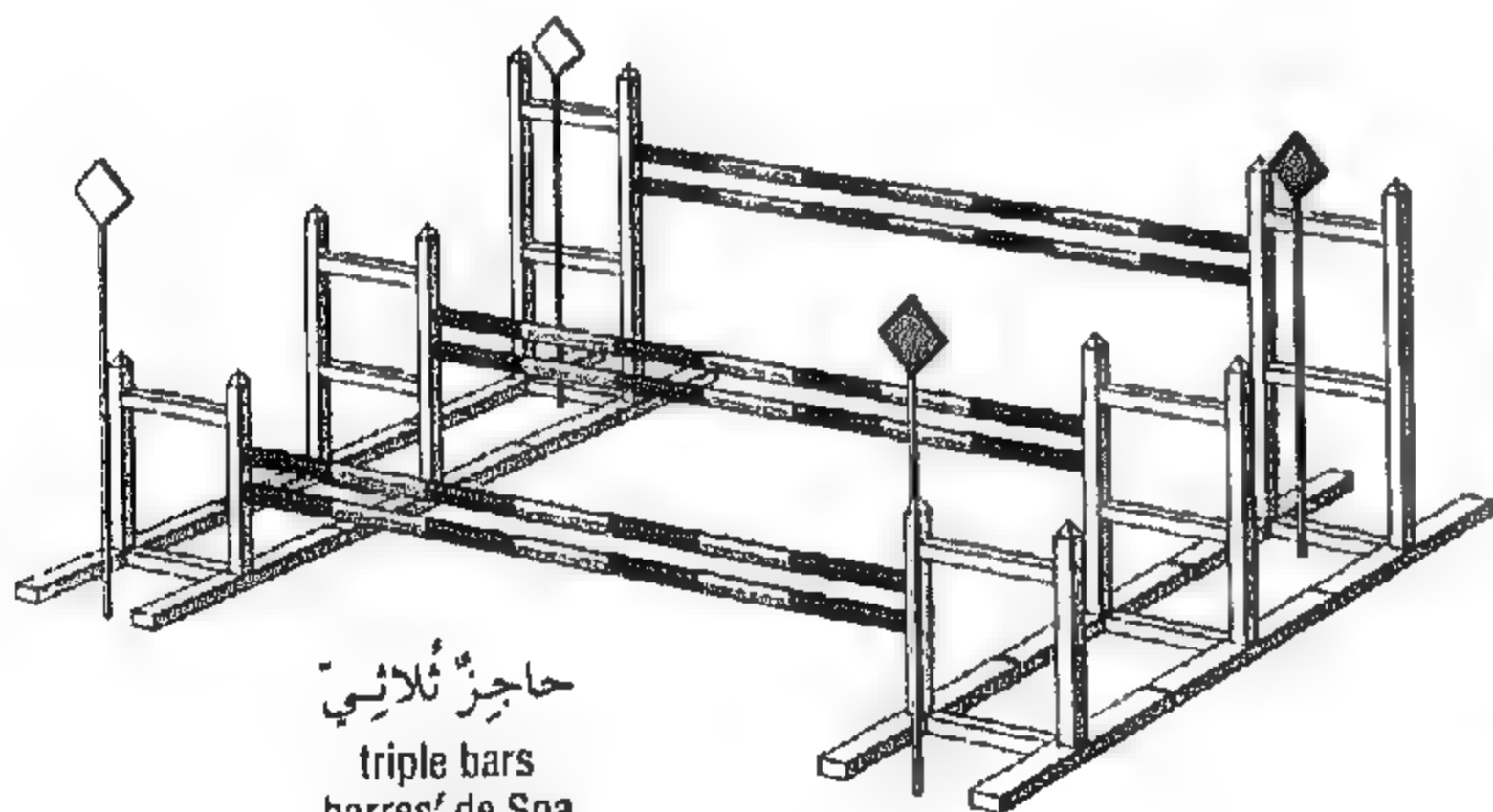
سياج مقضب
brush and rails
haie barrée
valla sobre seto



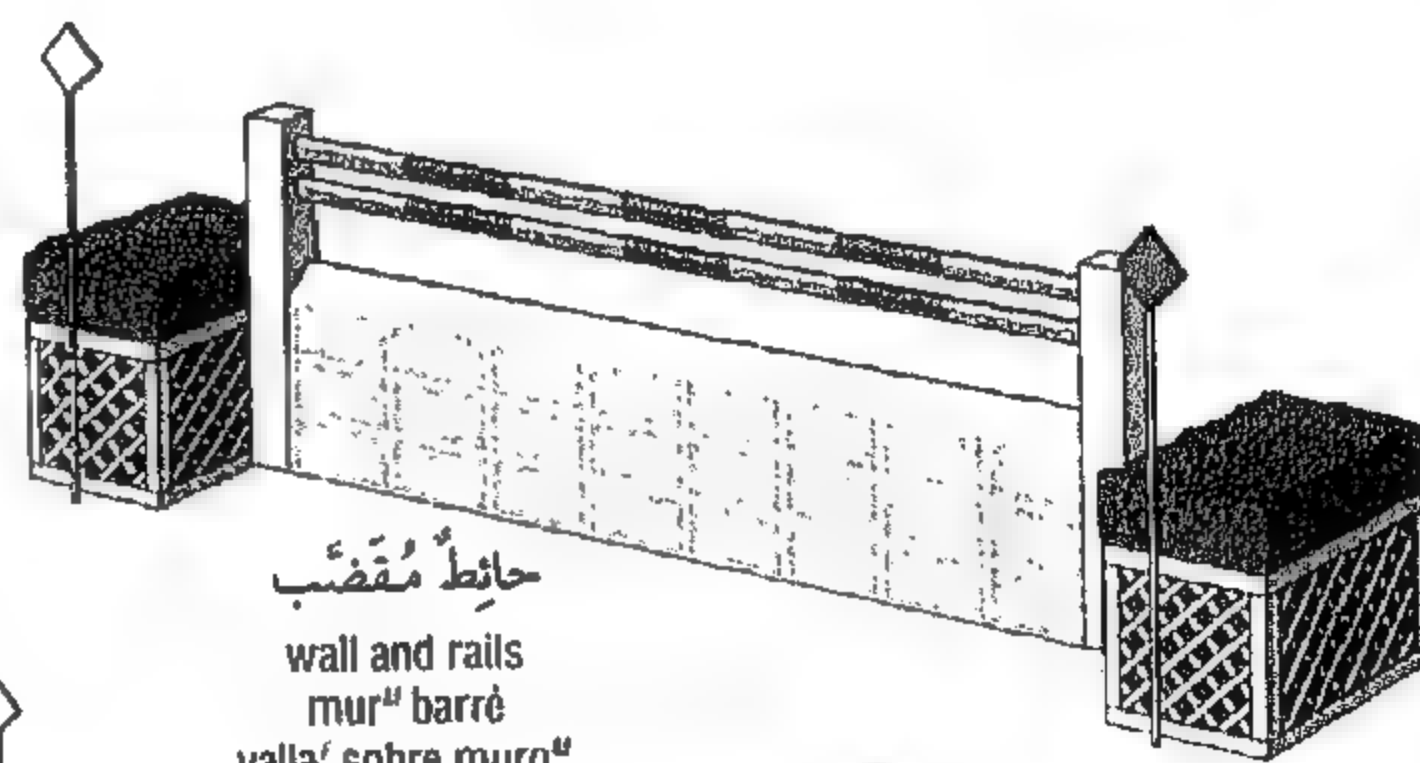
حاجز مزدوج
double oxer
oxer
óxer de barras



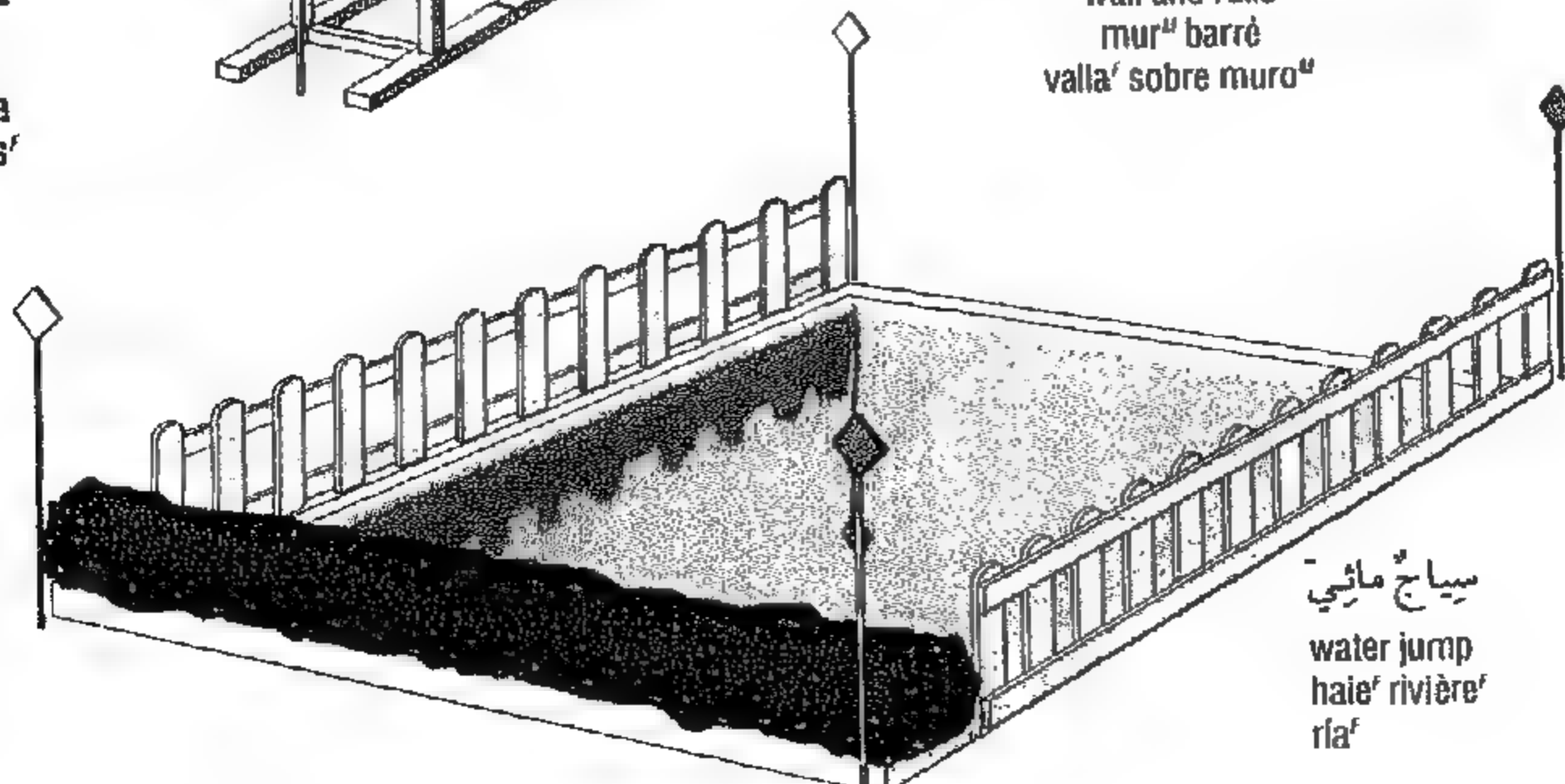
حائط
wall
mur
muro



حاجز ثلاثي
triple bars
barres de Spa
triple de barras



حائط مقضب
wall and rails
mur barré
valla sobre muro



سياج مائي
water jump
haie rivière
ría

الرياضات الفروسية
EQUESTRIAN SPORTS

SPORTS ÉQUESTRES
DEPORTES ECUESTRES



الفروسية
RIDING
ÉQUITATION
EQUITACIÓN

لعارس
CAVALIER
J NETE



شكينة
bit
mors
bocado

سوط
riding crop
arévache
fusta

وسادة الشرج
saddle pad
coussin de selle
sillín

جرمة
bogi
botte
bota de montar

ركاب
saddle
es. rida
es. rida

جلد الشاق
shin boot
bota de tendon
vendaje

مهملة
spur
épaulement
espuela

جلد، سداة الشرج
saddle cloth
tapis de selle
mantel de la silla

خوذة الفروسية
riding cap
bombé
gorra

مبشرة الفروسية
riding jacket
jaquette
casaca

بشمال، سرج
jodhpurs
jodhpurs
pantalones de montar

سرج
saddle
selle
silla

حنو
pommel
borén

حنو
tree
arceau
arcón

مقعده
seat
siège

حالة
poll quarter

مذلة، رقعة
faux quarter

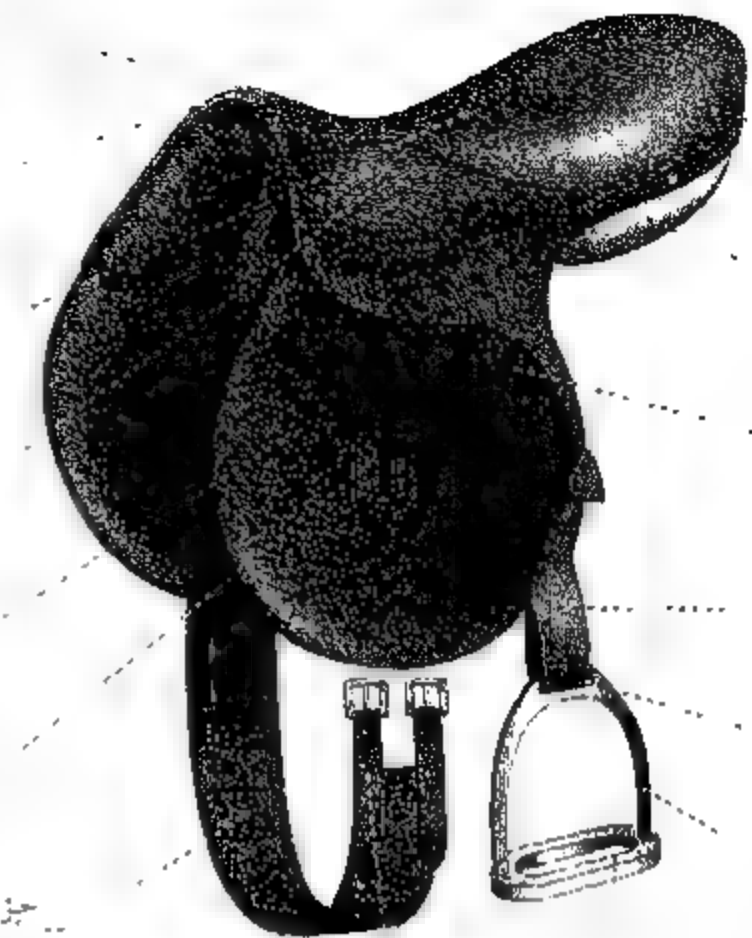
رباط الحزام
lata
contre-sangle
laiguillo

حزام الشرج
girth
sangle
anchar

نقطة الحزام
girth strap
sangle
correa de la cincha

مذلة، شاليس
tread
plancho
traviesa

السرج
SADDLE
SELLE
SILLA DE MONTAR



حنو
cantle
coussoin
borén trasero

حنو
panel
matelassure
d. ro

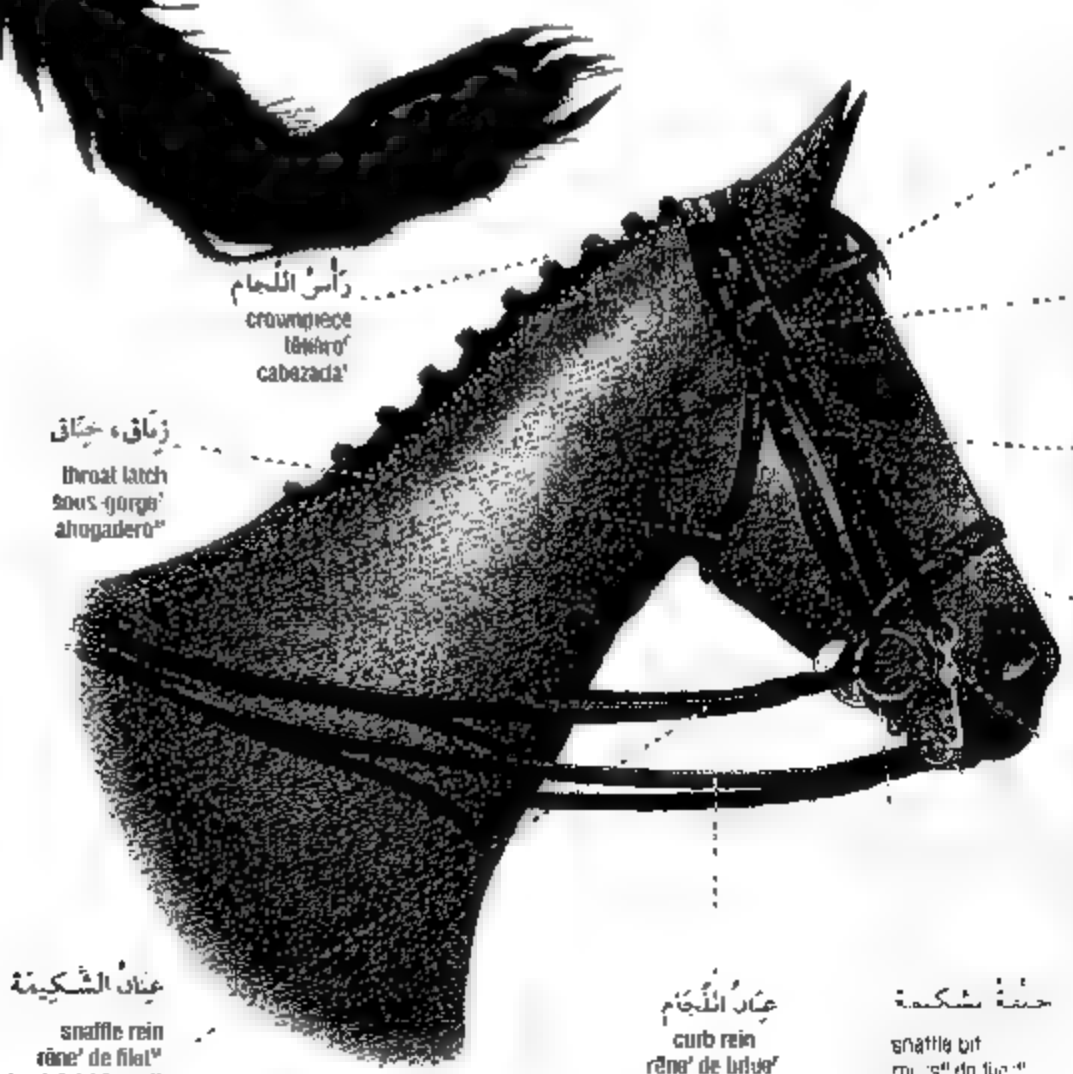
حداية
flap
quartier
hoye, ro. faldón lateral

مبشرة
el. rida leather
étrivière
correa

نقبة
eye
œil
ojo

لوس
branch
branche
aro

النجام
BRIDLE
BRIDE
BRIDA



رأس النجم
crownpiece
lêvier
cabezada

زقاق، خنق
throat latch
sous-gorge
ahogadero

عين الشكينة
snaffle rein
rêne de filet
rienda del freno

عين النجم
curb rein
rêne de bête
rienda del bocado

حنكة شكينة
snaffle bit
mors de filet
barbada

جزء من اسجين
browband
frontal
frontaliera

جزء من اسجين
cheek strap
montant de bride
trabilla

رباط شكينة
snaffle strap
montant de filet
quillera

أنسية
noseband
muserolle
muserola

شكينة، حديدية
curb bit
mors de bête
carnadorada

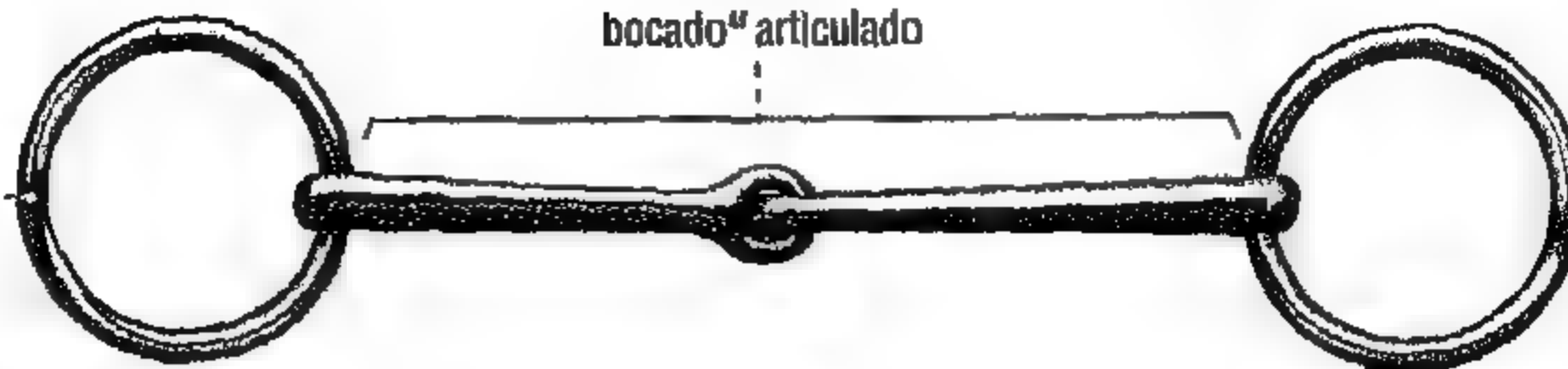
سيفلة، حديدية
gourmette
frein



أنواع الشكائم
TYPES OF BITS
TYPES DE MORS
BOCADOS

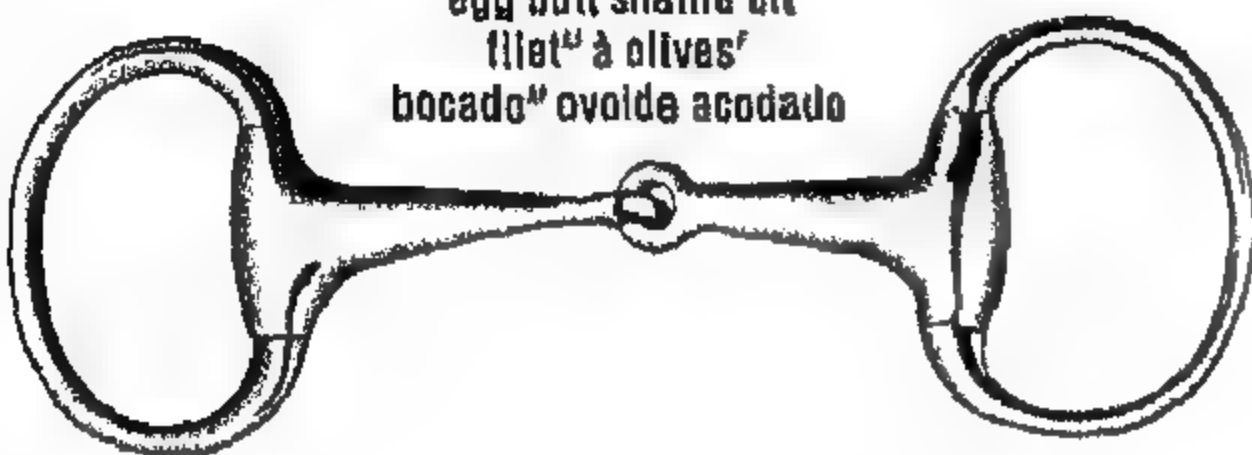
شكامة بحلق
SNAFFLE BIT
MORS DE FILET
BOCADO ACODADO

حلقة العين
rein ring
anneau de rêne
anillo de las riendas

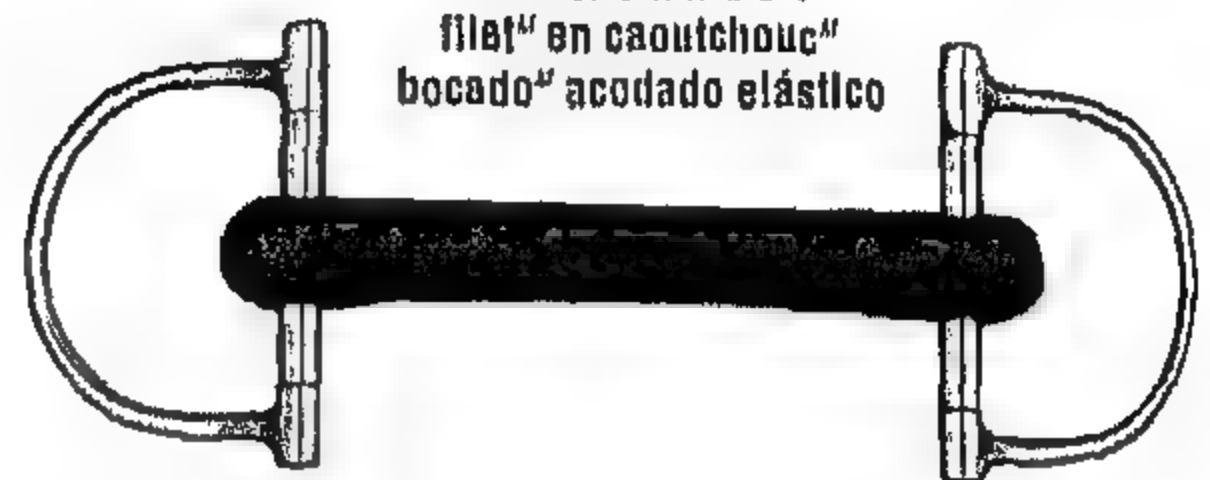


وصلة مفصّلة
jointed mouth
canon brisé
bocado articulado

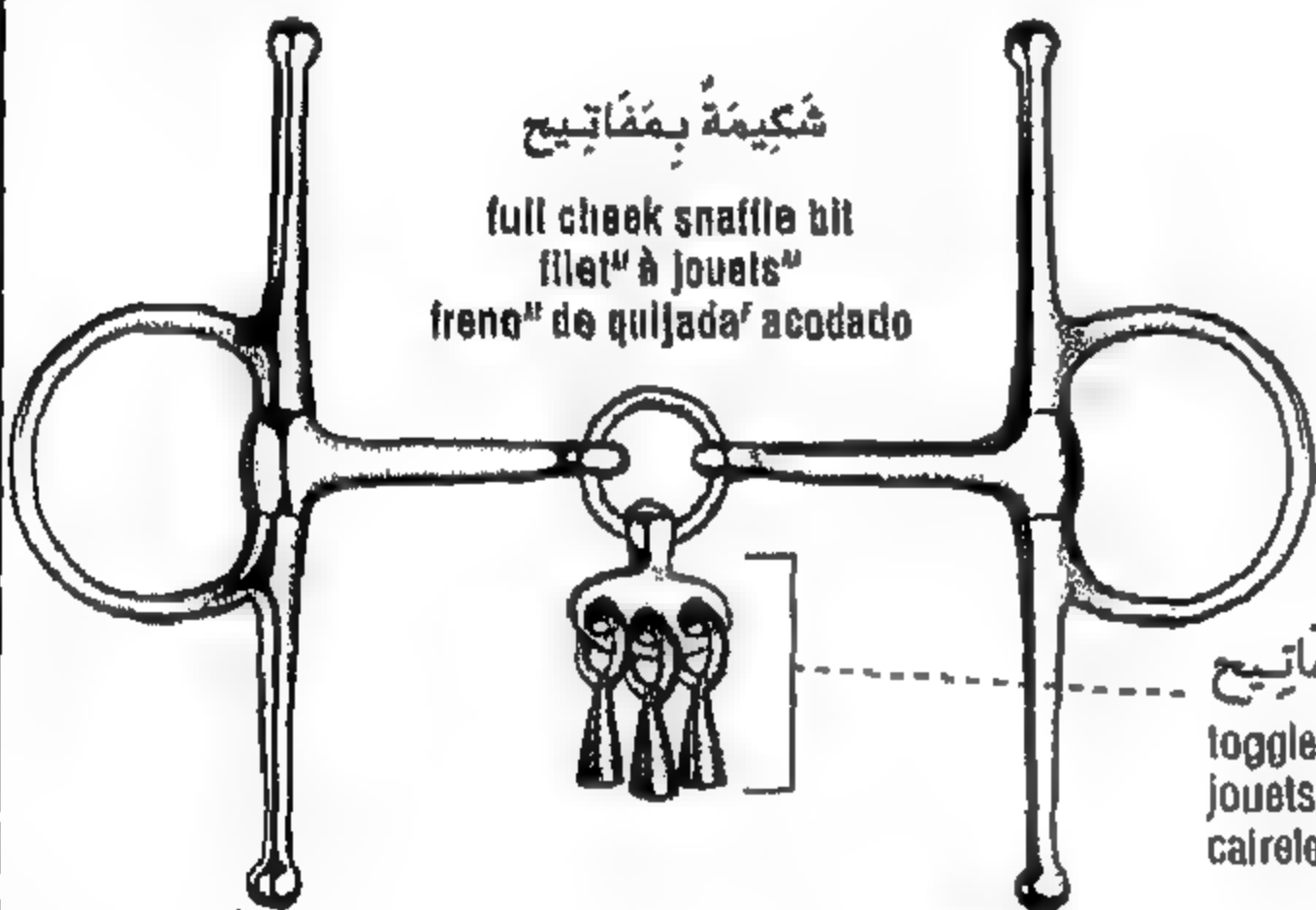
شكامة بحلقين بيضاويتين
egg butt snaffle bit
filet à olives
bocado ovalde acodado



شكامة بوصلة مطاطية
rubber snaffle bit
filet en caoutchouc
bocado acodado elastico

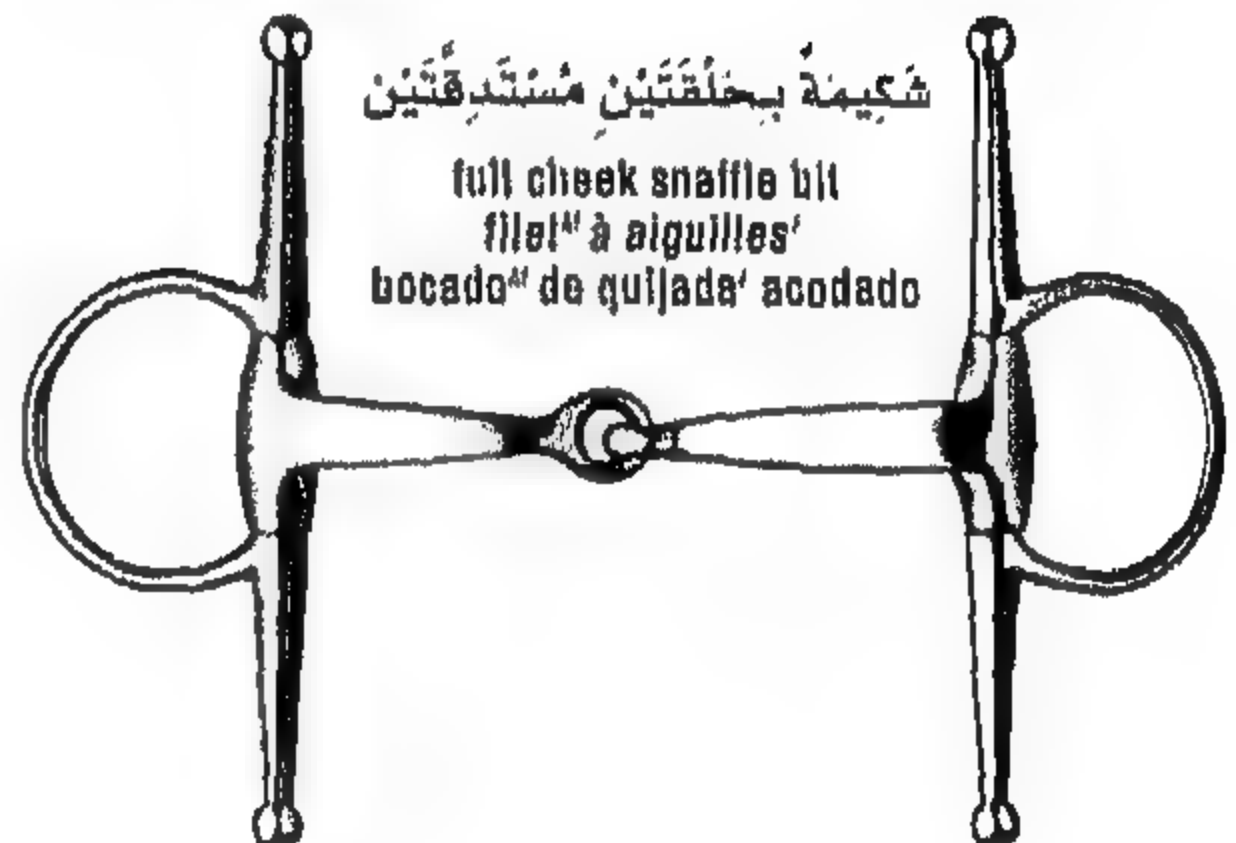


شكامة بمفاتيح
full cheek snaffle bit
filet à jouets
freno de quijada acodado



مفاتيح
toggles
jouets
caireles

شكامة بحلقين مستدقيتين
full cheek snaffle bit
filet à aiguilles
bocado de quijada acodado

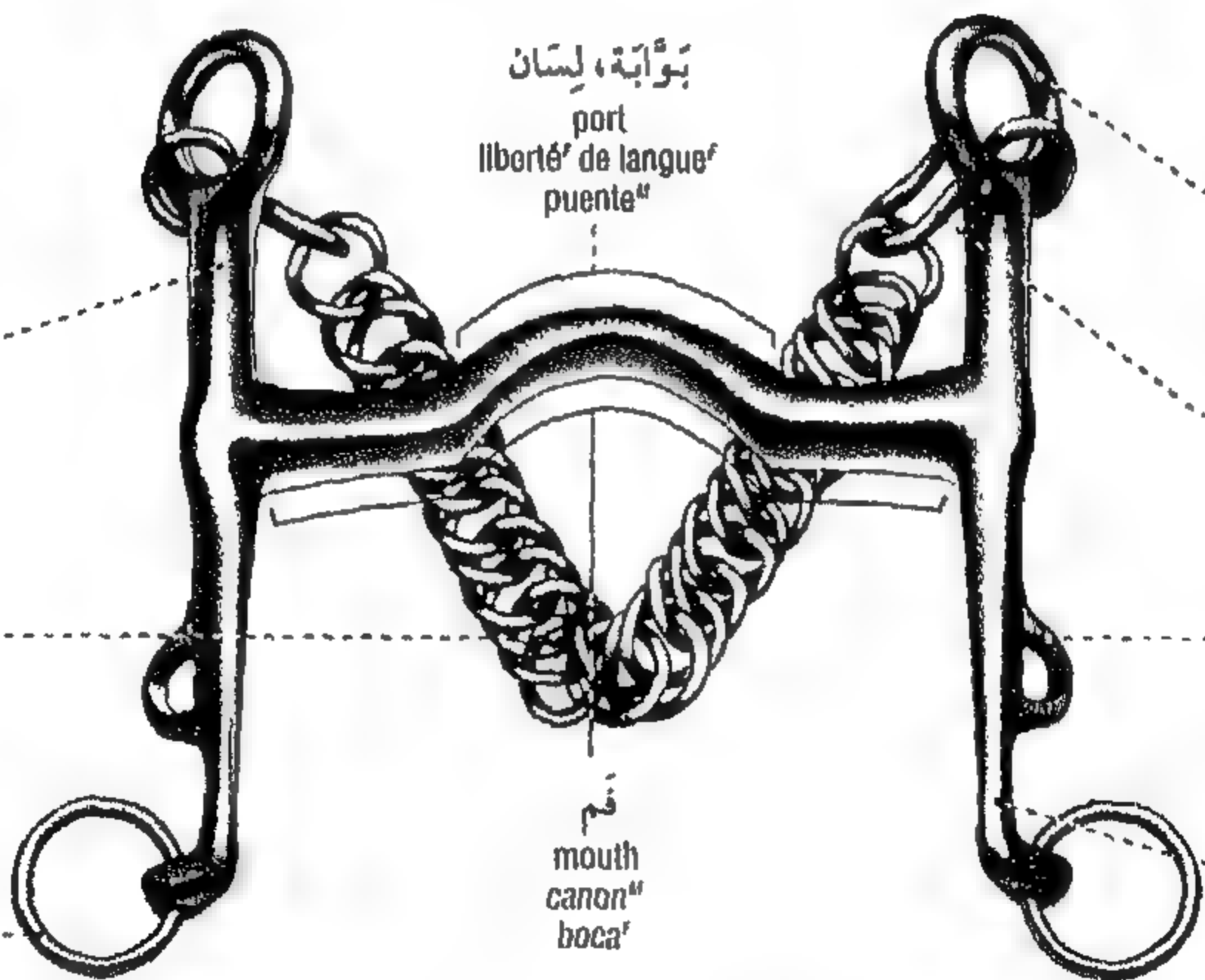


شكامة بريباط
CURB BIT
MORS DE BRIDE
BOCADO CON LA BARBADA

الجزء العلوي
upper cheek
branche supérieure
quijada superior

سلسلة، مسخل
curb chain
gourmette
cadenilla de la barbada

حلقة العين
rein ring
anneau de rêne
anillo de las riendas



بوابة، لسان
port
liberté de langue
puente

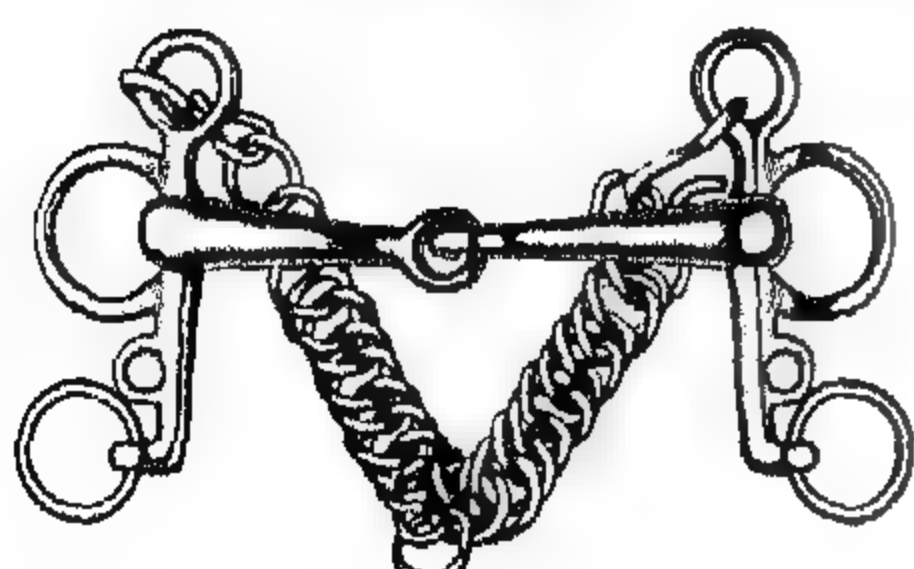
فم
mouth
canon
boca

حلقة الحذاء
cheek ring
anneau de montant
anillo de quijada

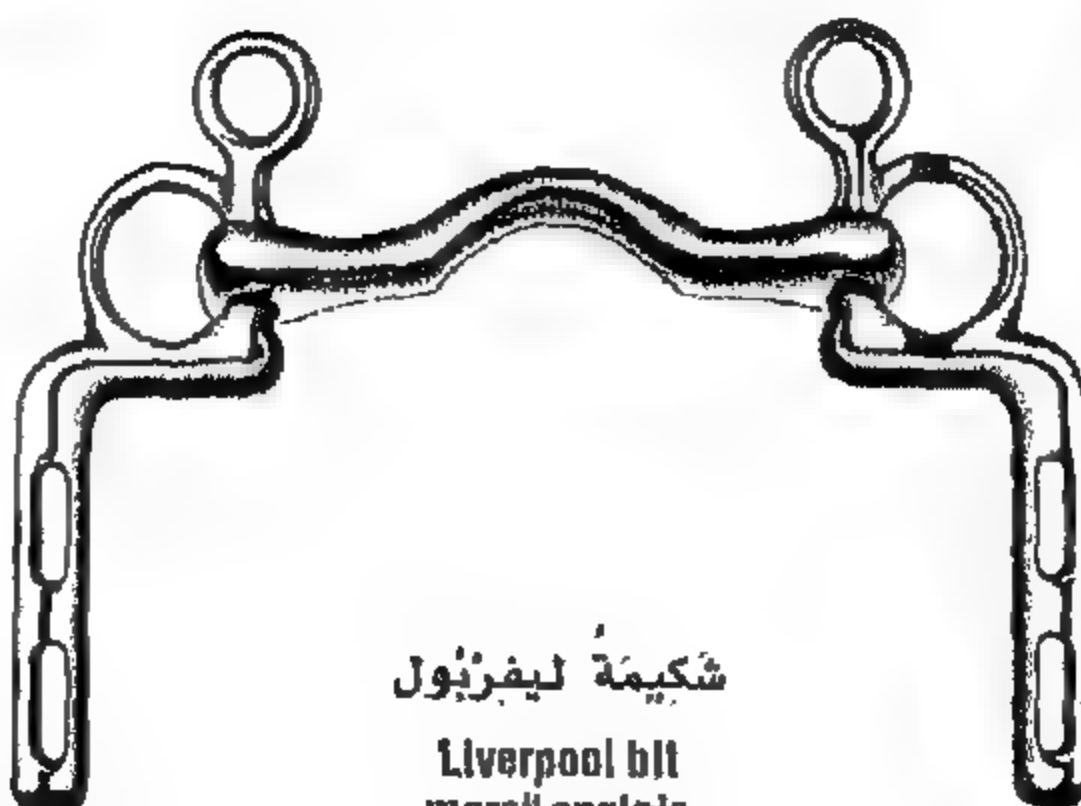
خُطاف السلسلة
curb hook
crochet de gourmette
gancho de la barbada

حلقة الرباط الجانبي
lip strap ring
anneau de branche
anillo de carrillera

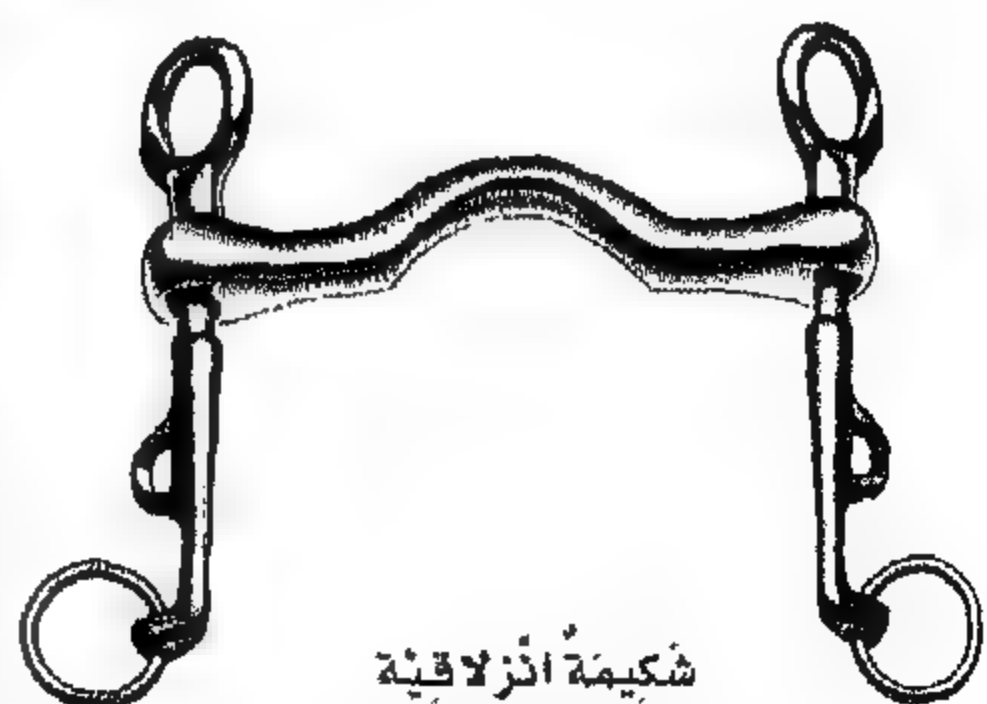
الجزء السفلي
lower cheek
branche inférieure
quijada inferior



شكامة مفصّلة
jointed mouth bit
mors à canon brisé
bocado articulado

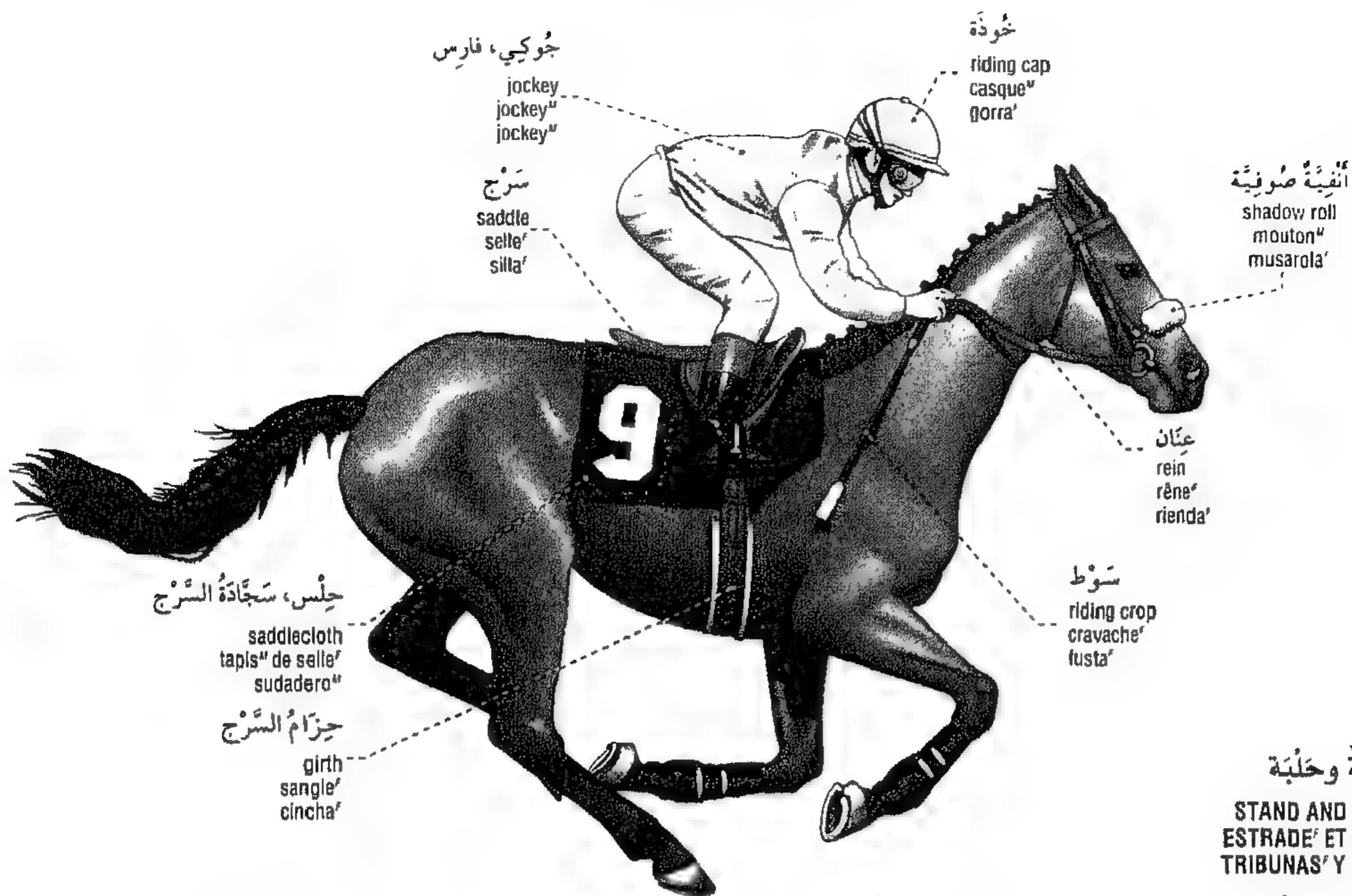


شكامة ليفربول
Liverpool bit
mors anglais
bocado de codo militar



شكامة انزلاقية
sliding cheek bit
mors à pompe
bocado corredizo

سباق الخيل
HORSE RACING
COURSE DE CHEVAUX
CARRERA DE CABALLOS

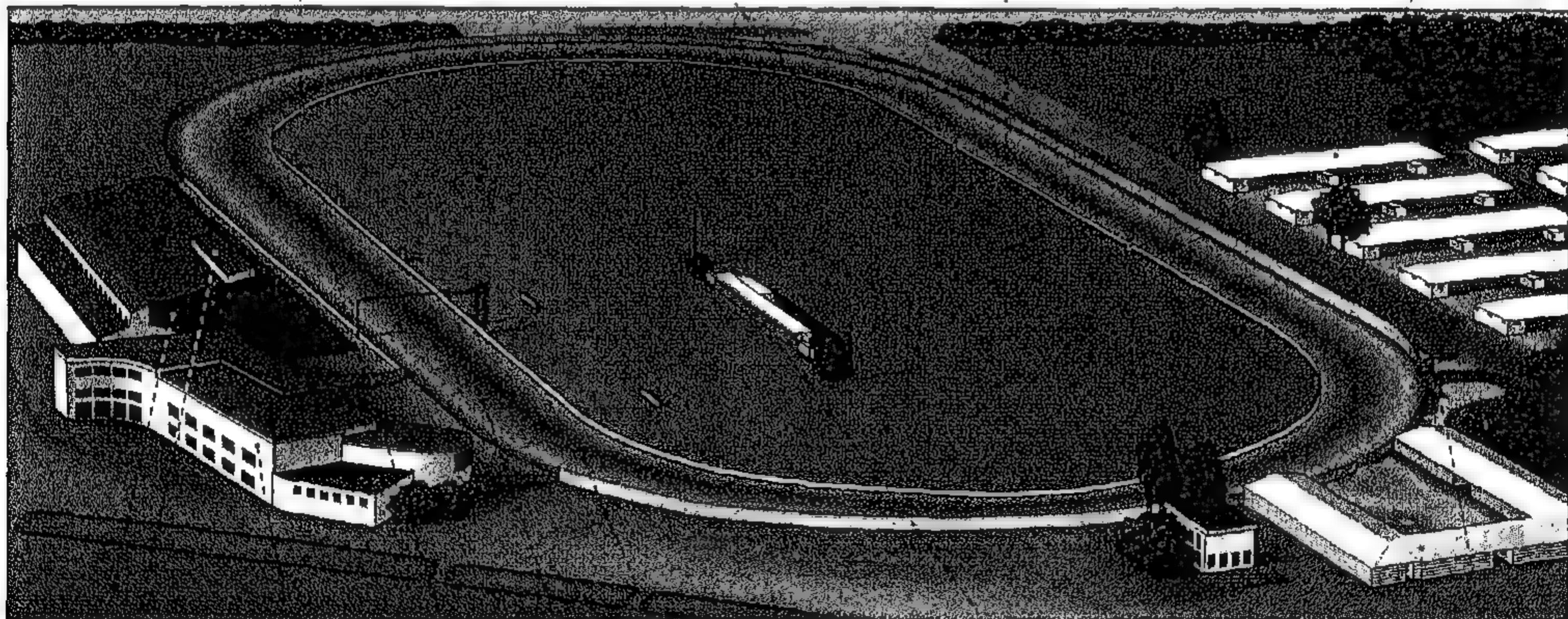


المنعطف البعيد
far turn
grand tournant
curva lejana

معلم المسافات
length post
repère de distance
poste indicador

المستقيم الخلفي
backstretch
montée arrière
recta de fondo

إصطبل
stable
écurie
caballerizas



المبنى
clubhouse
club-house
jockey club

منعطف المبنى
clubhouse turn
tournant de club-house
curva del club

لوحة المراهقات والنتائج
tote board
tableau indicateur
tablero indicador

مستراح
paddock
paddock
cercado para entrenar los caballos

منصة الحكام
judge's stand
tribune des juges
tribuna de los jueces

خط النهاية
finishing line
fil d'arrivée
línea de llegada

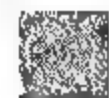
المستقيم النهائي
homestretch
dernier droit
última recta

مدراج التظاهرة
grandstand
tribune populaire
tribuna para el público

منطلق
furlong chute
chute de départ
salida de la pista

اللعاب الفرسيّة
EQUESTRIAN SPORTS

SPORTS ÉQUESTRES
DEPORTES ECUESTRES



سباق الخربات
HARNESS RACING
COJSE SOUS HARNAIS
CARRERAS DE TROTONES

معدن
metal
soudure
soudure
soudure

سائق
driver
conducteur
conducteur



معدن
metal
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure

سبيكة
soudure
soudure
soudure



اللعبة الصوري
TRACK AND FIELD ATHLETICS
ATHLÉTISME
ATLETISMO DE CAMPO Y PISTA

المسرح
ARENA
STADIUM
ESTADIO

القمر المائي
high jump
saut en hauteur
salto de altura

Barrier du 110m

ممر الاستعداد
approach
piste d'approche
pista de lanzamiento

Arrival line
ligne d'arrivée
línea de llegada

ممر التجهيز
Rising point
point d'arrivée
punto de llegada

عجلة السباق
running
course
pista de carrera

القمر بالمصا
pole vault
saut à la perche
salto de pértiga

دائرة الرمي
throwing circle
cercle
círculo de lanzamiento

خط الانطلاق (البداية)
start line
ligne de départ
línea de salida

القمر بالمصا
shot put
lancer d'epave
lanzamiento de peso

SPORTS ATHLÉTIQUES
ATHLETISMO

رياضات القوى
ATHLETICS

رياضات القوى
ATHLETICS

SPORTS ATHLÉTIQUES
ATHLETISMO

círculo de lanzamiento

point de production

قمر القمر والمطرقة
discus and hammer throw
lancer d'epave et marteau
lanzamiento de disco y martillo

لوحة الانطلاق في الوثب الثلاثي
triple jump take-off board
planche d'appel triple saut
tablero de triple salto

خط الانطلاق في الوثب الثلاثي
triple jump take-off line
ligne d'appel triple saut
línea de triple salto

لوحة المعلومات
indicator board
planche d'indicateur
tablero de información

ممر الاستعداد
approach
piste d'approche
pista de impulso

لوحة الانطلاق في الوثب الطويل
long jump take-off board
planche d'appel saut en longueur
tablero de impulso de salto de longitud

منطقة الهبوط
landing area
zone de atterrissage
área de caída

discus and hammer throw
lancer d'epave et marteau
lanzamiento de disco y martillo

ممر الهبوط
long
course

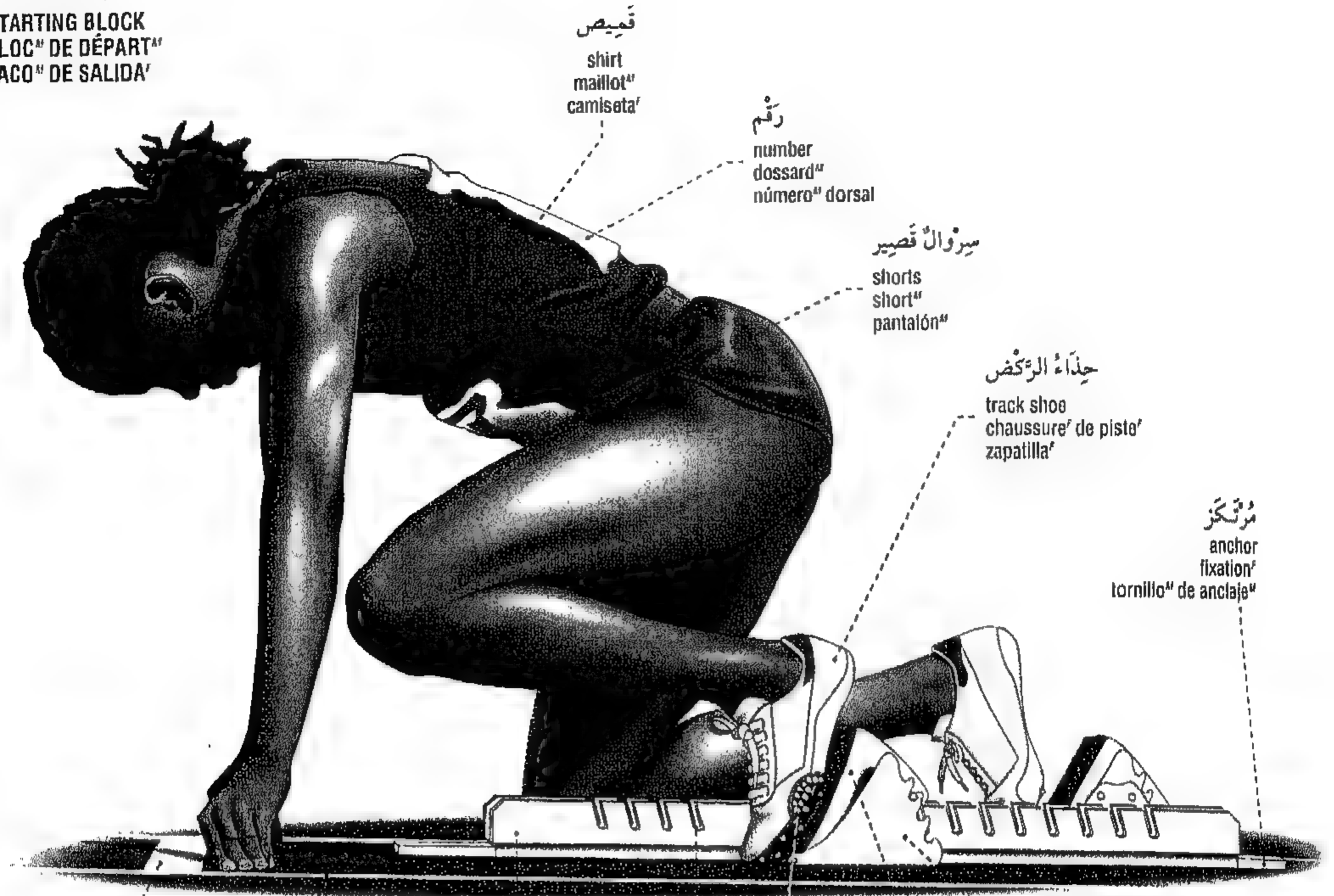
ألعاب القوى
TRACK AND FIELD ATHLETICS
ATHLÉTISME
ATLETISMO DE CAMPO Y PISTA

لُوح الانطلاق

STARTING BLOCK
BLOC DE DÉPART
TACO DE SALIDA

SPORTS ATHLÉTIQUES
ATLETISMO

رياضات القوى
ATHLETICS



خط الانطلاق
start line
ligne de départ
línea de salida

خط الممّار (الممر)
lane line
ligne de couloir
calle

حامل
rack
crémaillère
bloque de salida

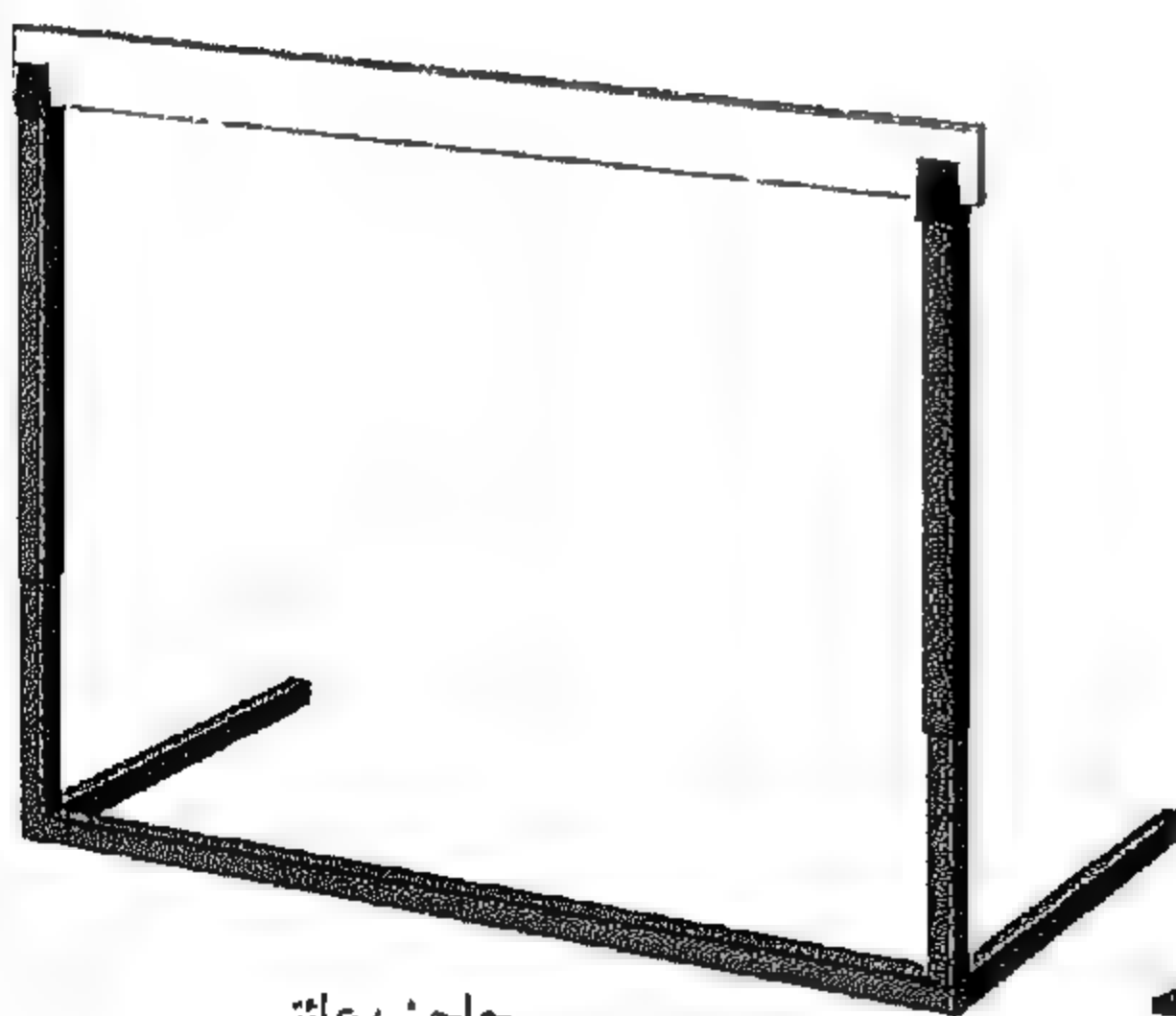
فُرصة
notch
cran
ranura

مسمار، رزة
spike
pointe
tacos

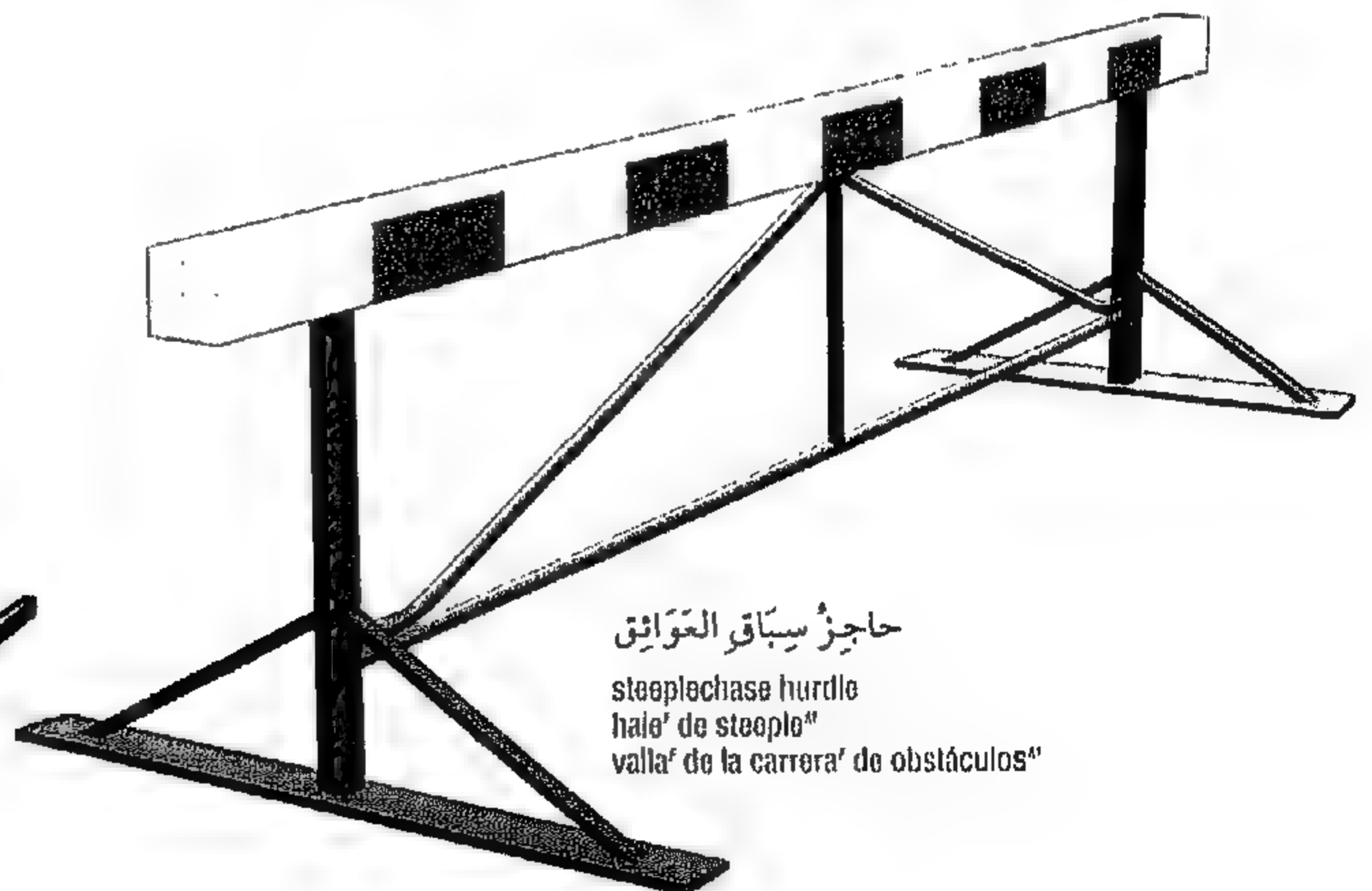
قاعدة
base
embase
pedestal

دوّاسة
pedal
sabot
soporte del pie

لُوح
block
bloc
bloque



حاجز، عائق
hurdle
haie
valla



حاجز سباق العوائق
steeplechase hurdle
haie de steeple
valla de la carrera de obstáculos

القَفْزُ الْعَالِي

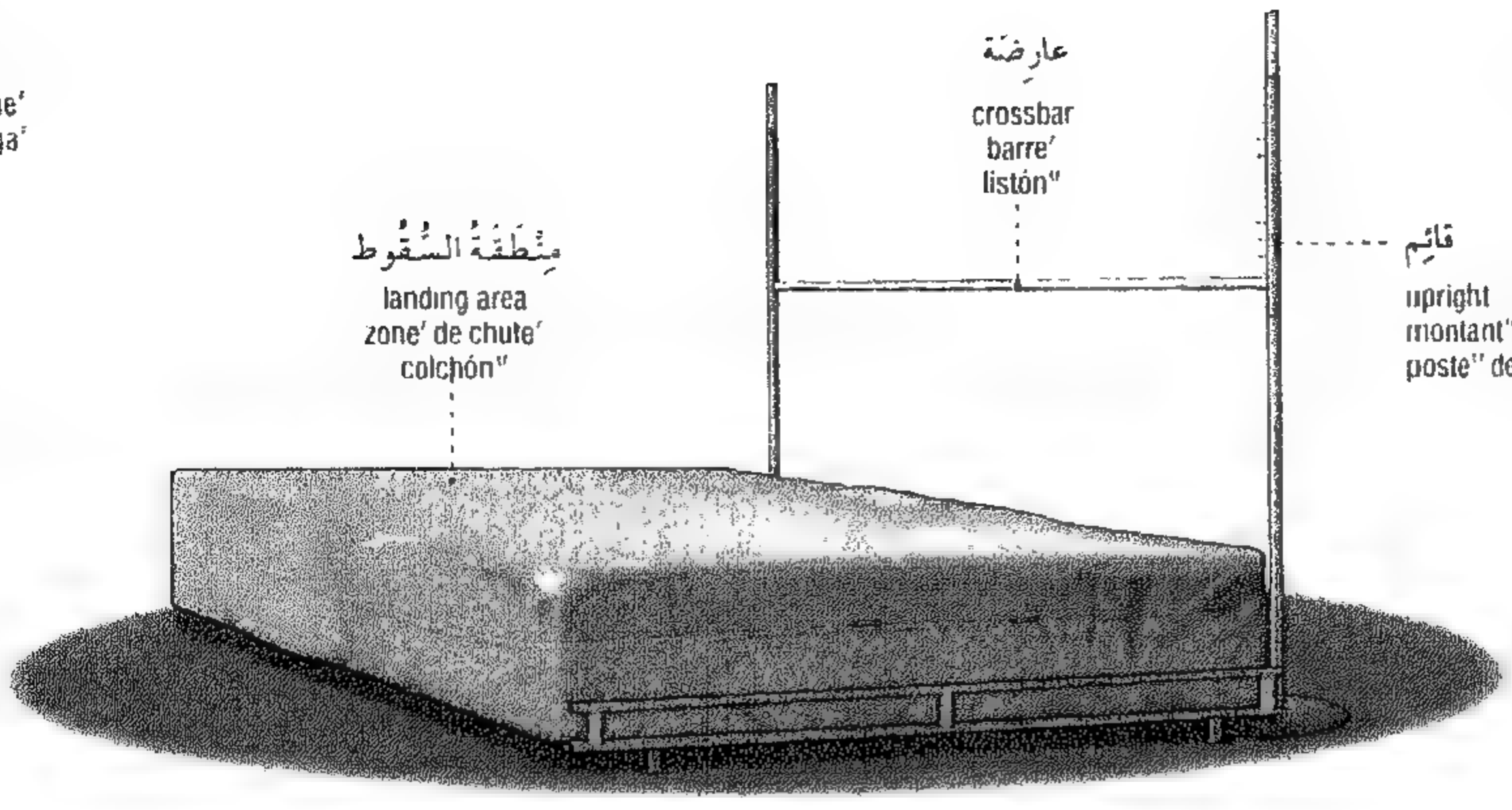
HIGH JUMP
SAUT " EN HAUTEUR
SALTO " DE ALTURA

عَصَا
pole
perche
pertiga

عَارِضَة
crossbar
barre
listón

قَائِم
upright
montant
poste " de salto

مِنْطَقَةُ السَّقُوطِ
landing area
zone " de chute
colchón



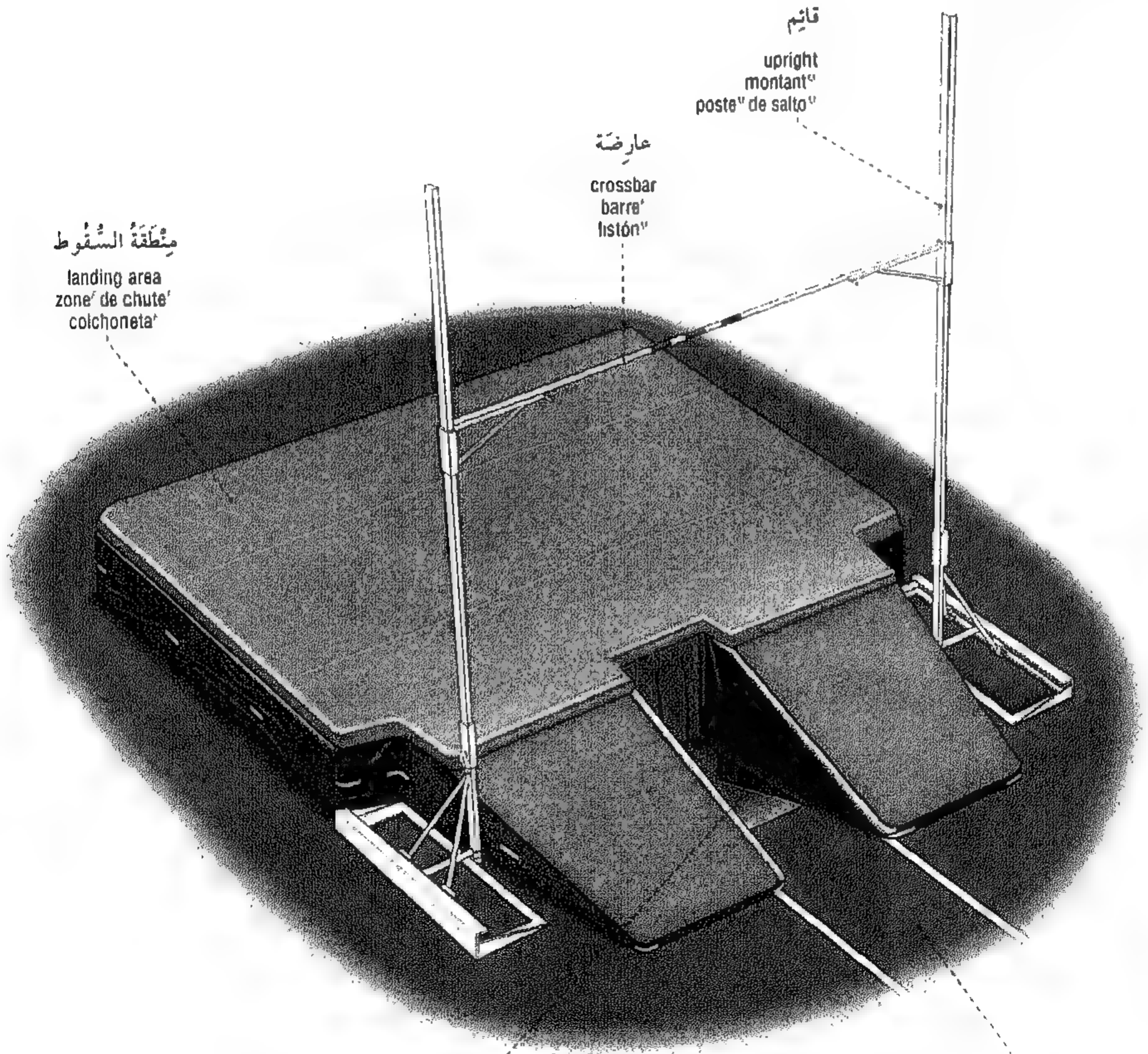
القَفْزُ بِالْعَصَا

POLE VAULT
SAUT " À LA PERCHE
SALTO " DE PÉRTIGA

قَائِم
upright
montant
poste " de salto

عَارِضَة
crossbar
barre
listón

مِنْطَقَةُ السَّقُوطِ
landing area
zone " de chute
colchoneta



صَنْدُوق
planting box
butoir " de saut
cajón " de batir

مَسْرُ الْإِسْتِعْدَادِ
approach
piste " d'élán
pista " de impulso

ألعاب القوى
TRACK AND FIELD ATHLETICS
ATHLETISME
ATHLETISMO DE CAMPO Y PISTA

أدوات الرمي
THROWINGS
LANCERS
LANZAMIENTOS

المطرقة
hammer
marteau
martillo

سلك
wire
cable
cable

مقبض، قبضة، مسكة
handle
poignée
mango

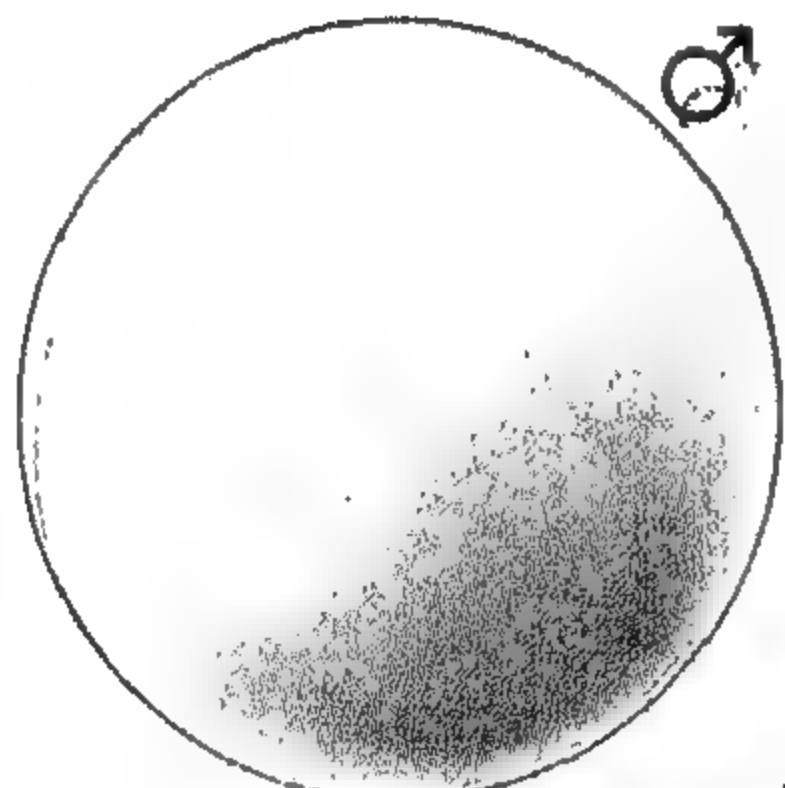
موتد
swivel
pivot
pivote

رأس
head
tête
cabeza del martillo

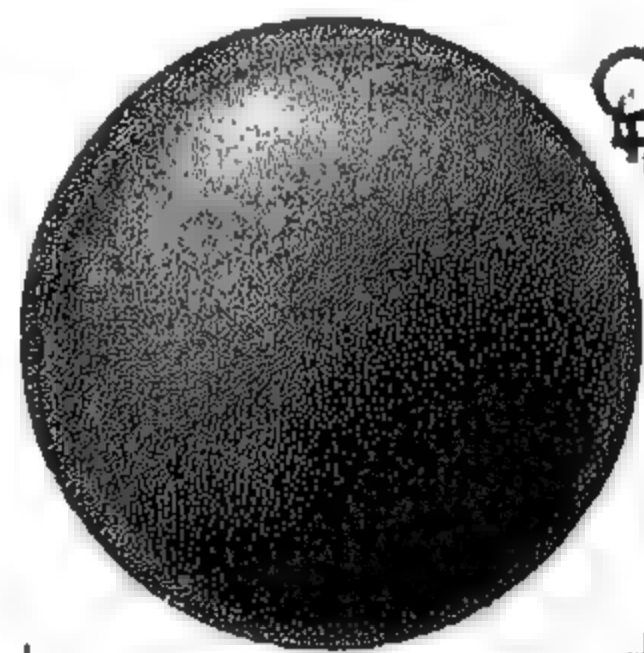
102 - 120 mm

الكرة الحديدية
shot
poids
peso

قبضة، مقبض، مسكة
cord grip
corde de prise
enpuñadura



110 - 130 mm



95 - 110 mm

الرمح
javeling
lavelina
javalina

طرف
tip
pointe
punta

رأس معدني
metal head
tête de métal
cabeza de metal

قصب
shaft
corps
fuste

2.2 - 2.3 m
2.2 - 2.3 m

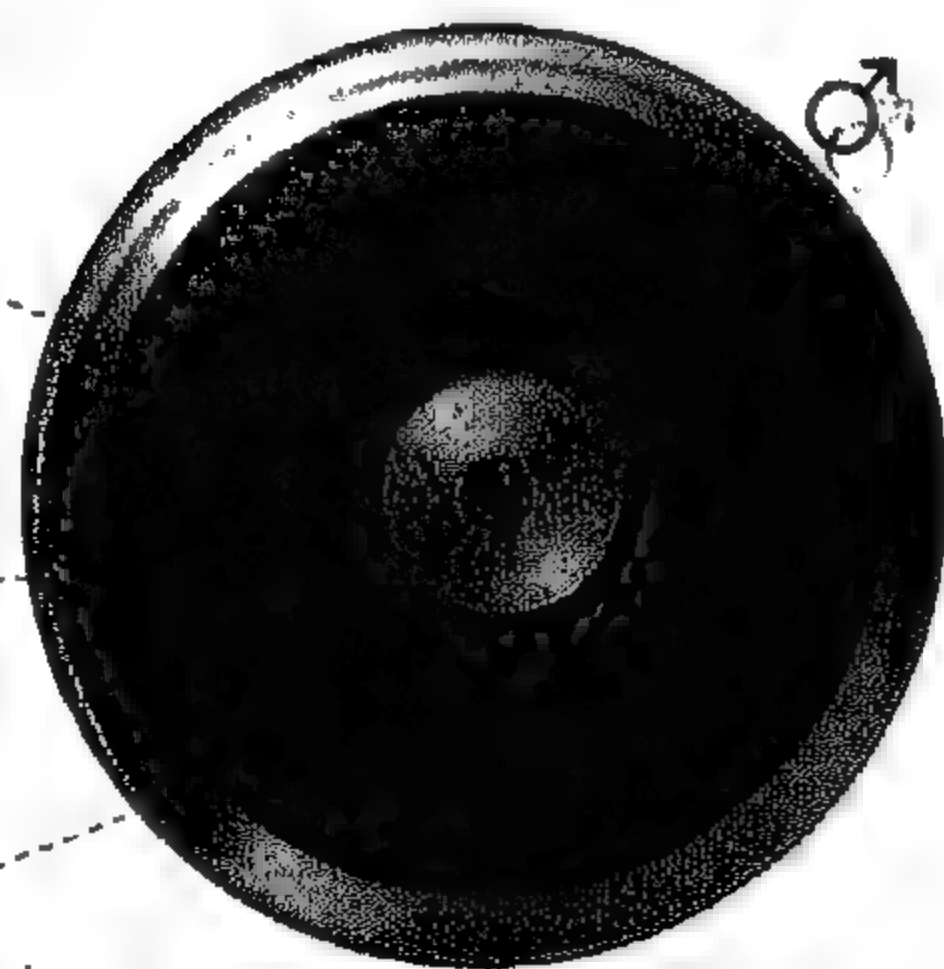
2.6 - 2.7 m
2.6 - 2.7 m

الأقراص
discus
disques
disco

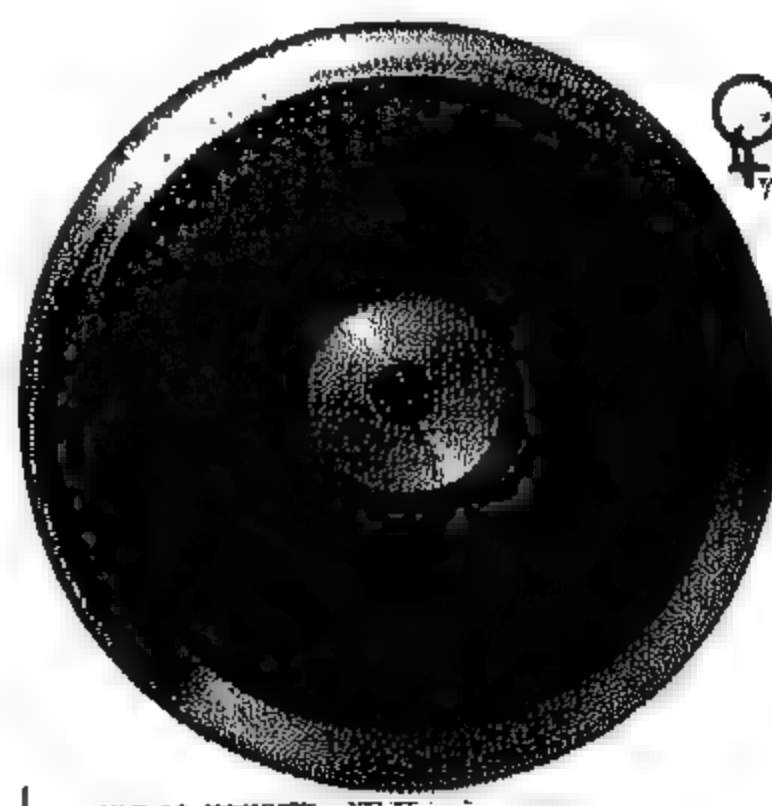
ثقل
weight
poids
peso

إطار
rim
lanto
canto

جسم
body
corps
cuerpo



219 - 221 mm



180 - 182 mm

SPORTS ATHLETIQUES
ATHLETISMO

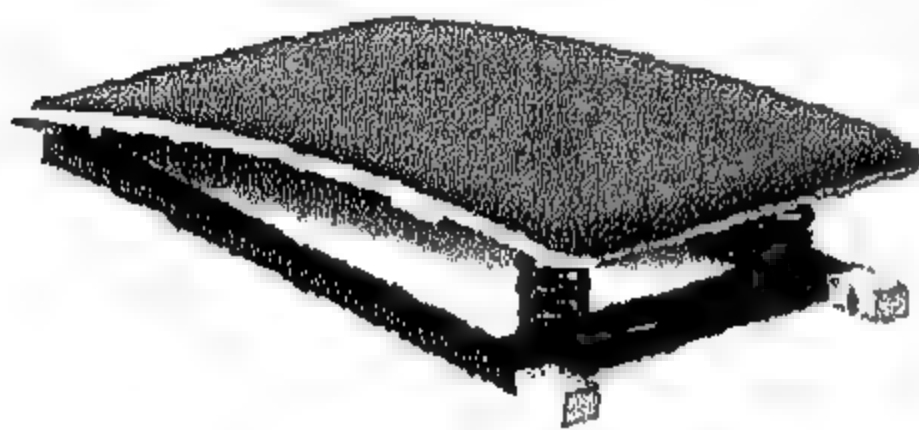
رياضة القوى
ATHLETICS

الْجُمبَاز
GYMNASTICS
GYMNASTIQUE
GIMNASIA

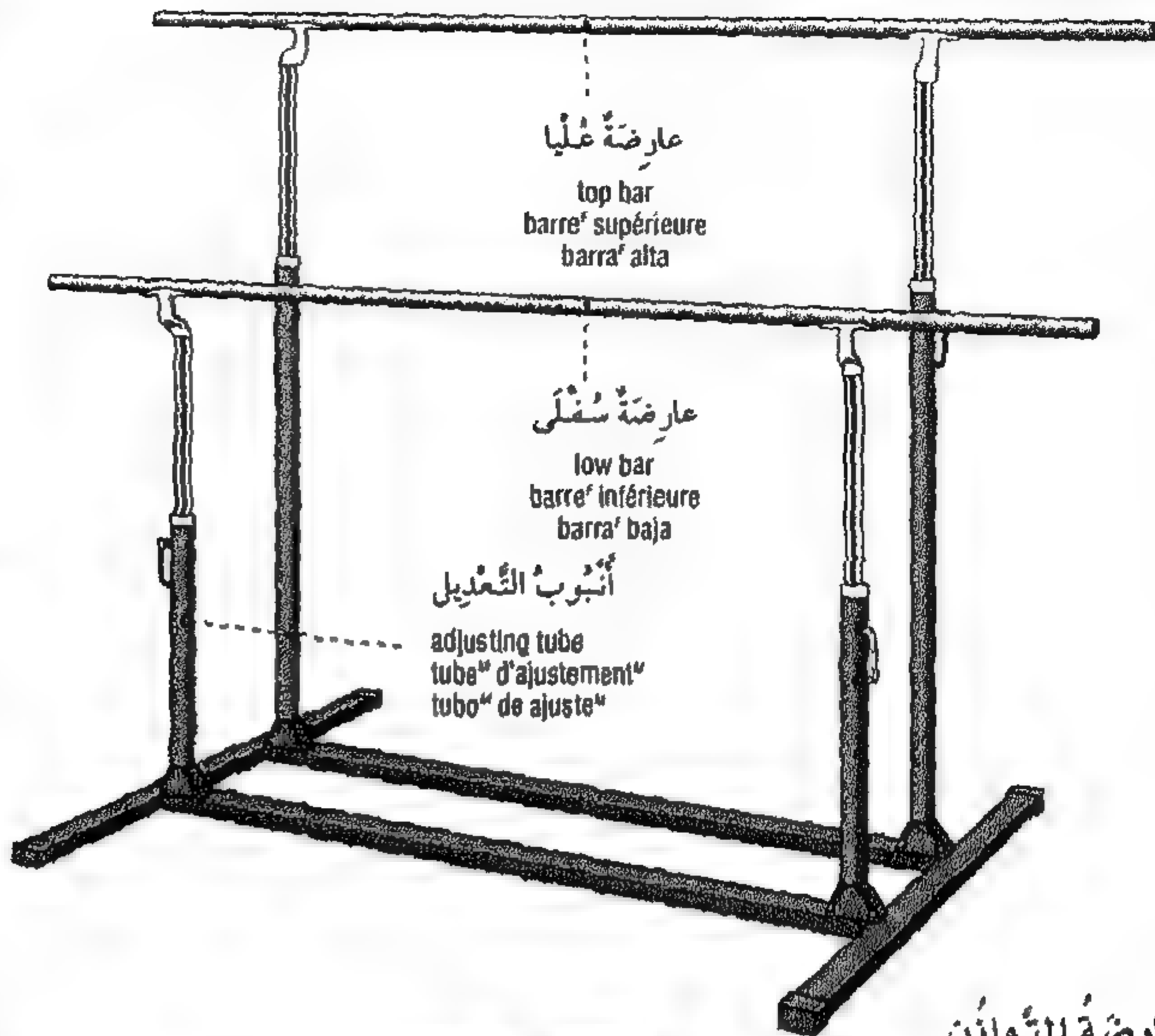
حصان الوثب
vaulting horse
cheval-sautoir
potro



مبعدة الوثب
springboard
tremplin
plancha de muelle



القضبان اللا متماثلة
ASYMMETRICAL BARS
BARRES ASYMÉTRIQUES
BARRAS ASIMÉTRICAS

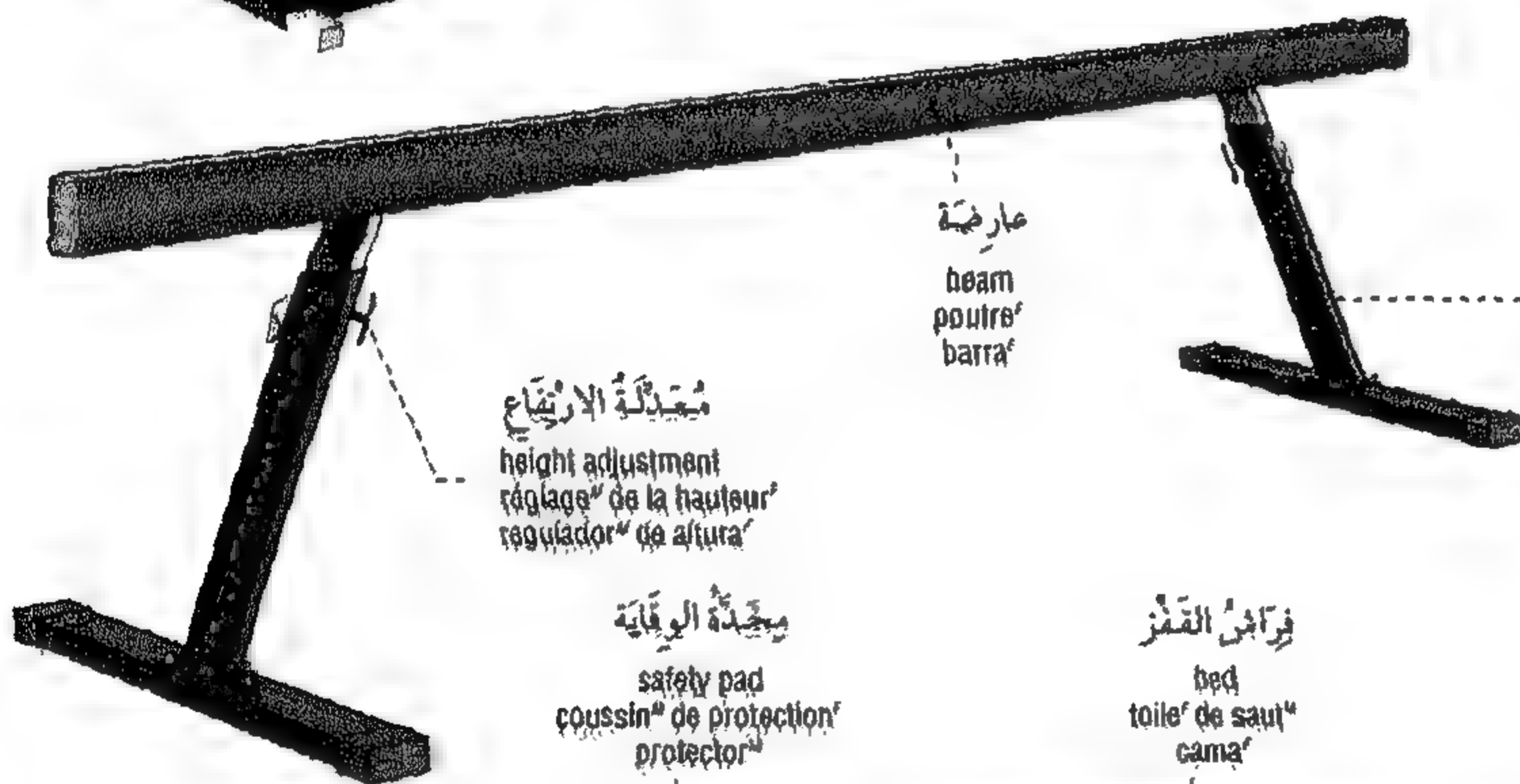


عارضة علوية
top bar
barre supérieure
barra alta

عارضة سفلى
low bar
barre inférieure
barra baja

أنبوب التعديل
adjusting tube
tube d'ajustement
tubo de ajuste

عارضة التوازن
BALANCE BEAM
POUTRE D'ÉQUILIBRE
BARRA DE EQUILIBRIO



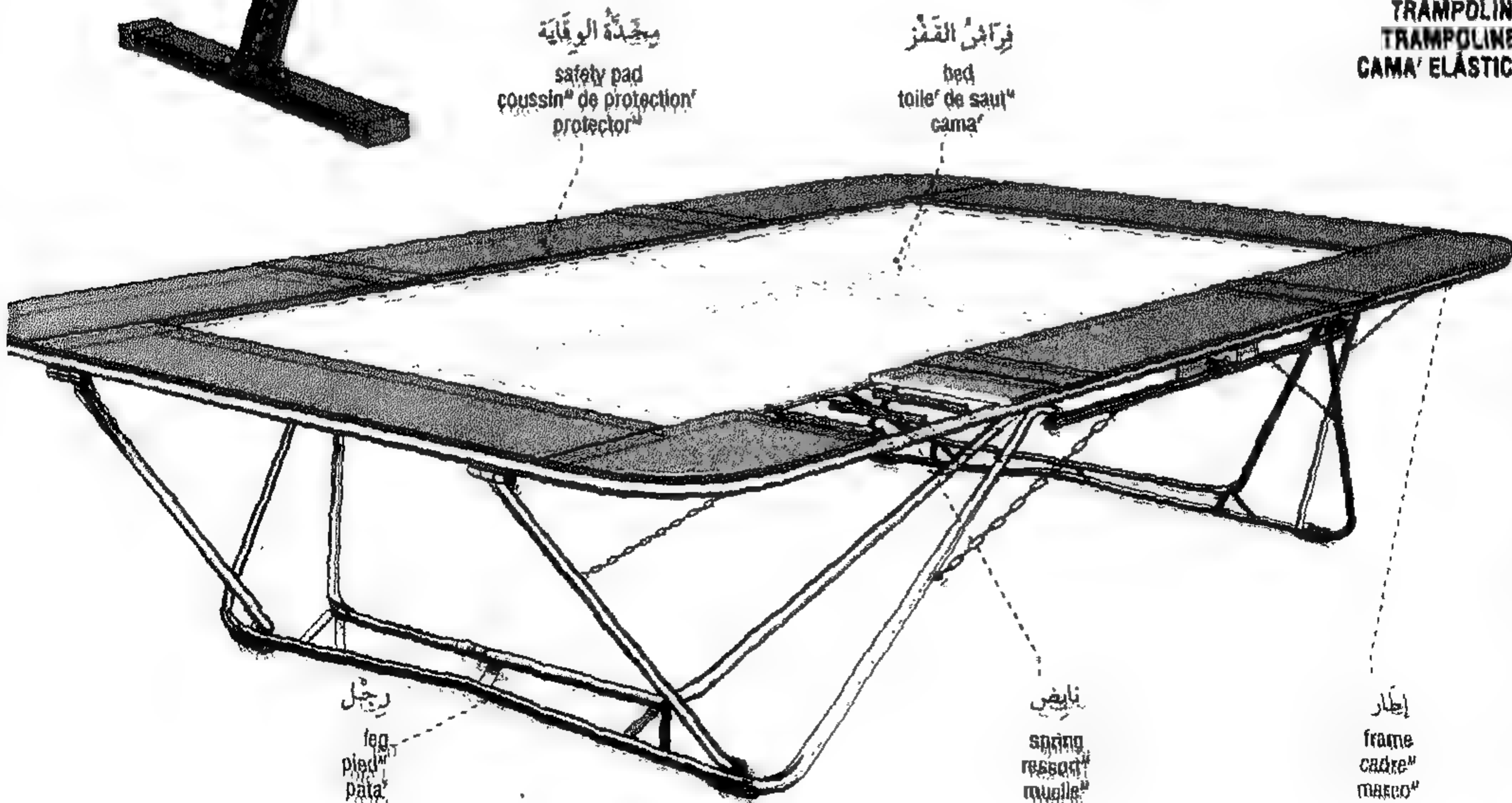
عارضة
beam
poutre
barra

معدلة الارتفاع
height adjustment
réglage de la hauteur
regulador de altura

معدلة الوقاية
safety pad
coussin de protection
protector

قائم
upright
montant
montante

الترامبولين
TRAMPOLINE
TRAMPOLINE
CAMA ELÁSTICA



فرش القفز
bed
toile de saut
cama

رجل
leg
pied
pata

نابض
spring
ressort
muelle

إطار
frame
cadre
marco

رياضات القوى
ATHLETICS

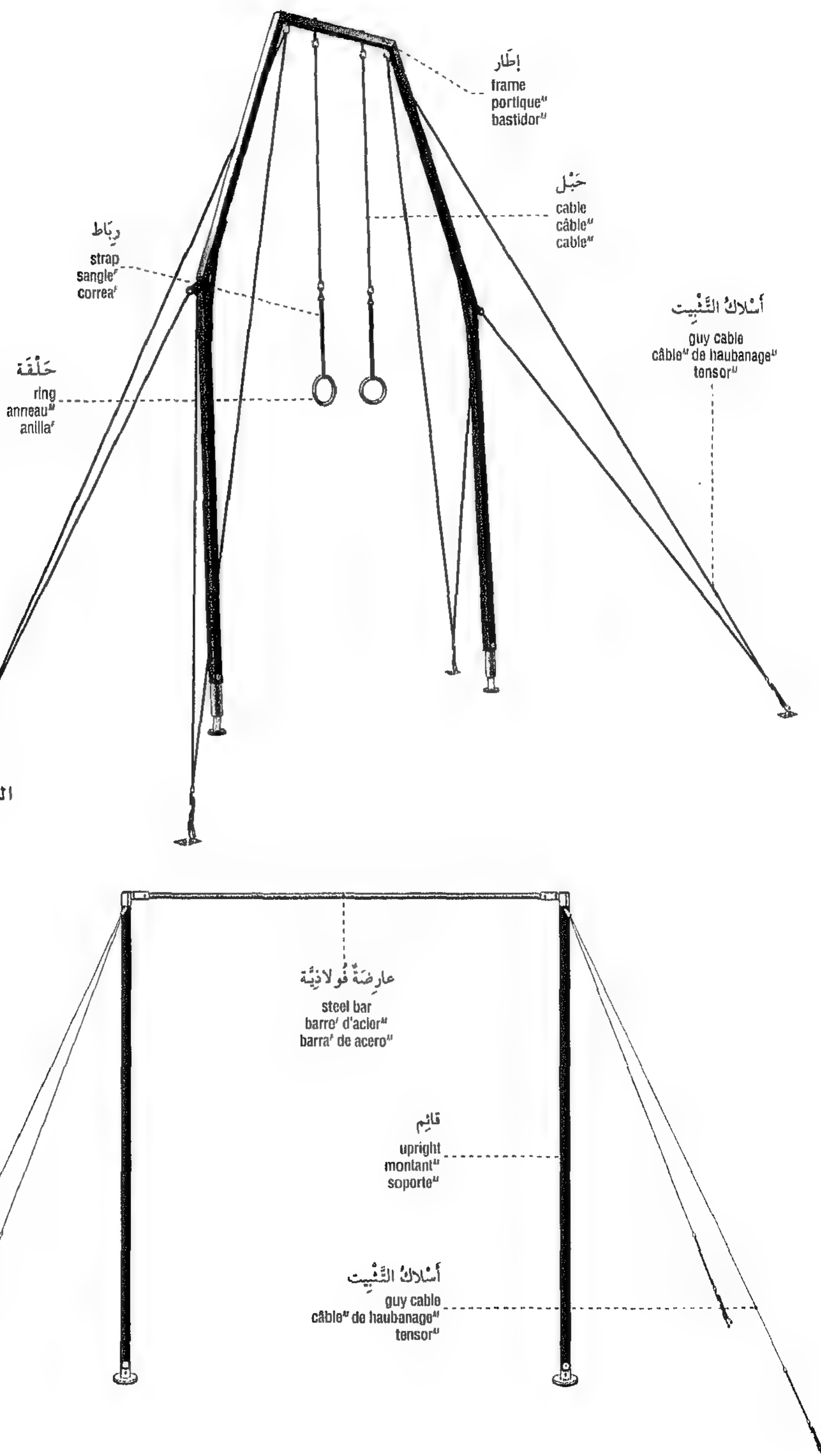
SPORTS ATHLÉTIQUES
ATLETISMO



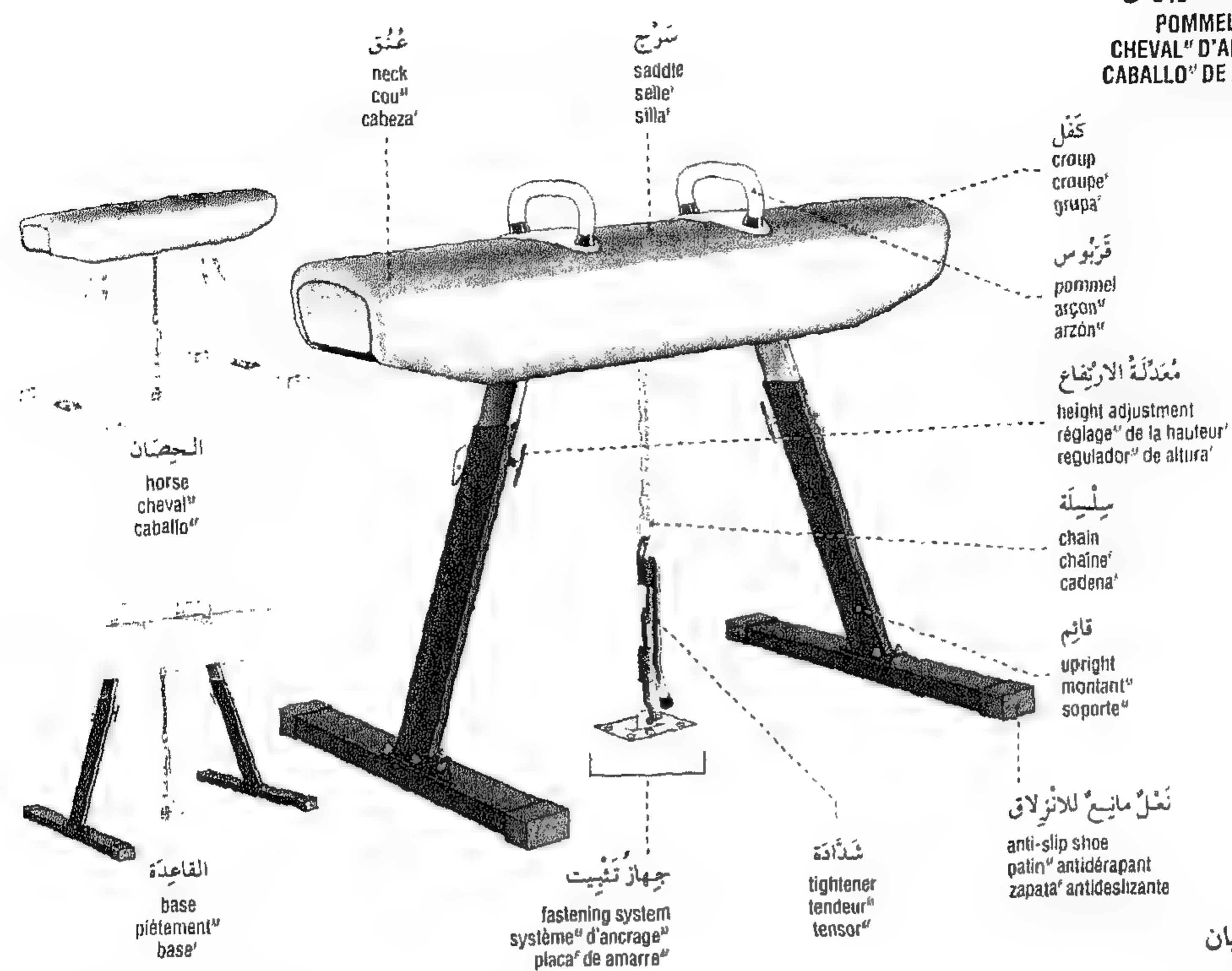
الحلقات
RINGS
ANNEAUX^m
ANILLAS^m

العارضة الأفقية
HORIZONTAL BAR
BARRE^f FIXE
BARRA^f FIJA

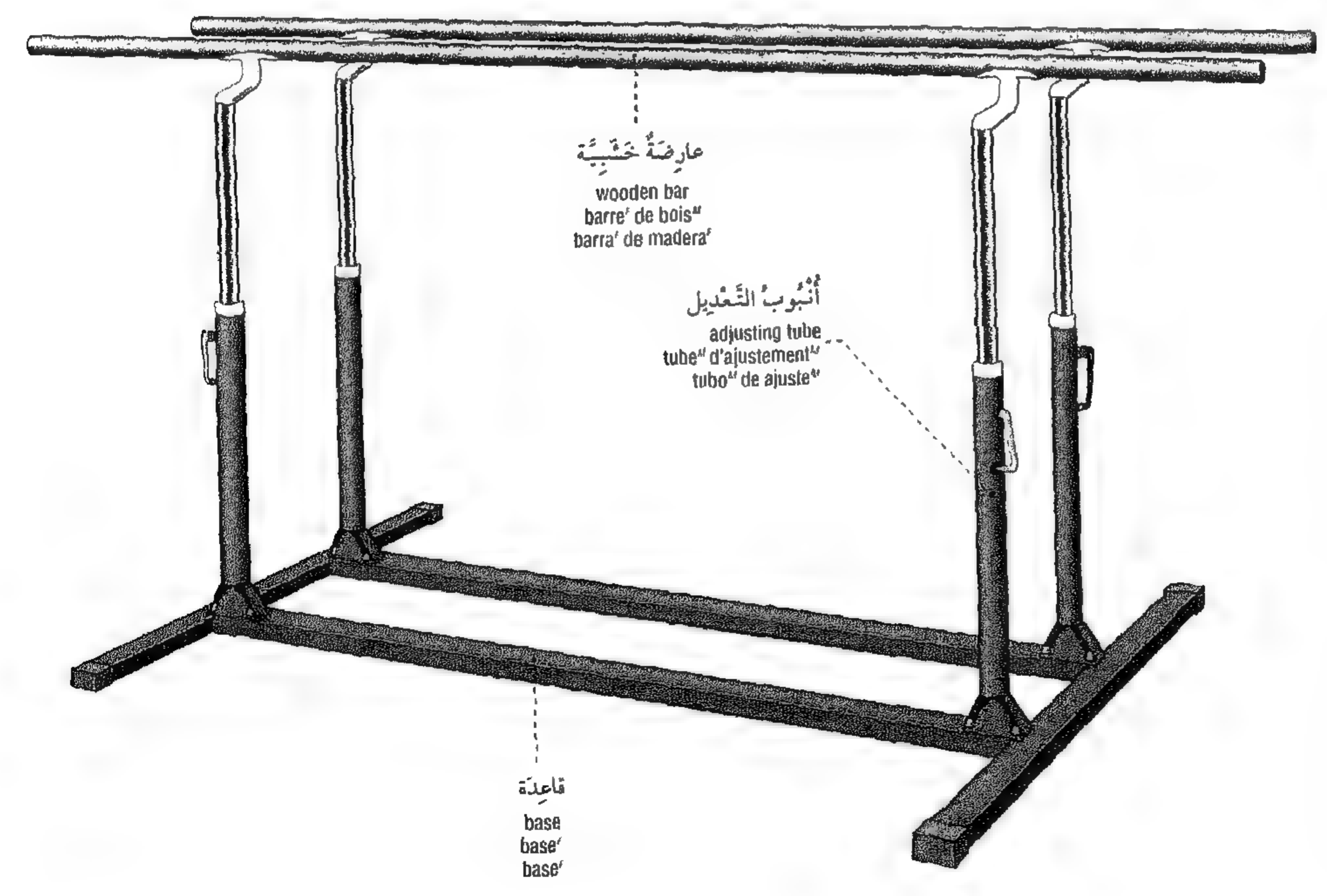
الجمباز
GYMNASTICS
GYMNASTIQUE^f
GIMNASIA^f



حصان القربوس
POMMEL HORSE
CHEVAL "D'ARÇONS"
CABALLO "DE ARZÓN"

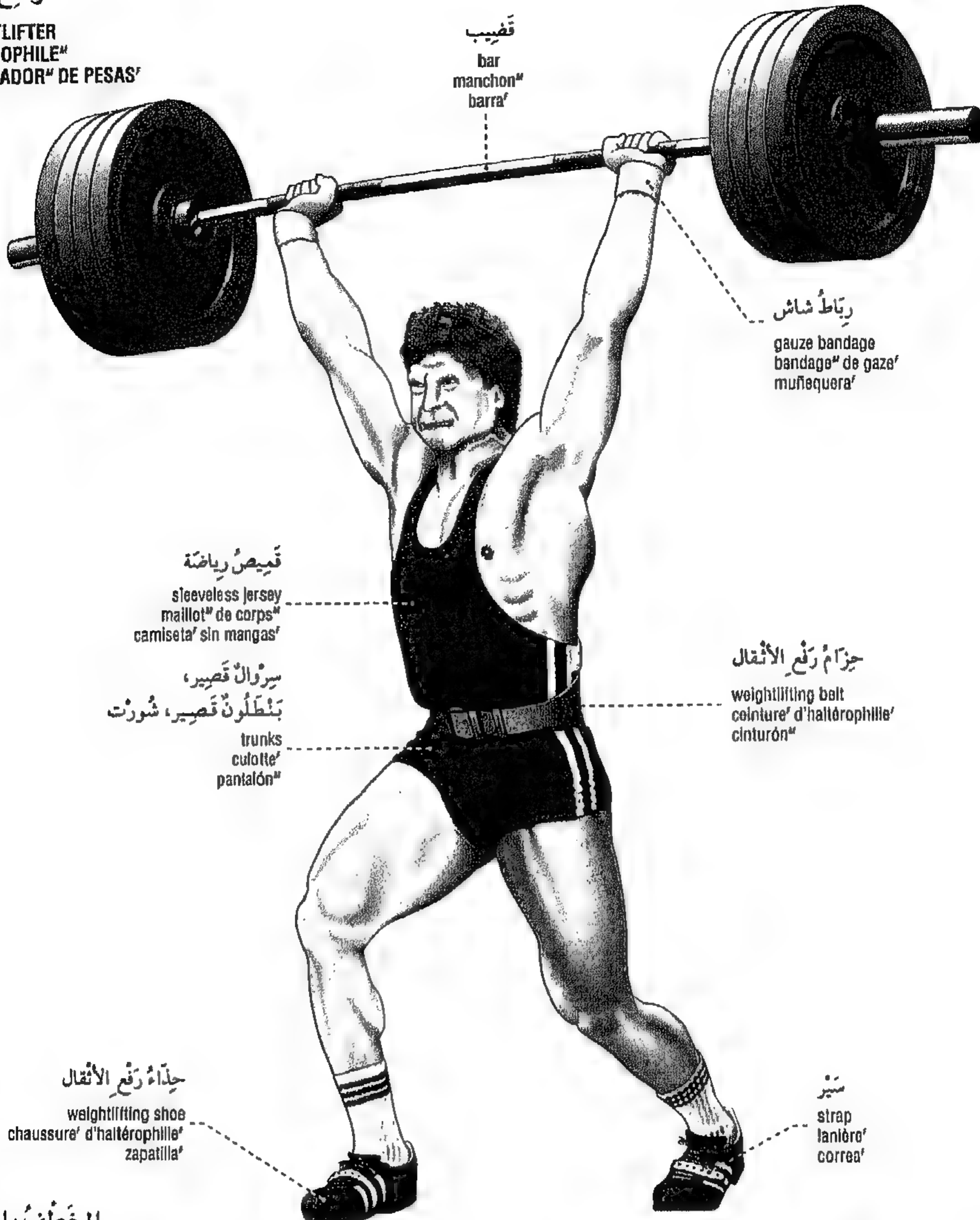


الْمُتَوَازِيَان
PARALLEL BARS
BARRES PARALLÈLES
BARRAS PARALELAS



رَفْعُ الْأَثْقَالِ
WEIGHTLIFTING
HALTÉROPHILIE^F
HALTEROFILIA^F

رافِعُ أثْقَالٍ
WEIGHTLIFTER
HALTÉROPHILE^M
LEVANTADOR^M DE PESAS^F



الْخَطْفُ بِالْيَدَيْنِ

TWO-HAND SNATCH
ARRACHÉ^M À DEUX BRAS^M
MODALIDAD^F ARRANQUE^M



الرَّفْعُ وَالنَّخْعُ

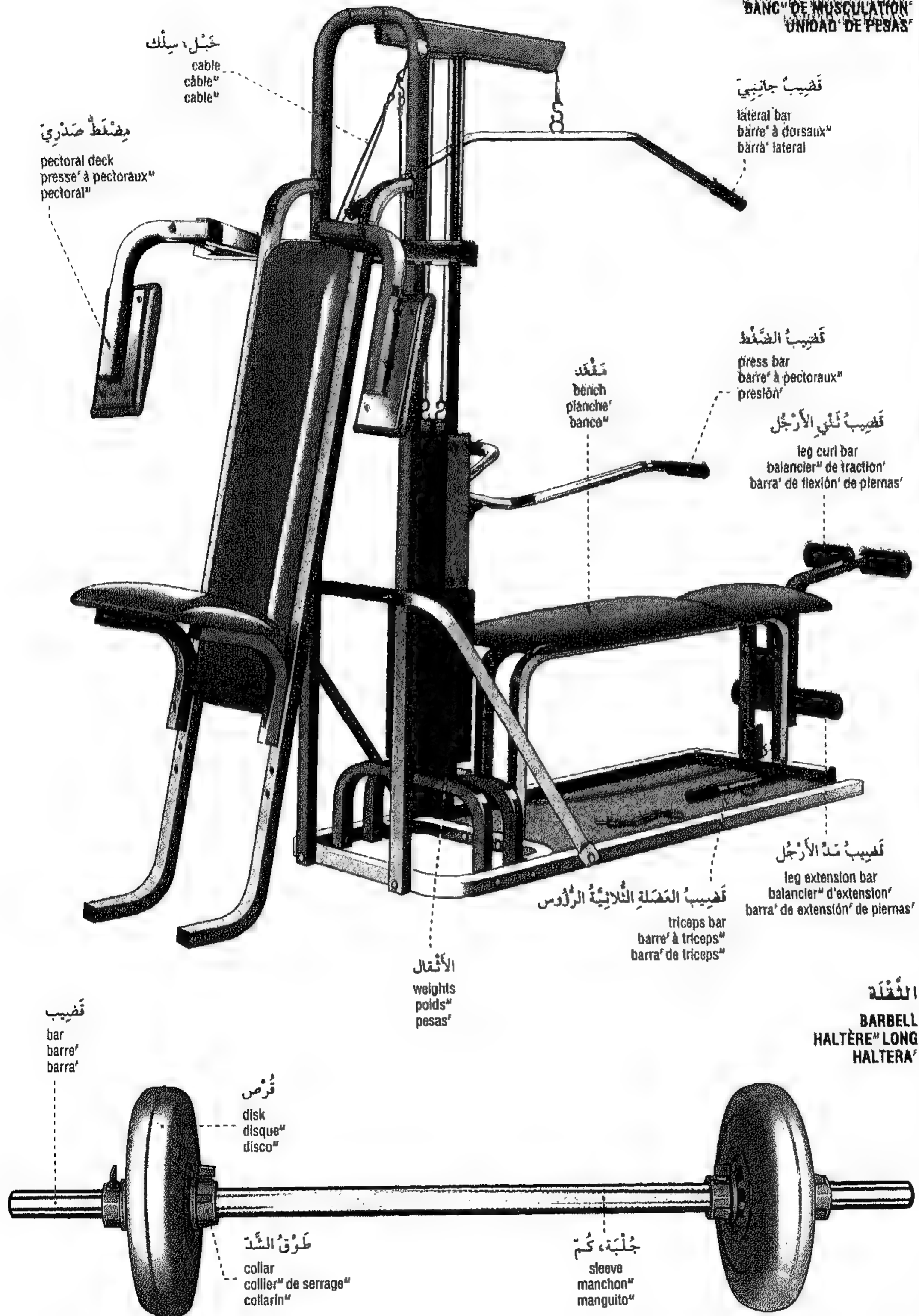
TWO-HAND CLEAN AND JERK
ÉPAULÉ^M-JETÉ^M À DEUX BRAS^M
MODALIDAD^F CON IMPULSO^M EN DOS TIEMPOS^M



معدات اللياقة البدنية
FITNESS EQUIPMENT
APPAREILS "DE CONDITIONNEMENT" PHYSIQUE
APARATOS "DE EJERCICIOS"

جهاز الأثقال

WEIGHT STACK EXERCISE UNIT
BANC "DE MUSCULATION"
UNIDAD "DE PESAS"



رياضة القوى
ATHLETICS

SPORTS ATHLÉTIQUES
ATELISMO

العتلة

BARBELL
HALTÈRE "LONG"
HALTERA

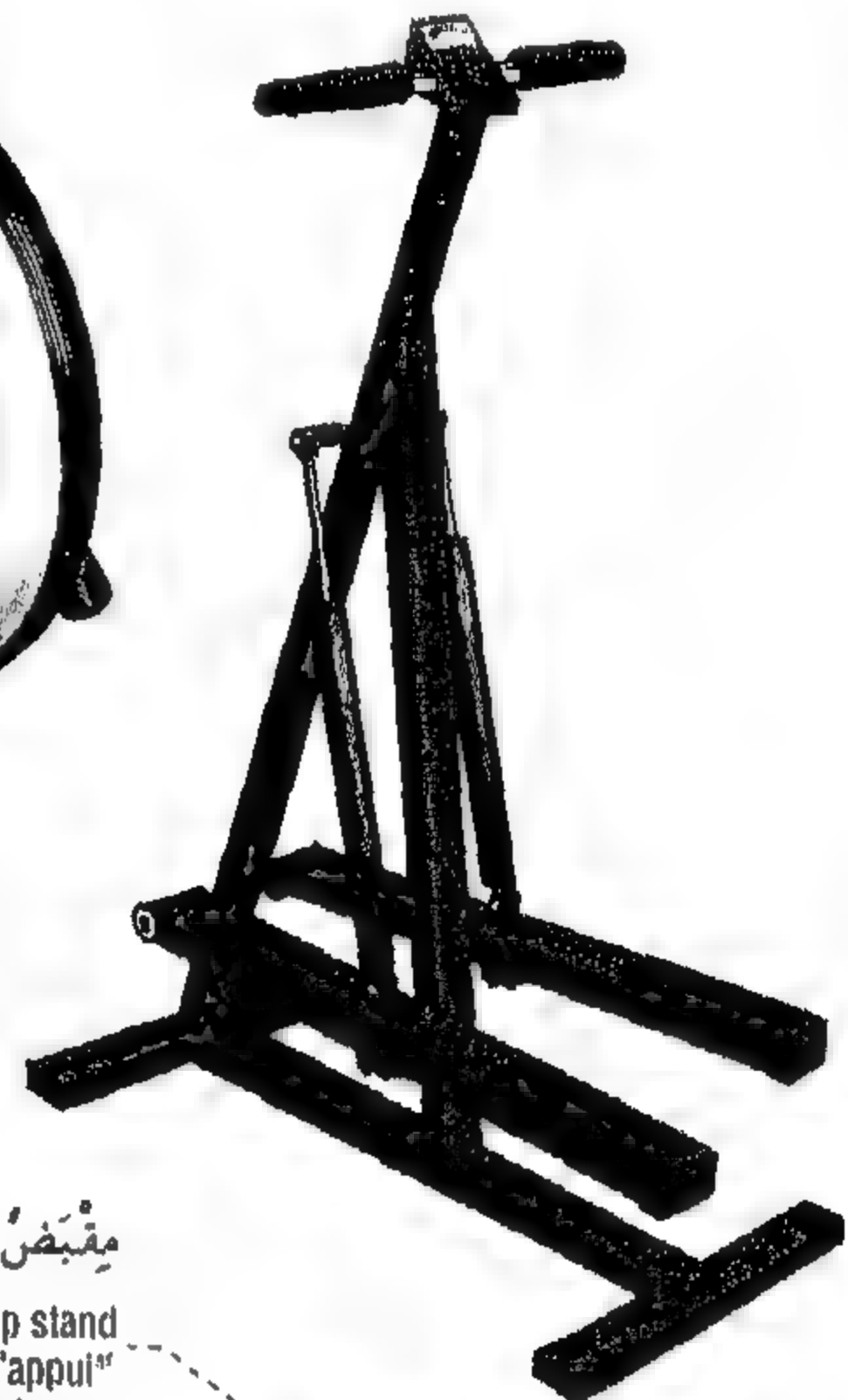
مُعَدَّاتُ الْبَدَنِيةِ
FITNESS EQUIPMENT
APPAREILS DE CONDITIONNEMENT PHYSIQUE
APARATOS DE EJERCICIOS

دَرَّاجَةُ التَّمْرِينِ

STATIONARY BICYCLE
VÉLO D'EXERCICE
BICICLETA ESTÁTICA

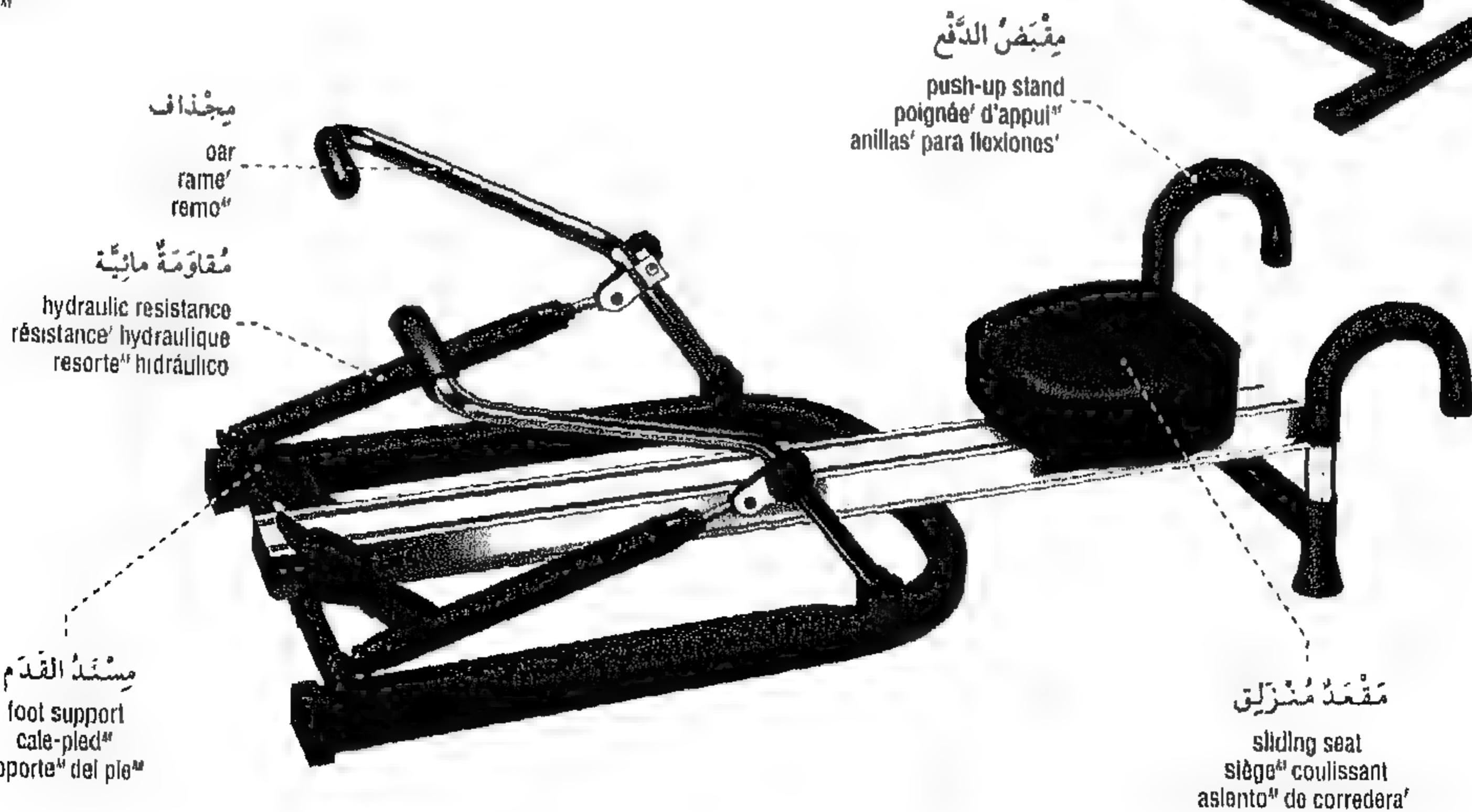


آلَةُ التَّسْلُقِ
climber
simulateur d'escalier
escalera



آلَةُ التَّجْدِيفِ

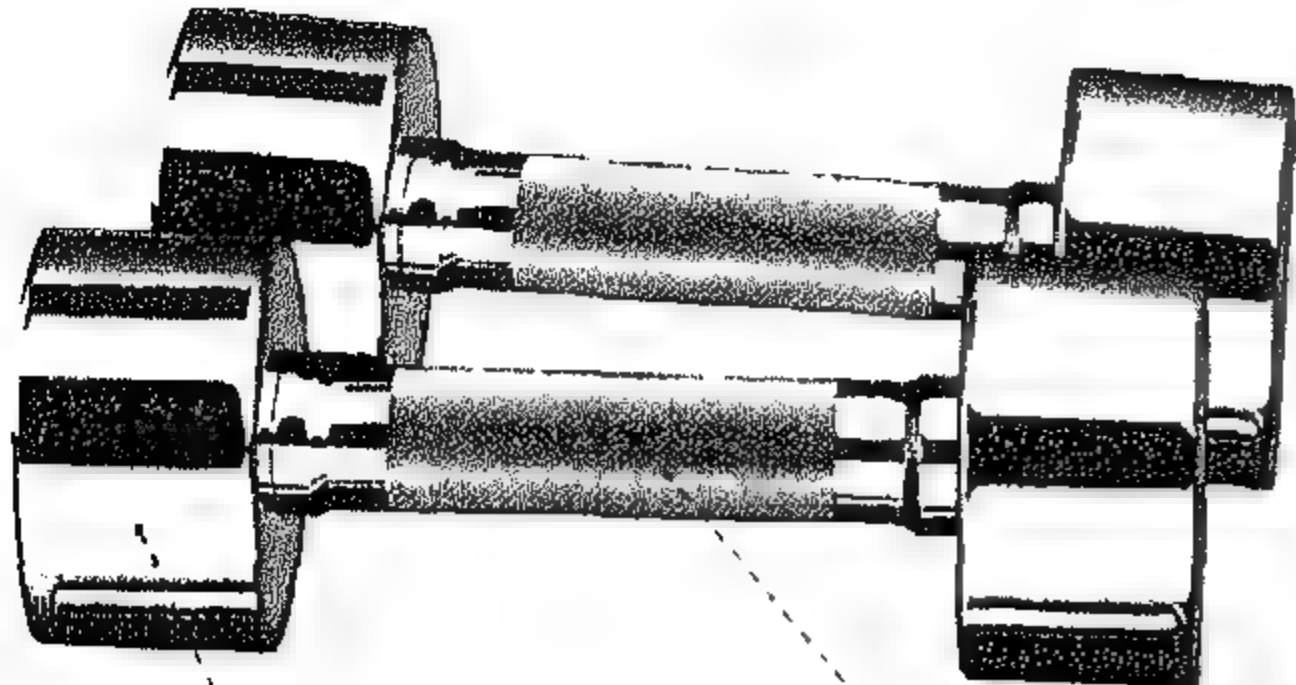
ROWER
RAMEUR
REMO



SPORTS ATHLÉTIQUES
ATLETISMO

رِيَاضَاتُ الْقُوَى
ATHLETICS

الأوزان
DUMBBELL
HALTÈRE COURT
PESAS



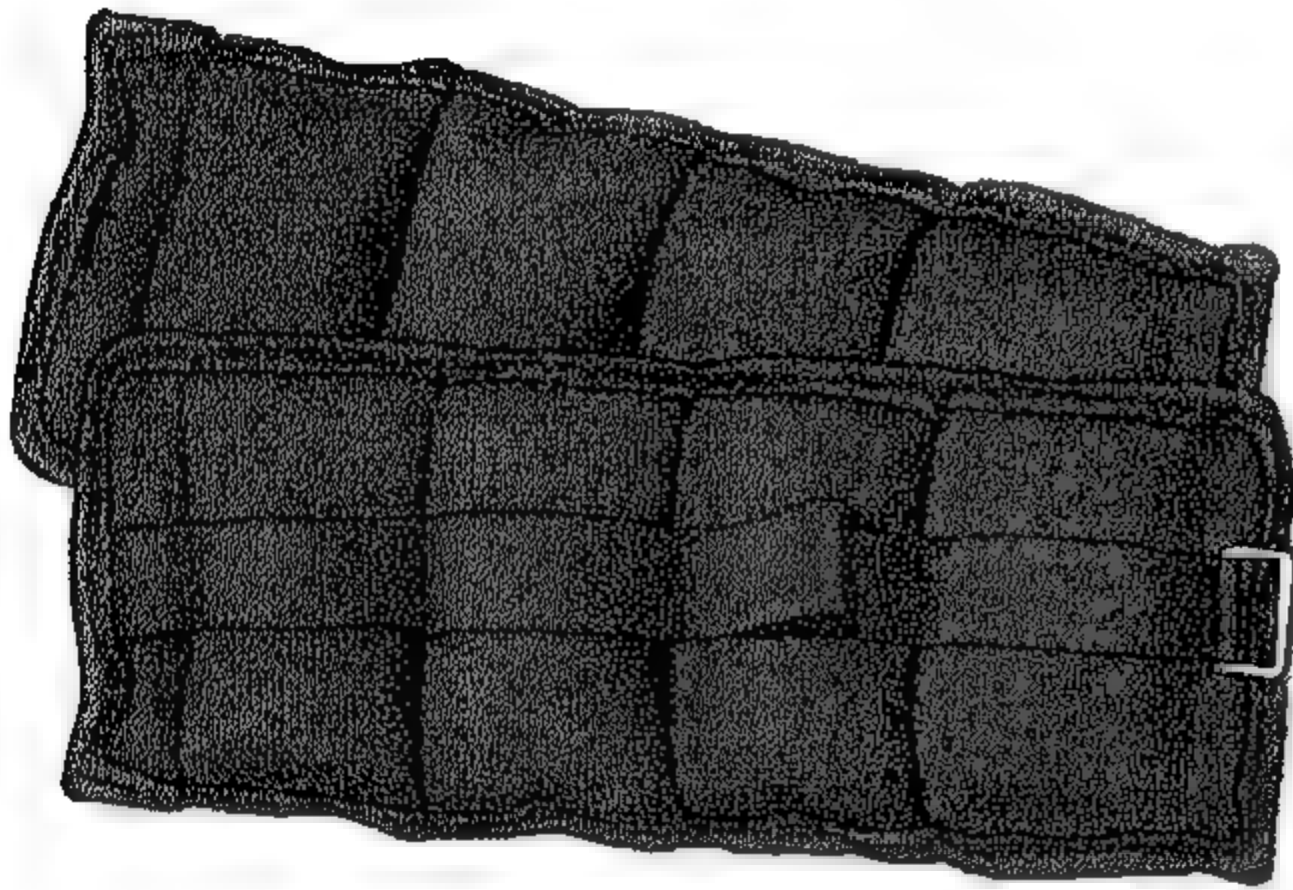
وزن
weight
poids
pesas

قضيب
bar
barre
barra

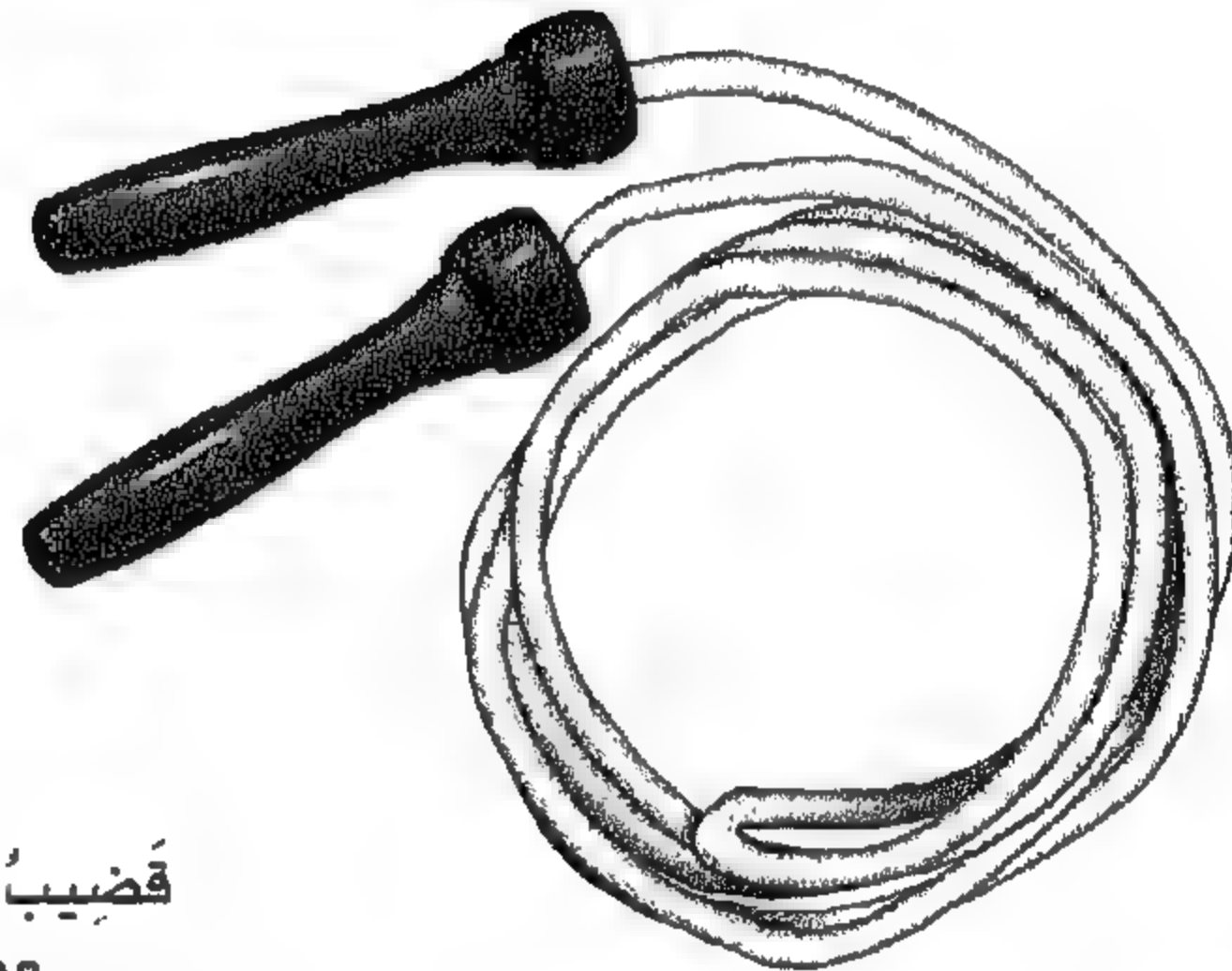
مقبض رنبركي
handgrips
poignée à ressort
empuñaderas



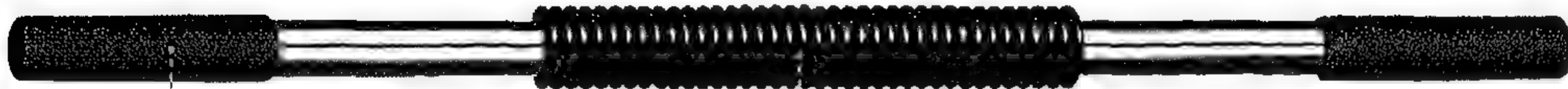
ثقل (للكاحيل أو للرئع)
ankle/wrist weight
bracelet lesté
pesas para muñecas y tobillos



حبل القفز
jump rope
corde à sauter
cuerda



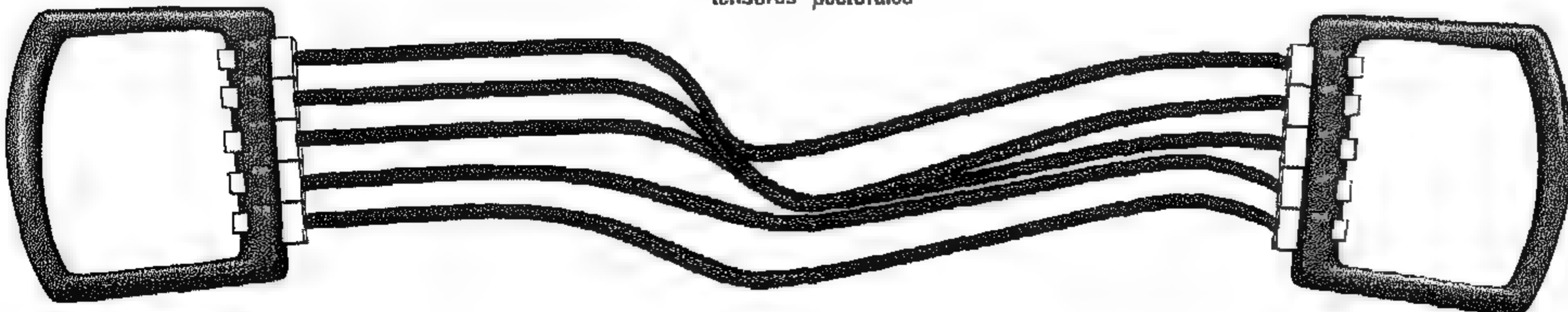
قضيب التثني (اللي)
TWIST BAR
RESSORT ATHLÉTIQUE
BARRA DE TORSIÓN



مقبض، قبضة، مسكة
grip
poignée
empuñadura

نايف الشد
tension spring
ressort de tension
resorte de tensión

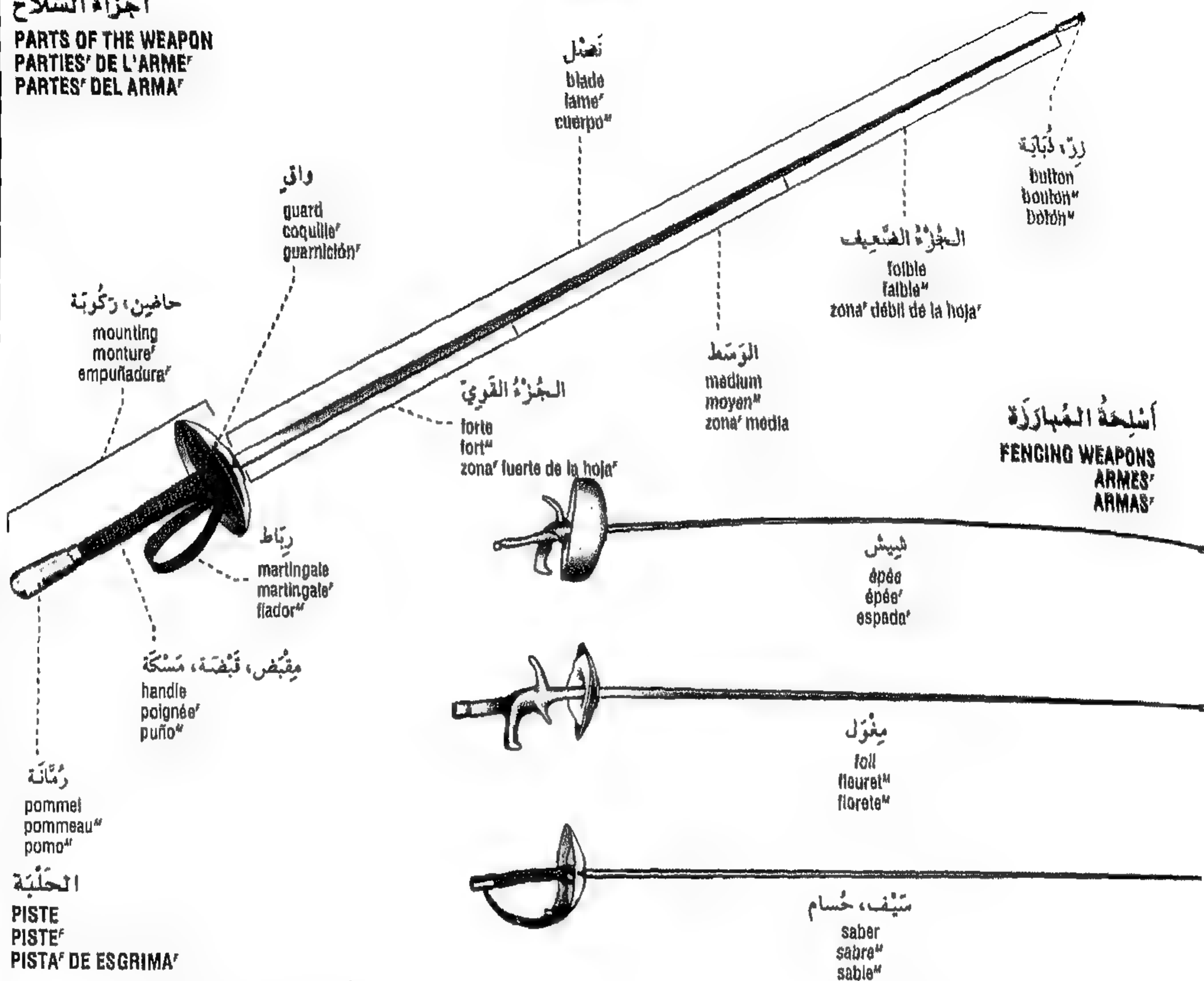
موسع الصدر
chest expander
extenseur
tensores pectorales



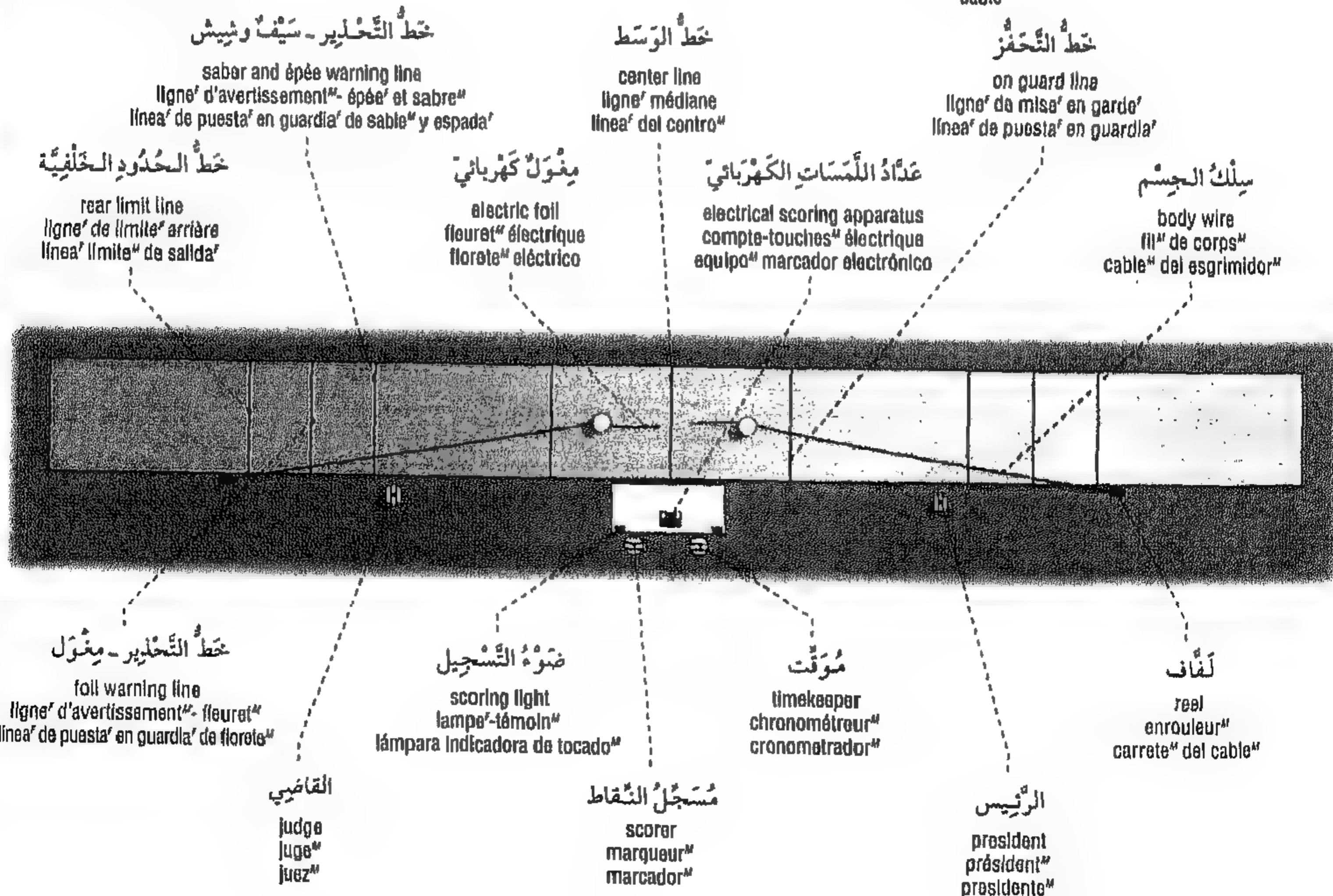
المبارزة (بالسيف)

FENCING
ESCRIME
ESGRIMA

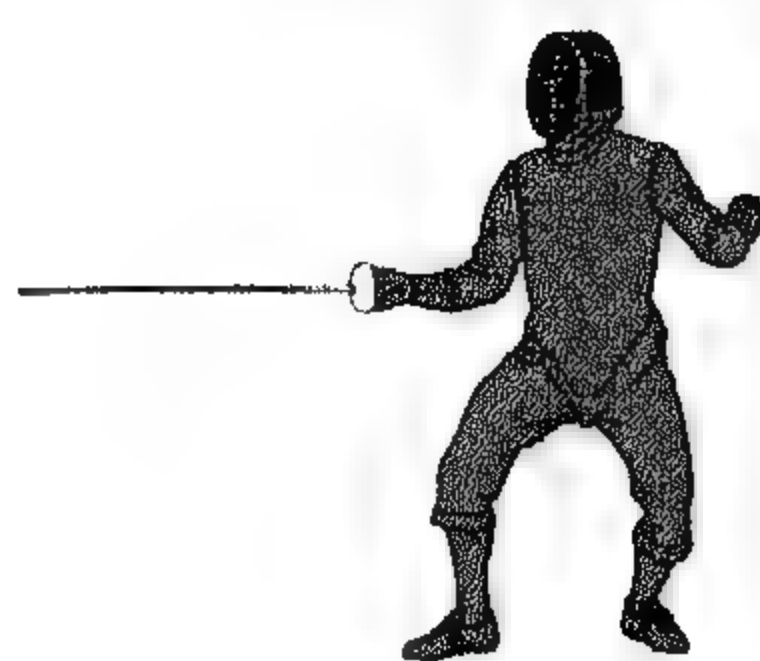
أجزاء السلاح
PARTS OF THE WEAPON
PARTIES DE L'ARME
PARTES DEL ARMA



الحلبة
PISTE
PISTE
PISTA DE ESGRIMA



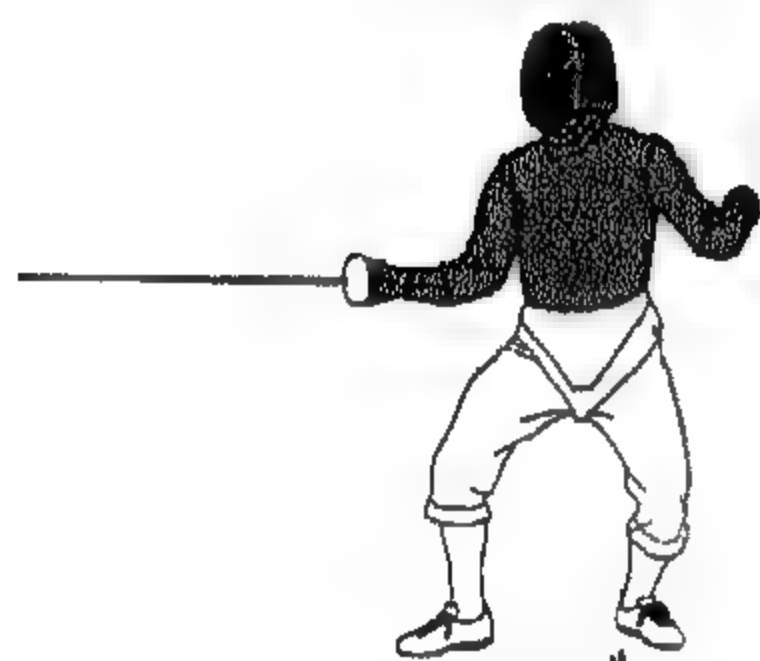
مَنَاطِقُ الاسْتِهْدَافِ
TARGET AREAS
CIBLES
ÁREAS VÁLIDAS DE TOCADO



مُبَارِزٌ بِالسَّيْفِ
épéist
épéiste
tirador de espada



مُبَارِزٌ بِالْمِغْوَلِ
foilist
fleuretiste
tirador de florete



مُبَارِزٌ بِالسَّيْفِ
sabreur
sabreur
tirador de sable

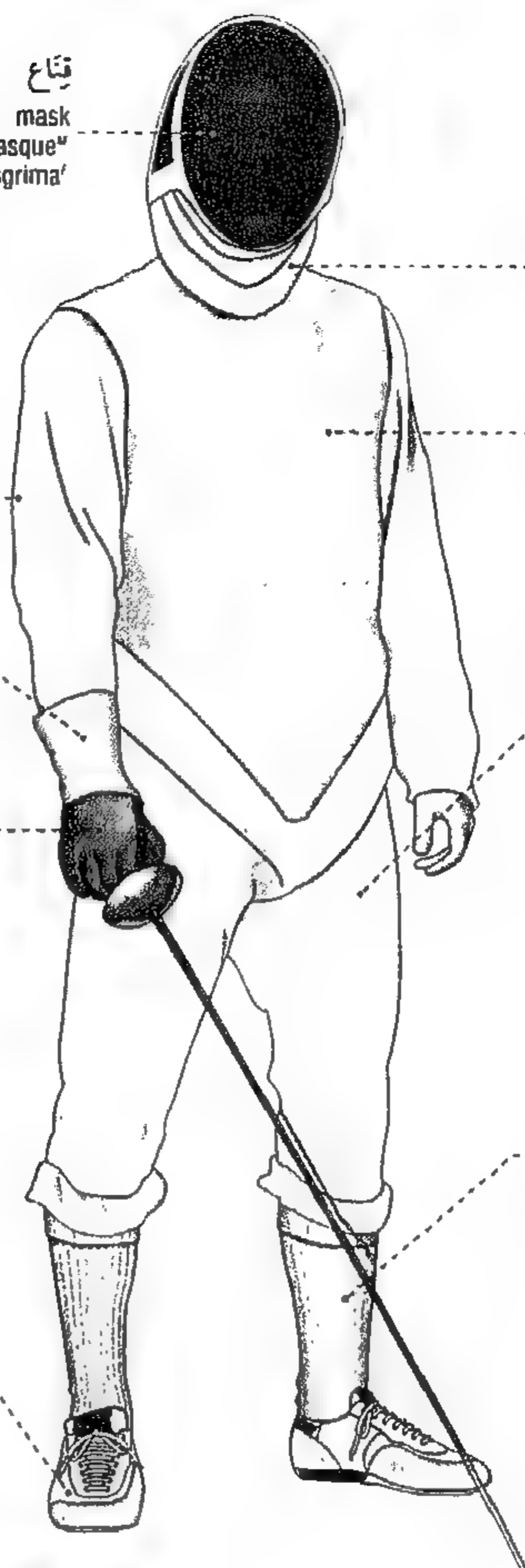
قِنَاع
mask
masque
careta de esgrima

سِتْرَةٌ
jacket
veste
chaqueta blanca de esgrima

كُمٌ
sleeve
crispin
manga

قُفَّاز
glove
gant
guante de esgrima

حِذَاءُ الْمُبَارَازَةِ
fencing shoe
chaussure d'esgrime
zapatillas de esgrima



طَوْفُ وَاقي
bib
bavette
gola

صُدَّارٌ مَعْدِنِيّ
metallic plastron
plastron métallique
peto metálico

سِرْوَال
breeches
culotte
calzón

جَوْرَب
stocking
chaussette
media

المُبَارِزُ
FENDER
ESCRIMEUR
FLORETISTA

أَنْعَابُ قِتَابِيَّةٍ
COMBAT SPORTS

SPORTS DE COMBAT
DEPORTES DE COMBATE

الْأَوْضَاعُ
POSITIONS
POSITIONS
POSICIONES

الْوَضْعُ الثَّلَاثُ
tierce
tierce
tercera

الْوَضْعُ السَّادِسُ
sixte
sixte
sexta

الْوَضْعُ الثَّانِي
seconde
seconde
segunda

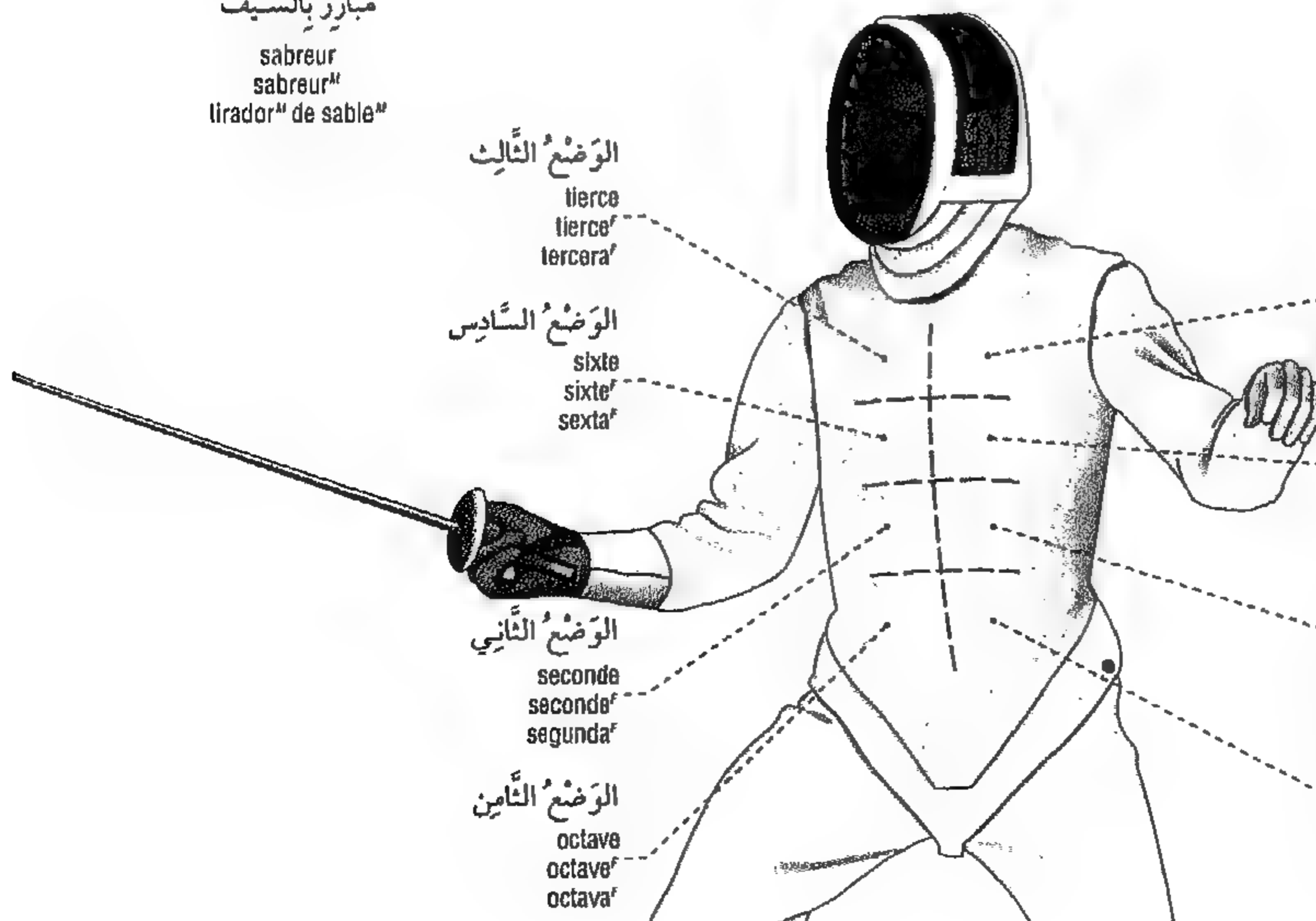
الْوَضْعُ الثَّامِنُ
octave
octave
octava

الْوَضْعُ الْخَامِسُ
quinte
quinte
quinta

الْوَضْعُ الرَّابِعُ
quarte
quarte
cuarta

الْوَضْعُ الْأَوَّلُ
prime
prime
primera

الْوَضْعُ السَّابِعُ
septime
septime
séptima





بذلة الجودو
JUDO SUIT
COSTUME DE JUDO
JUDOKA



البساط
MAT
TAPIS
TATAMI

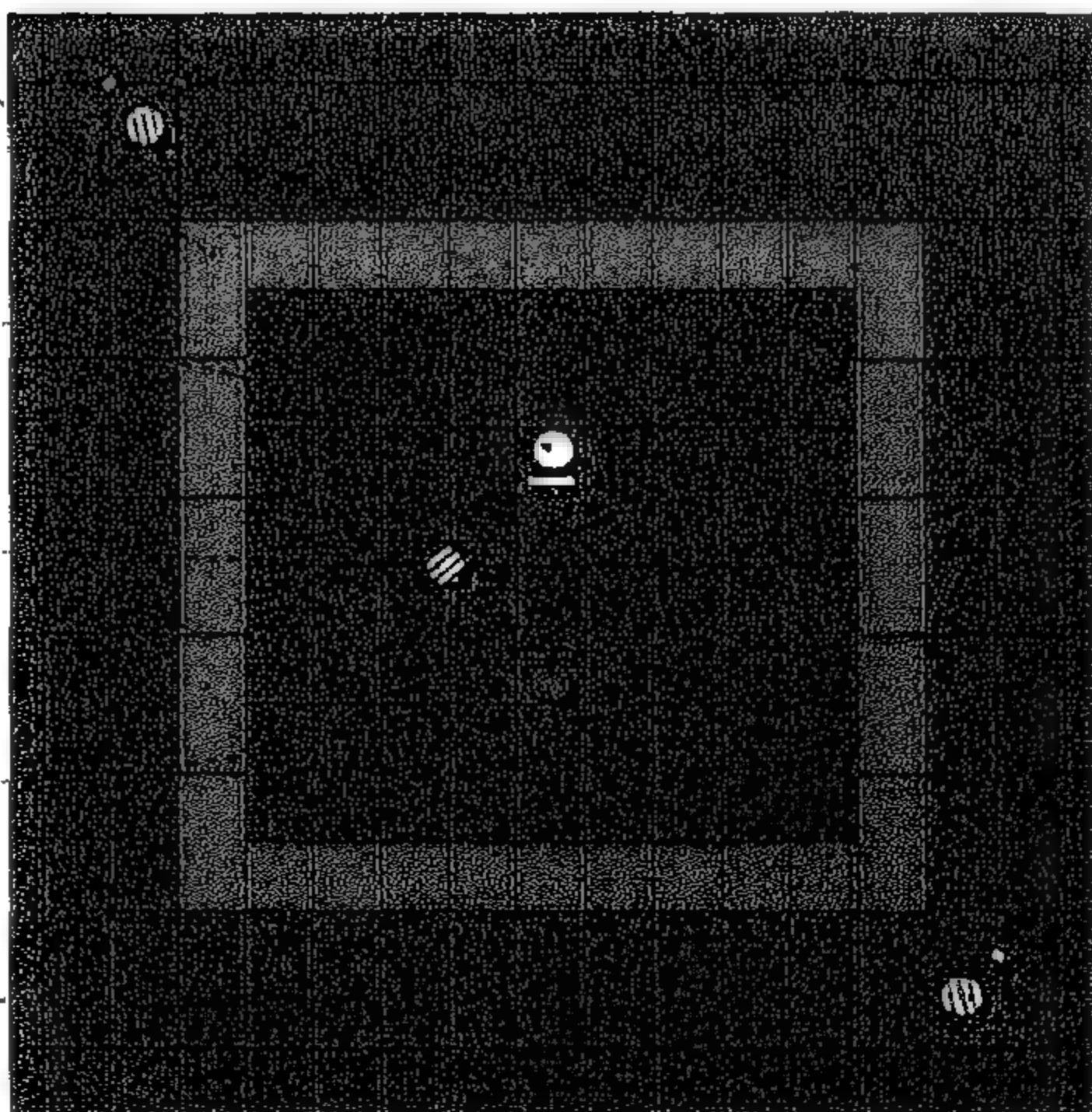
مِنطقة خَطَرَة
danger area
zone de danger
área de peligro

مُتَنَافِس
contestant
combattant
uke (defensor)

حَكَم
referee
arbitre
judoka neutral

مِنطقة التَّنَافُس
contest area
surface de combat
área de combate

مِنطقة أَمَنَة
safety area
surface de sécurité
área de seguridad



الجودو
JUDO
JUDO
JUDO

نماذج من الممسكات
EXAMPLES OF HOLDS
EXEMPLES DE PRISES
EJEMPLOS DE LLAVES



مَسْكَةُ الذَّرَاع
arm lock
clé de bras
presa de brazo



خَطْفٌ خَارِجِي
major outer reaping throw
grand fauchage extérieur
osoto-gari (gran siega) exterior



خَطْفٌ دَاخِلِي
major inner reaping throw
grand fauchage intérieur
uchi-gari (gran siega) interior



رَمِيَّةٌ دَائِرِيَّة
stomach throw
projection en cercle
proyección en círculo



التَّثْبِيت
holding
immobilisation
presa



رَمِيَّةٌ عَنِ الْكَتِفِ بِذِرَاعٍ وَاحِدَةٍ
one-arm shoulder throw
projection d'épaule par un côté
ippon-seoi-nage (proyección) por encima del hombro con una mano



مَسْكَةُ الْخَنْقِ
naked strangle
étranglement
estrangulación



رَمِيَّةٌ مُجَنِّحَة
sweeping hip throw
hanche ailée
proyección primera de cadera

رَايَة حُمْرَاء
red flag
drapeau rouge
bandera roja

مَوْقَت
timekeeper
chronométrateur
cronometrador

مَوْقَتُ لَقَطَاتِ التَّثْبِيت
holding timekeeper
chronométrateur des immobilisations
cronometrador de presas

مُسَجِّل
scorer
marqueur
anotador

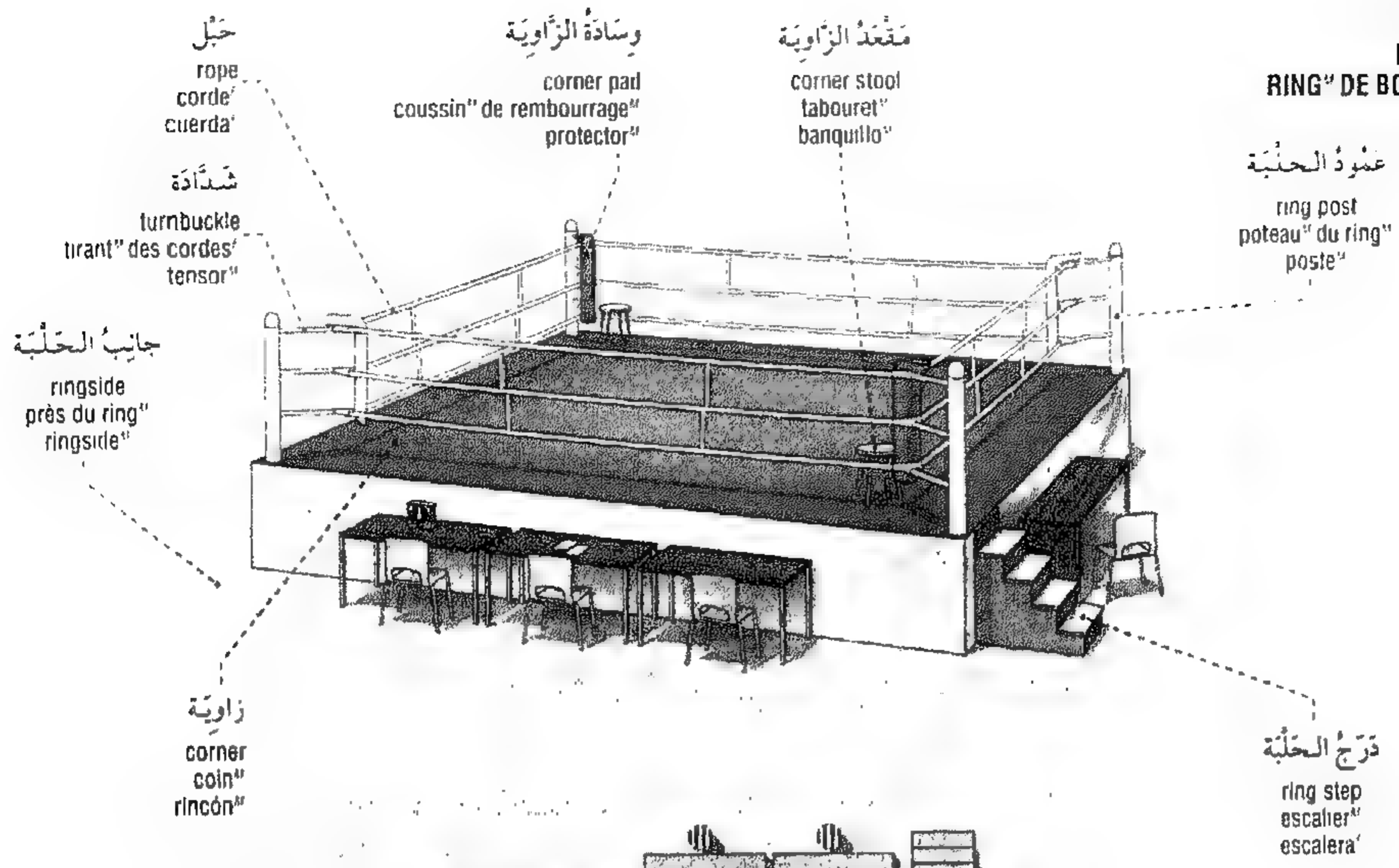
قَاضٍ
judge
juge
juez

الملاكمة

BOXING
BOXE
BOXEO

الحلبة

RING
RING
RING DE BOXEO

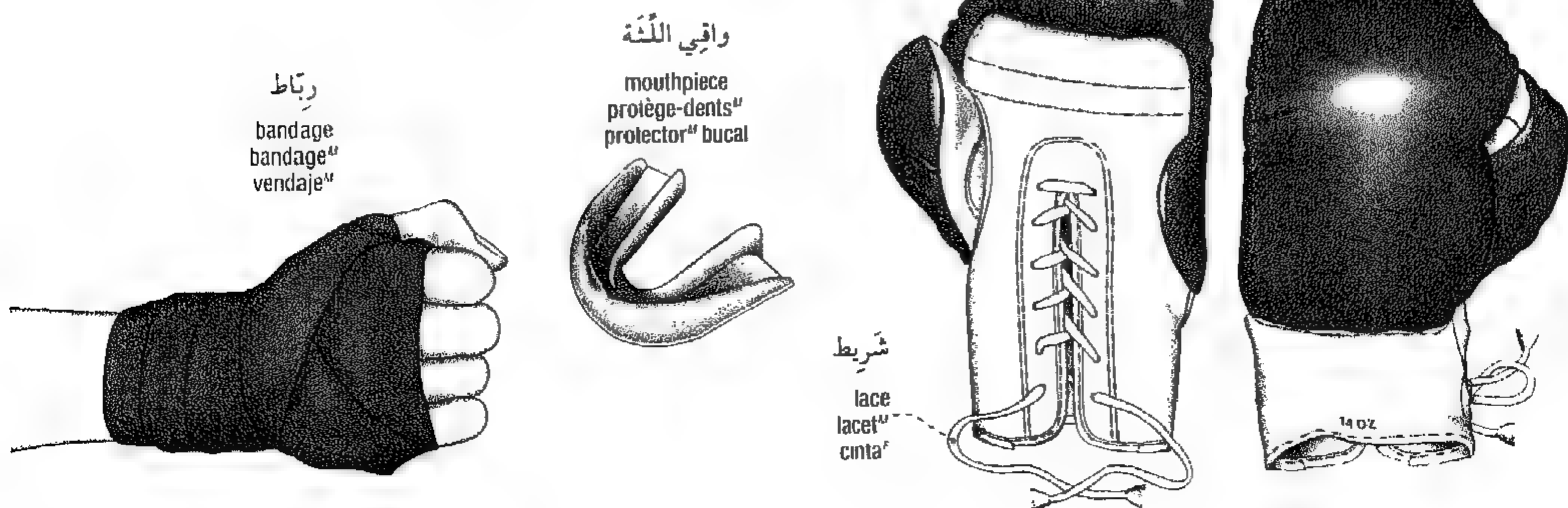


الرياضة القتالية
COMBAT SPORTS

SPORTS DE COMBAT
DEPORTES DE COMBATE

قفاز الملاكمة

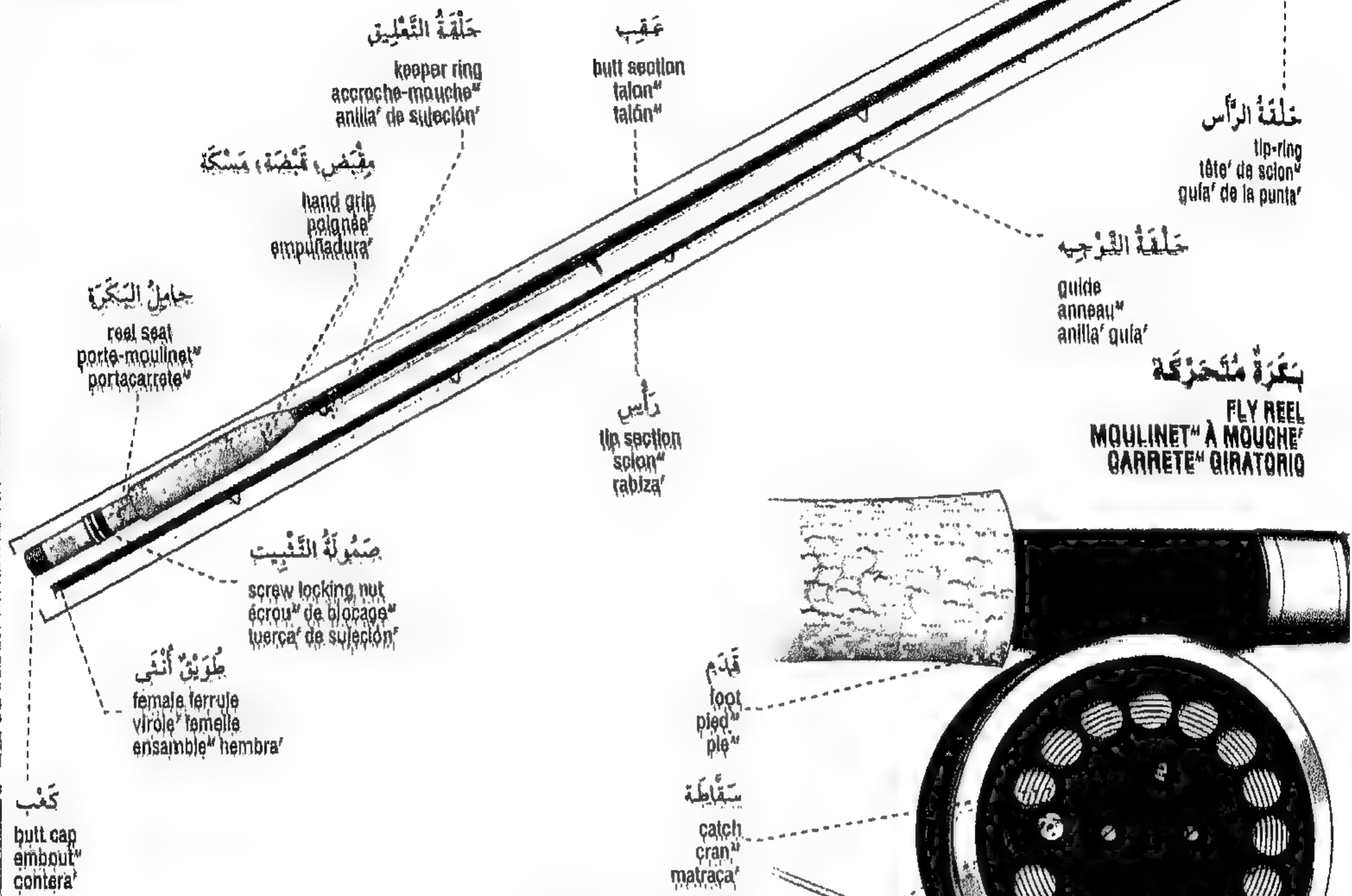
BOXING GLOVES
GANTS DE BOXE
GUANTES DE BOXEO



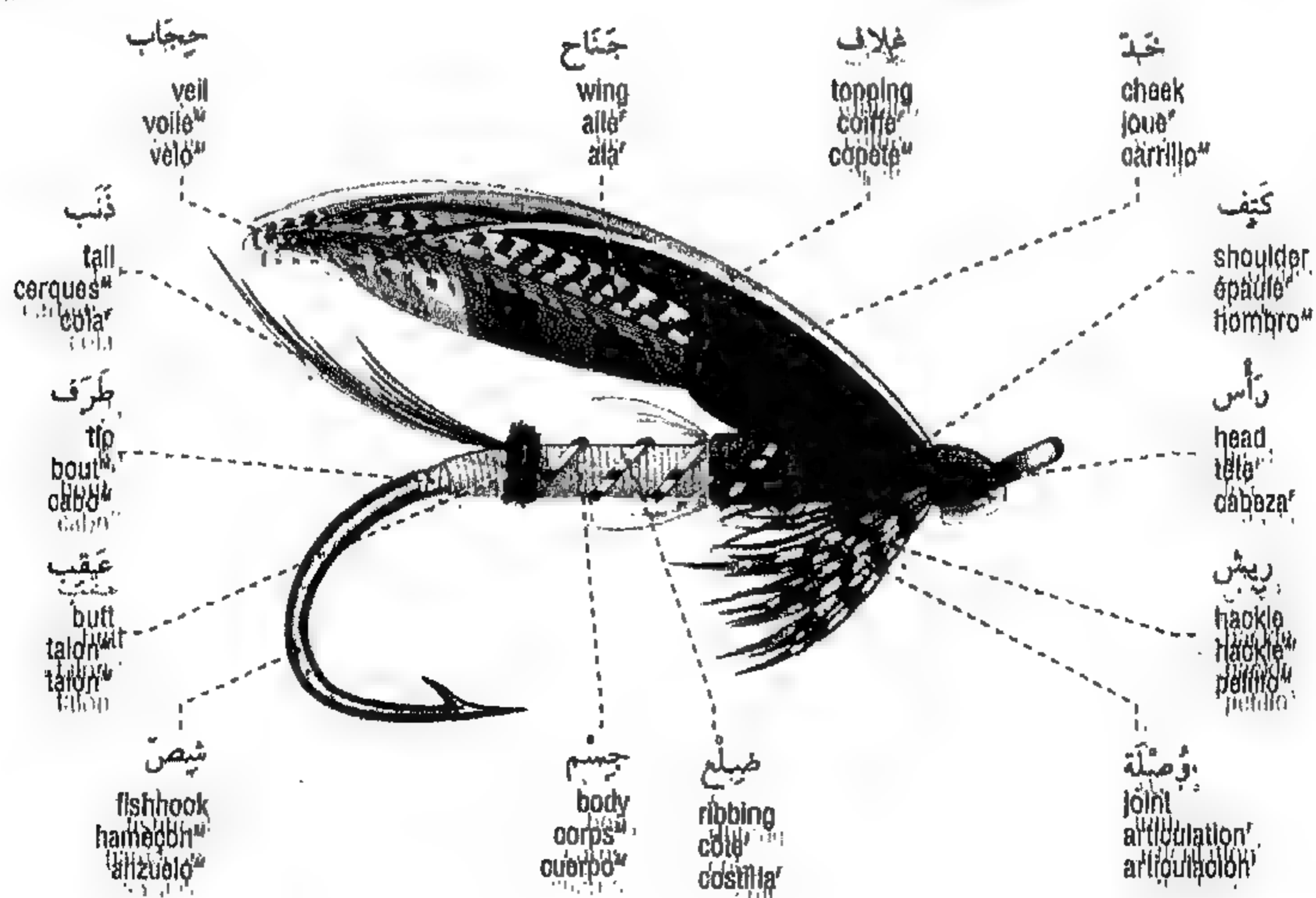
صَيْدُ السَّمَكِ

FISHING
PÊCHE
PESCA

قَصْبَةُ صَيْدٍ، صَيْلَارَةٌ
FLY ROD
CANNE À MOUCHE
CANÁ PARA MOSCA



بُكَائَةُ اصْطِنَاعِيَّةٌ
ARTIFICIAL FLY
MOUCHE ARTIFICIELLE
MOSCA ARTIFICIAL

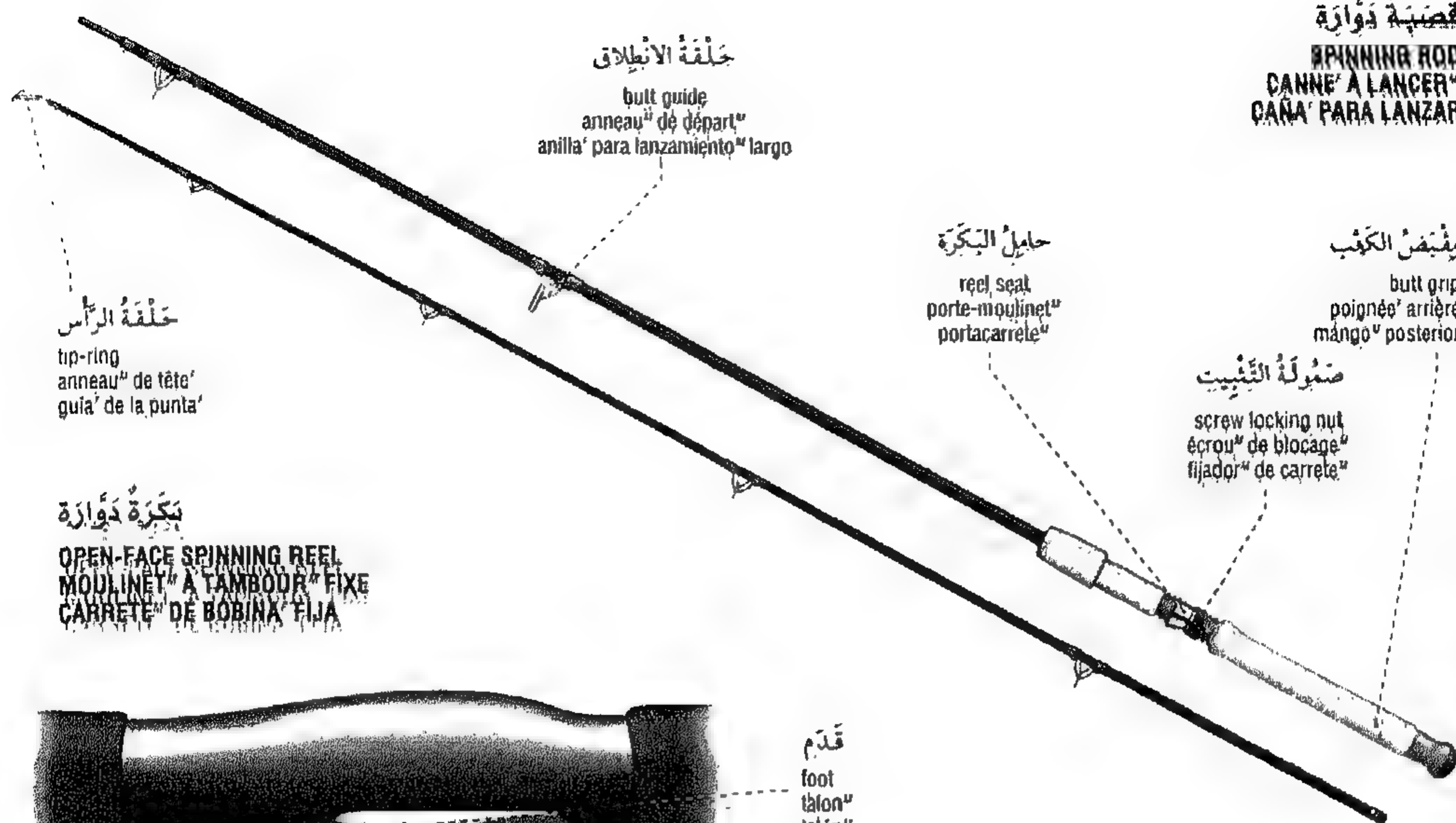


SPORTS DE LOISIR
DEPORTES RECREATIVOS

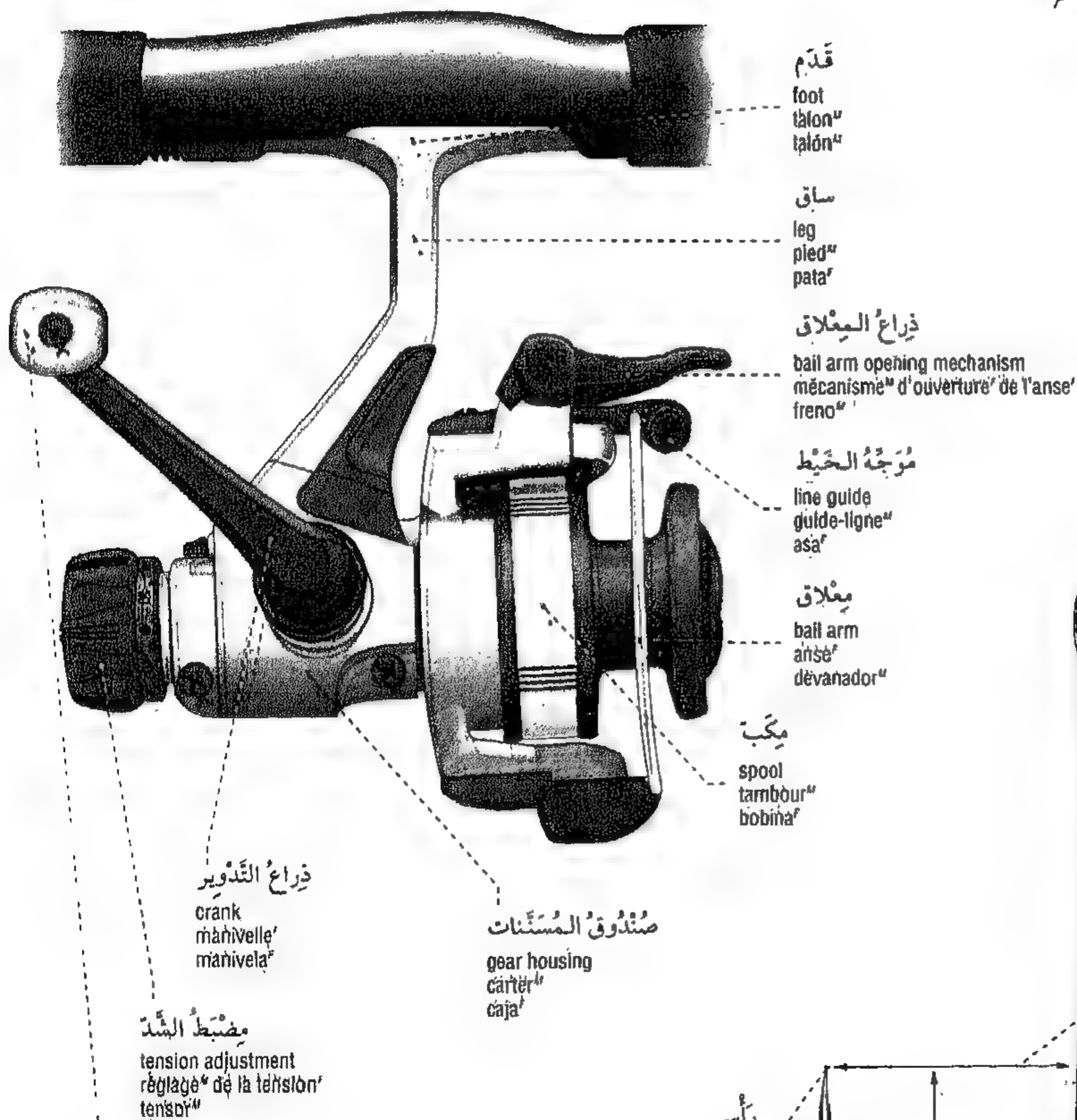
الْأَعْيَادُ الْإِصْطِنَاعِيَّةُ تَوَزِينِيَّةٌ
LEISURE SPORTS



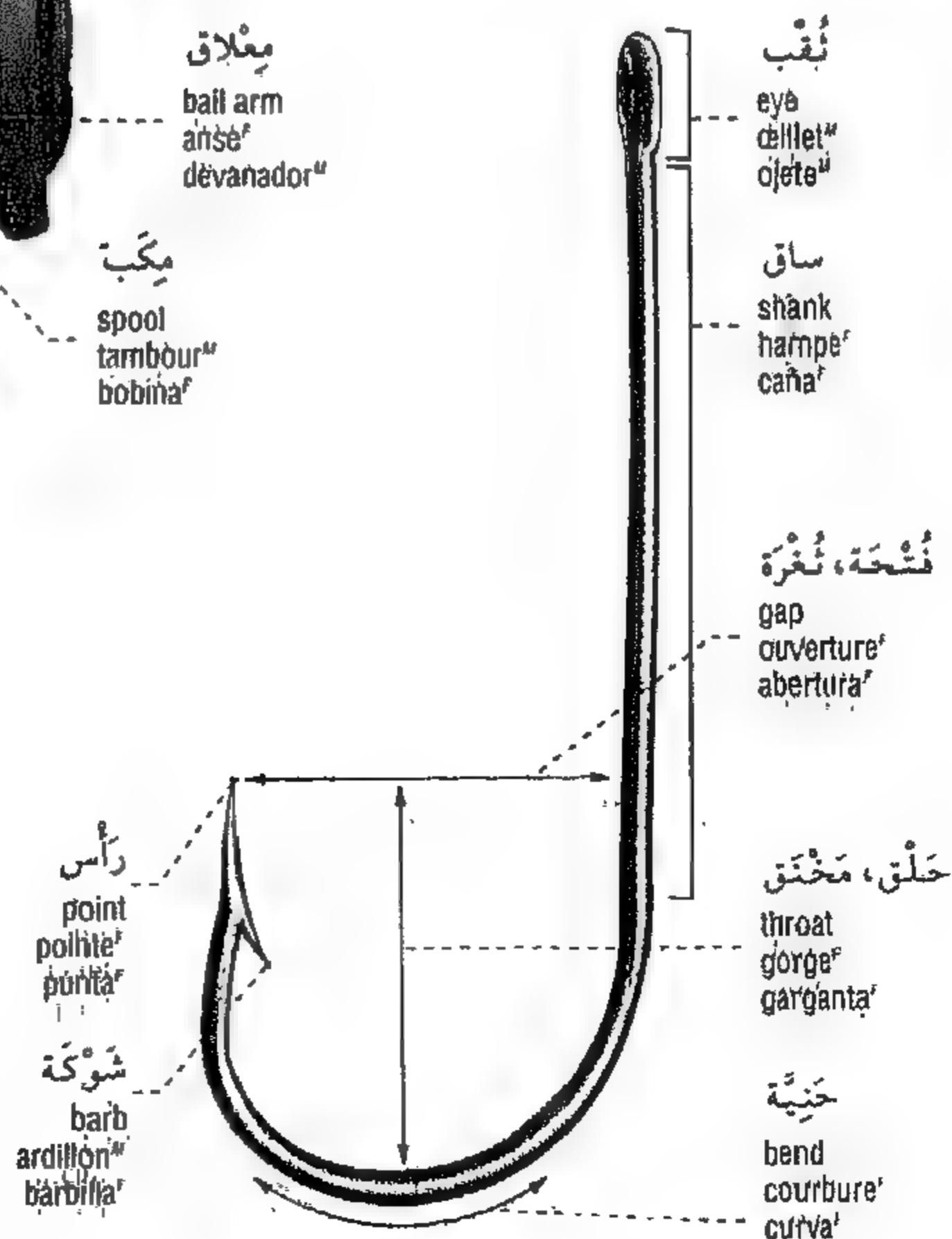
قَصْبَةُ دَوَّارَةٍ
SPINNING ROD
CANNE À LANCER
CANÁ PARA LANZAR



بَكْرَةُ دَوَّارَةٍ
OPEN-FACE SPINNING REEL
MOULINET À TAMBOUR FIXE
CARRETE DE BOBINA FIJA



شَيْصَنُ
FISHHOOK
HAMEÇON
ANZUELO



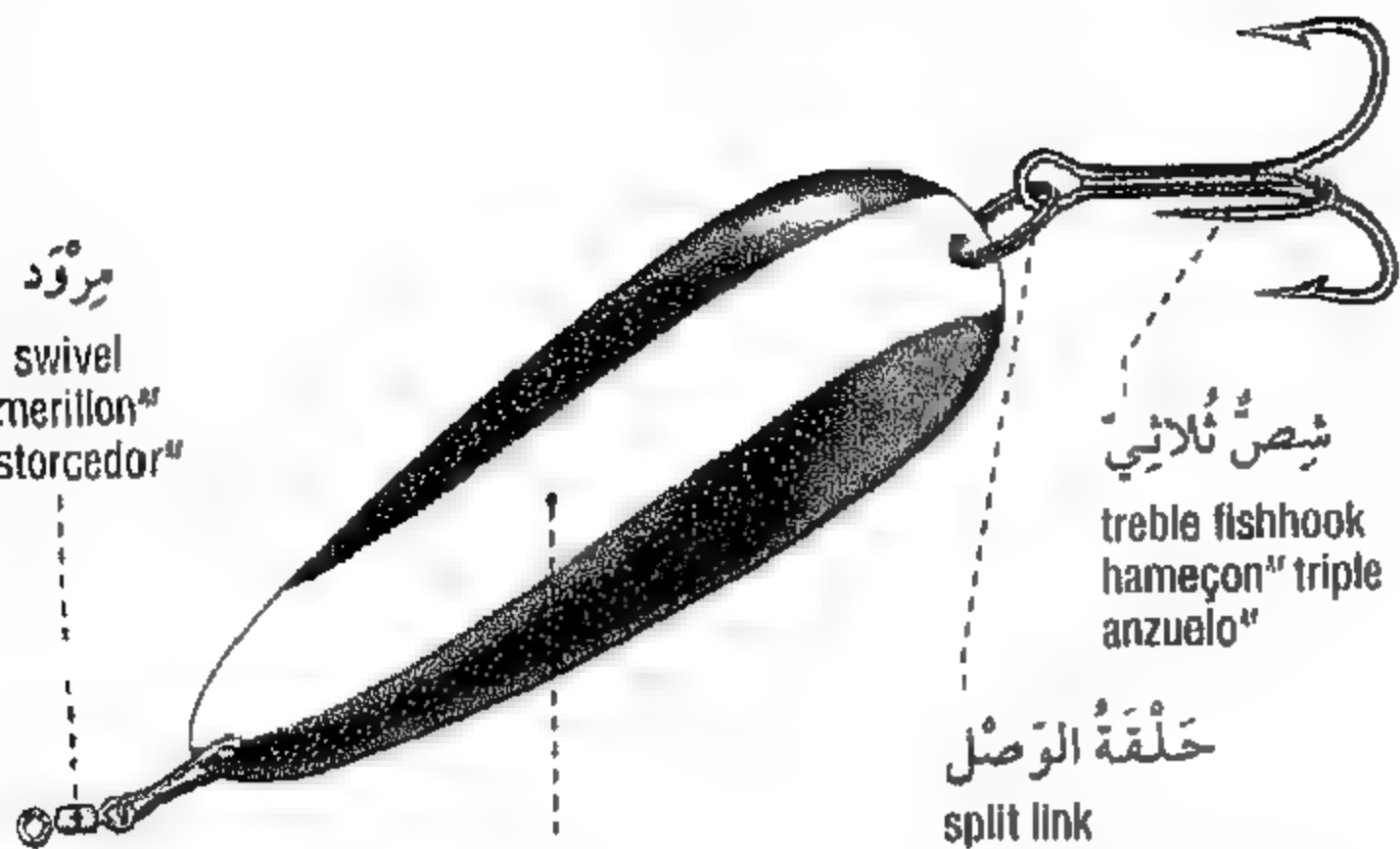
مِقْبَضُ، قَبْضَةٌ، مَسَكَةٌ
handle
poignée
mango

صَيْدُ السَّمَكِ

FISHING
PÊCHE
PESCA

الطَّعْمُ الدَّوَّارُ
SPINNER
CUILLER
CUCHARA

مِرْوَد
swivel
émerillon
destorcedor

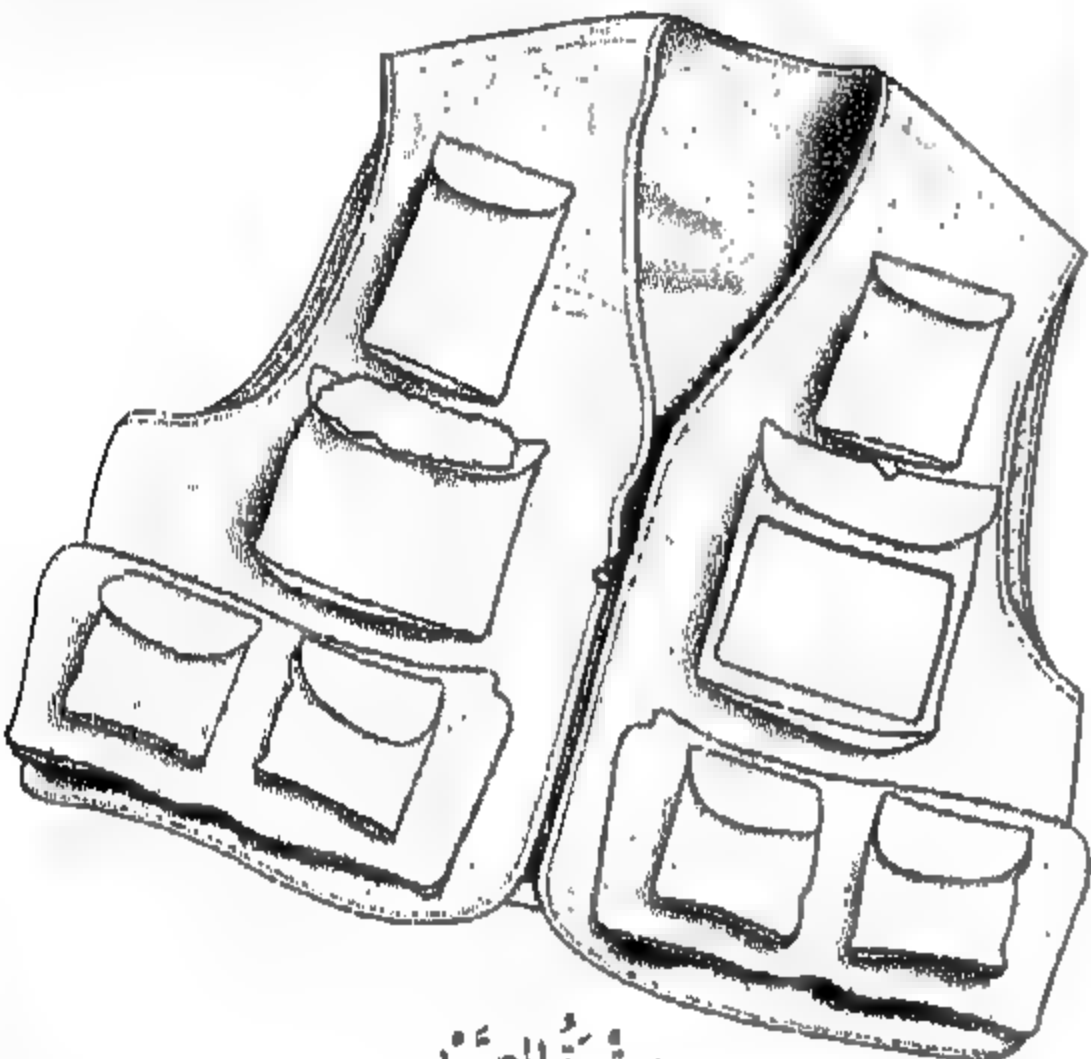


ثِيصٌ ثَلَاثِي
treble fishhook
hameçon
triple
anzuelo

حَلْقَةُ الوَصْلِ
split link
anneau
brisé
anillo
de articulación

شَفْرَة
blade
palette
cuchara

مَلَابِيسُ الصَّيْدِ
FISHING GARMENT
VÊTEMENTS
VESTIDO
DE PESCADOR



سِتْرَةُ الصَّيْدِ
fishing vest
veste
de pêche
chaleco
de pescador

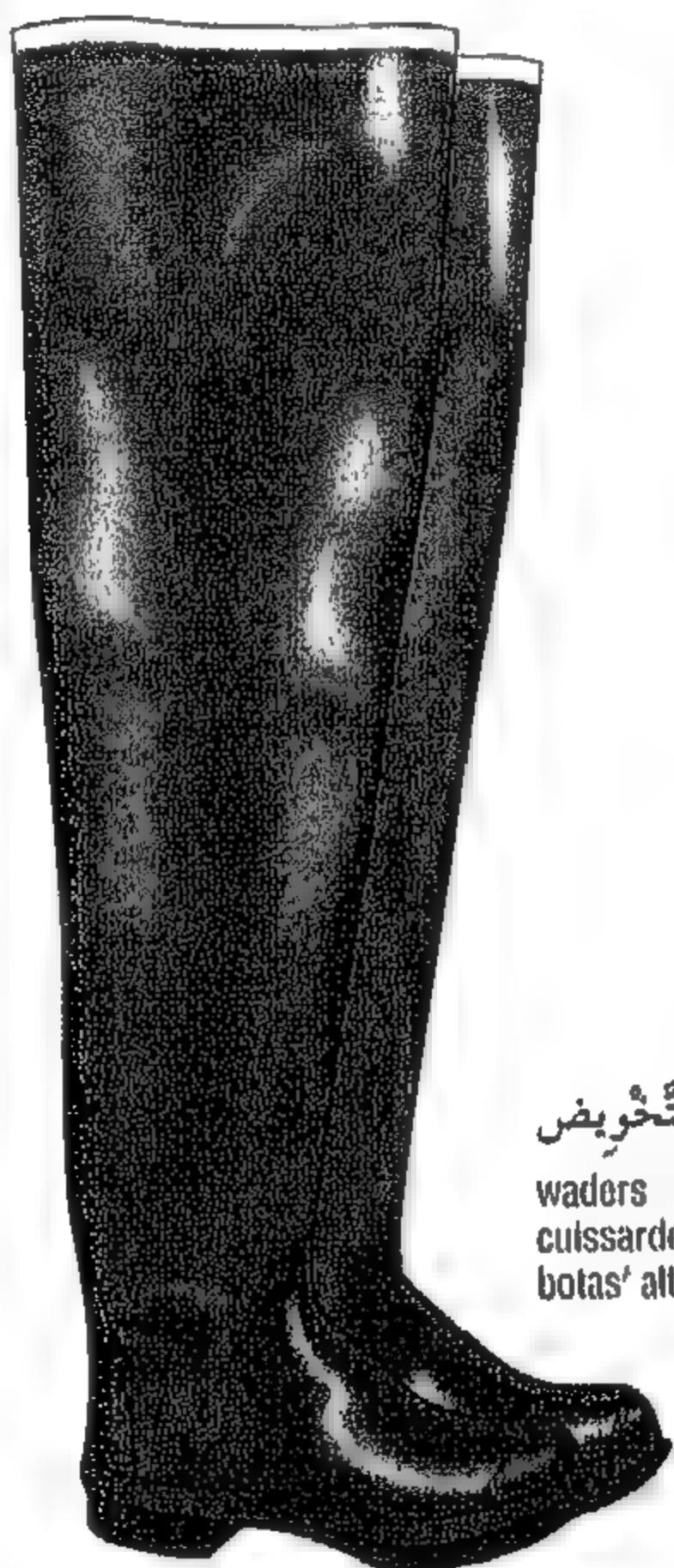
اللَّوَازِمُ
ACCESSORIES
ACCESSOIRES
ACCESORIOS



سَلَّةٌ، سَبْت
creel
panier
cesta
de pescador



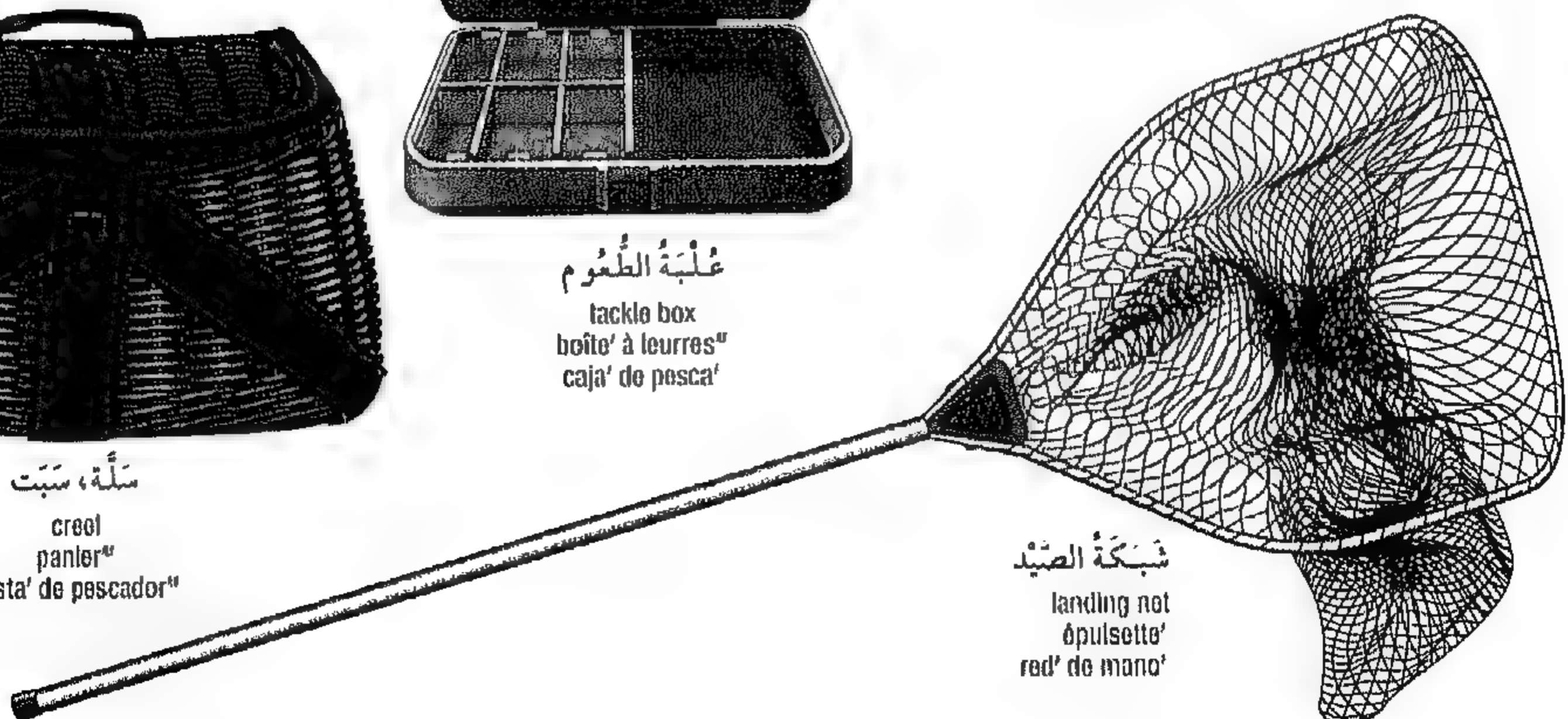
عَلْبَةُ الطَّعْمِ
tackle box
boîte
à leurres
caja
de pesca



جِذَاءُ التَّخْوِيفِ
waders
cuissardes
botas
allas



أَدَاةُ نَزْعِ
disgorger
dégorgeoir
sacaanzuelos



شَبَكَةُ الصَّيْدِ
landing net
ôpulsotte
red
de mano

الأَدَوَاتُ
TERMINAL TACKLES
BAS
DE LIGNE
APAREJO

عَوَامَةٌ
bobber
flotteur
flotador



مِرْوَد
swivel
émerillon
destorcedor

مُتَقَدِّمَةٌ
leader
avançon
hijuela

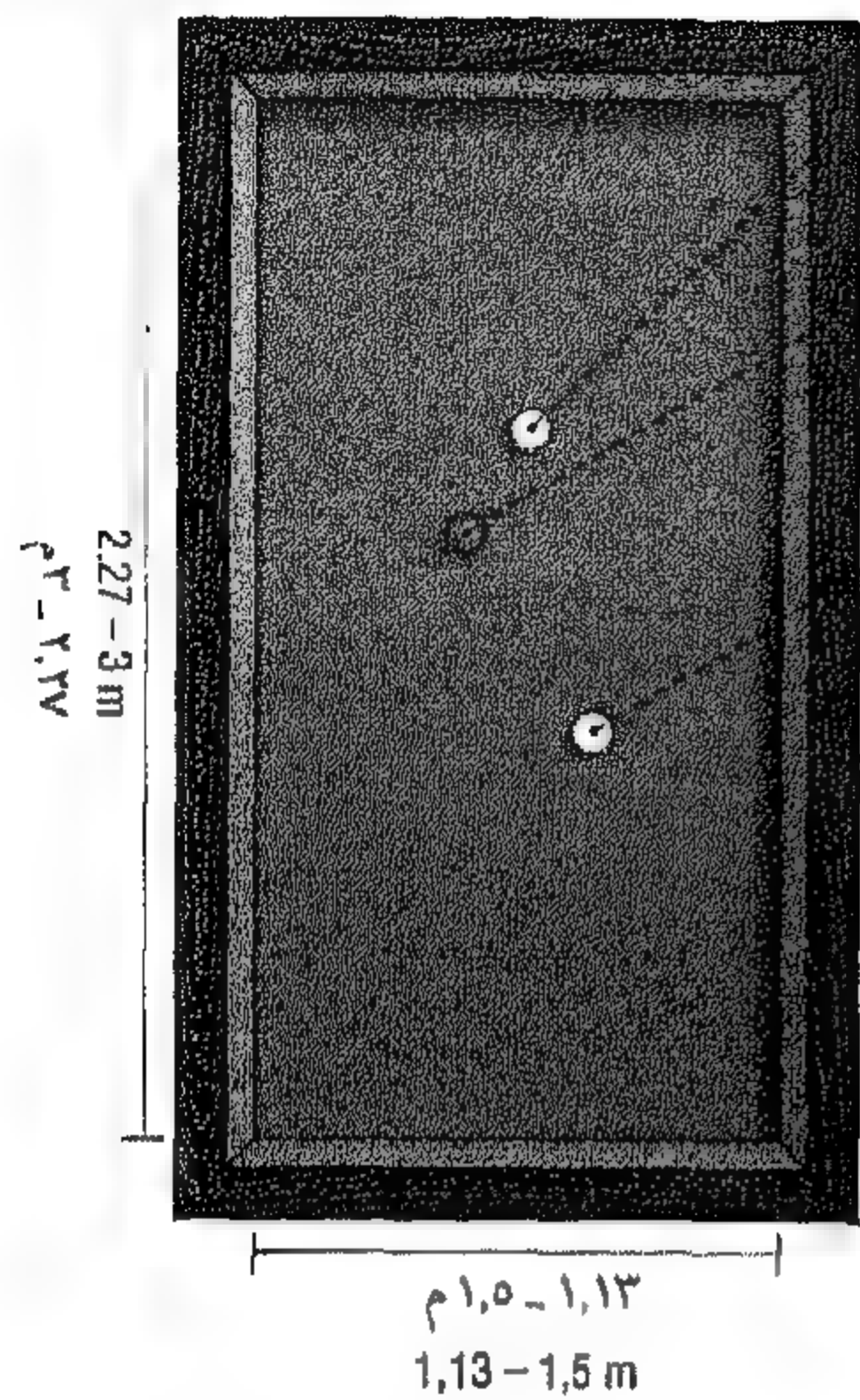
ثِقَالَةٌ، غَاطِسُ
sinker
plomb
plomo

مِشْبَكٌ
snap
mousqueton
mosquetón

الْحَيْطُ حَامِلُ الشَّصَنِ
snelled fishhook
hameçon
monté
anzuelo

البليارد
BILLIARDS
BILLARD
BILLAR

البليارد الفرنسي
CAROM BILLIARDS
BILLARD FRANÇAIS
CARAMBOLA



الكرة المدفوعة
cue ball
bille de choc
bola blanca

الكرة الحمراء
red ball
bille rouge
bola roja

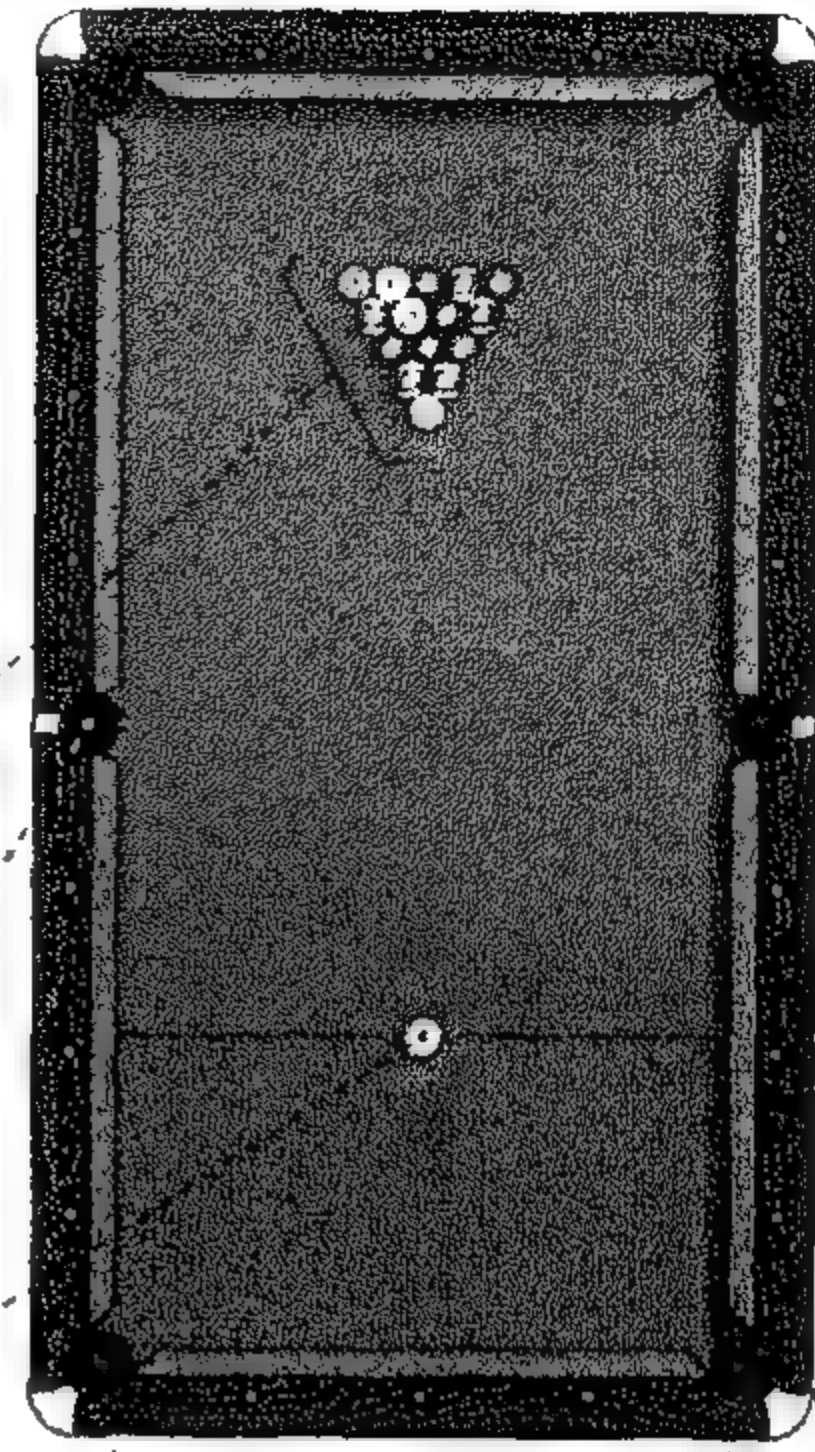
الكرة المنقوطة
white spot ball
bille de visée blanche
bola pinta

كرات الهدف
object balls
billes numérotées
bolas numeradas

جيب
pocket
poche
bolsillo

الكرة المدفوعة
cue ball
bille de choc
bola blanca

البوطة
POOL
BILLARD POOL
POOL



2.1 - 3 m
2.1 - 3 m

السنوكر
SNOOKER
SNOOKER
SNOOKER

البليارد الإنجليزي
ENGLISH BILLIARDS
BILLARD ANGLAIS
BILLAR INGLÉS

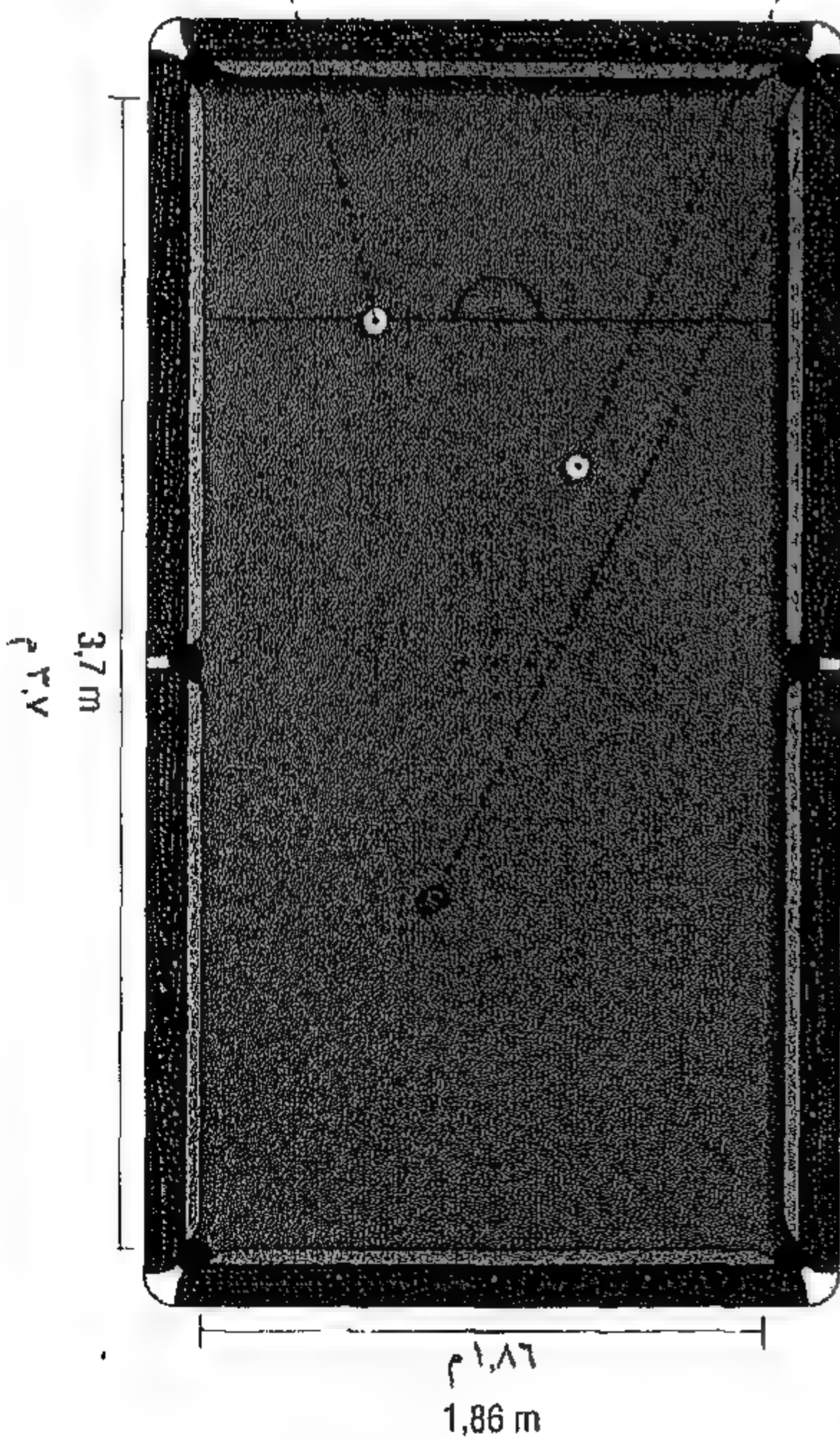
الكرة البيضاء المدفوعة
white cue ball
bille blanche
bola blanca

الكرة المنقوطة
spot white ball
bille blanche mouchetée
bola pinta

الكرة الحمراء
red ball
bille rouge
bola roja

الكرة البنية
brown ball
bille brune
bola café

الكرة الخضراء
green ball
bille verte
bola verde



الكرة المدفوعة
cue ball
bille de choc
bola blanca

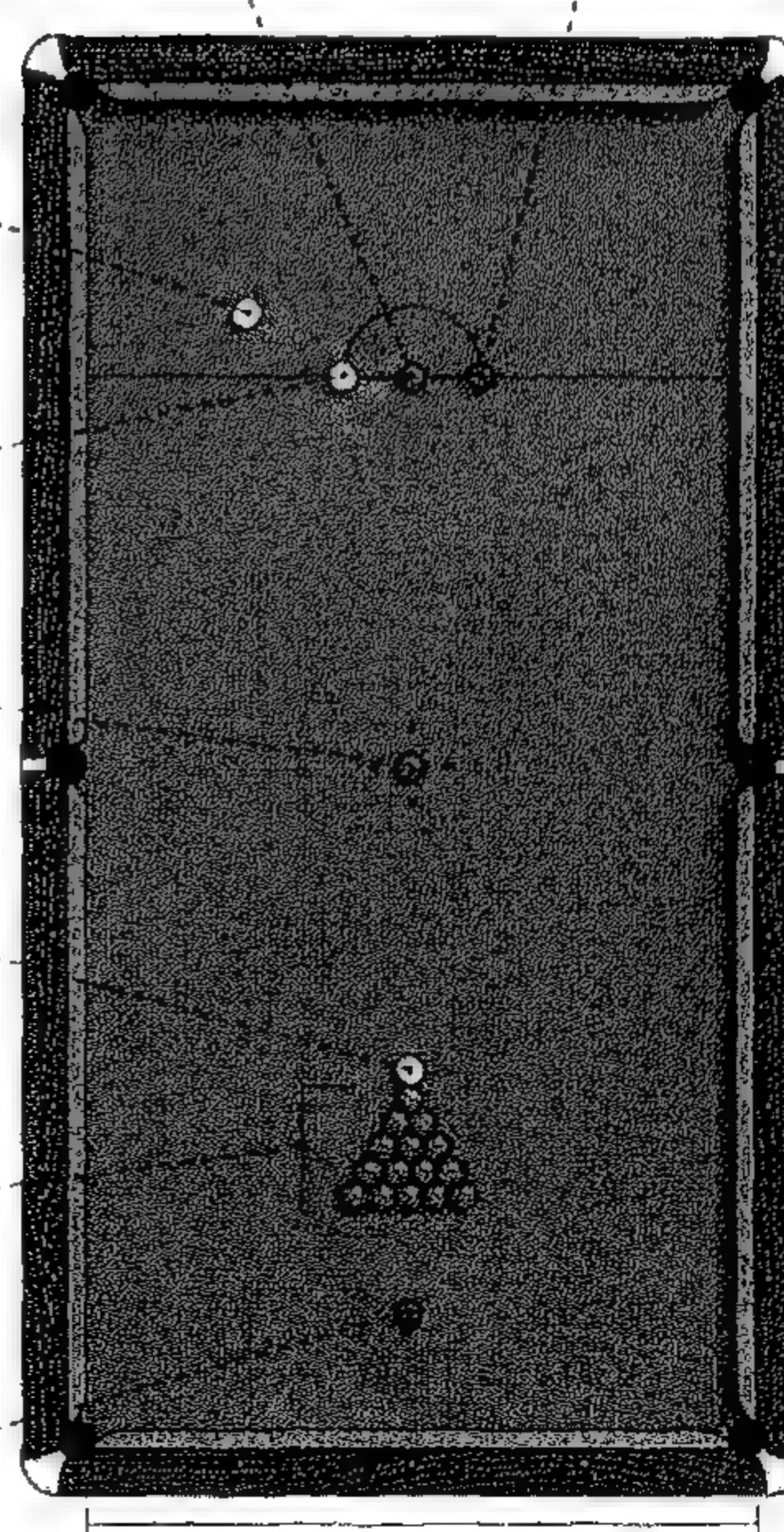
الكرة الصفراء
yellow ball
bille jaune
bola amarilla

الكرة الزرقاء
blue ball
bille bleue
bola azul

الكرة القرنفلية
pink ball
bille rose
bola rosa

الكرة الحمراء
red balls
billes rouges
bolas rojas

الكرة السوداء
black ball
bille noire
bola negra



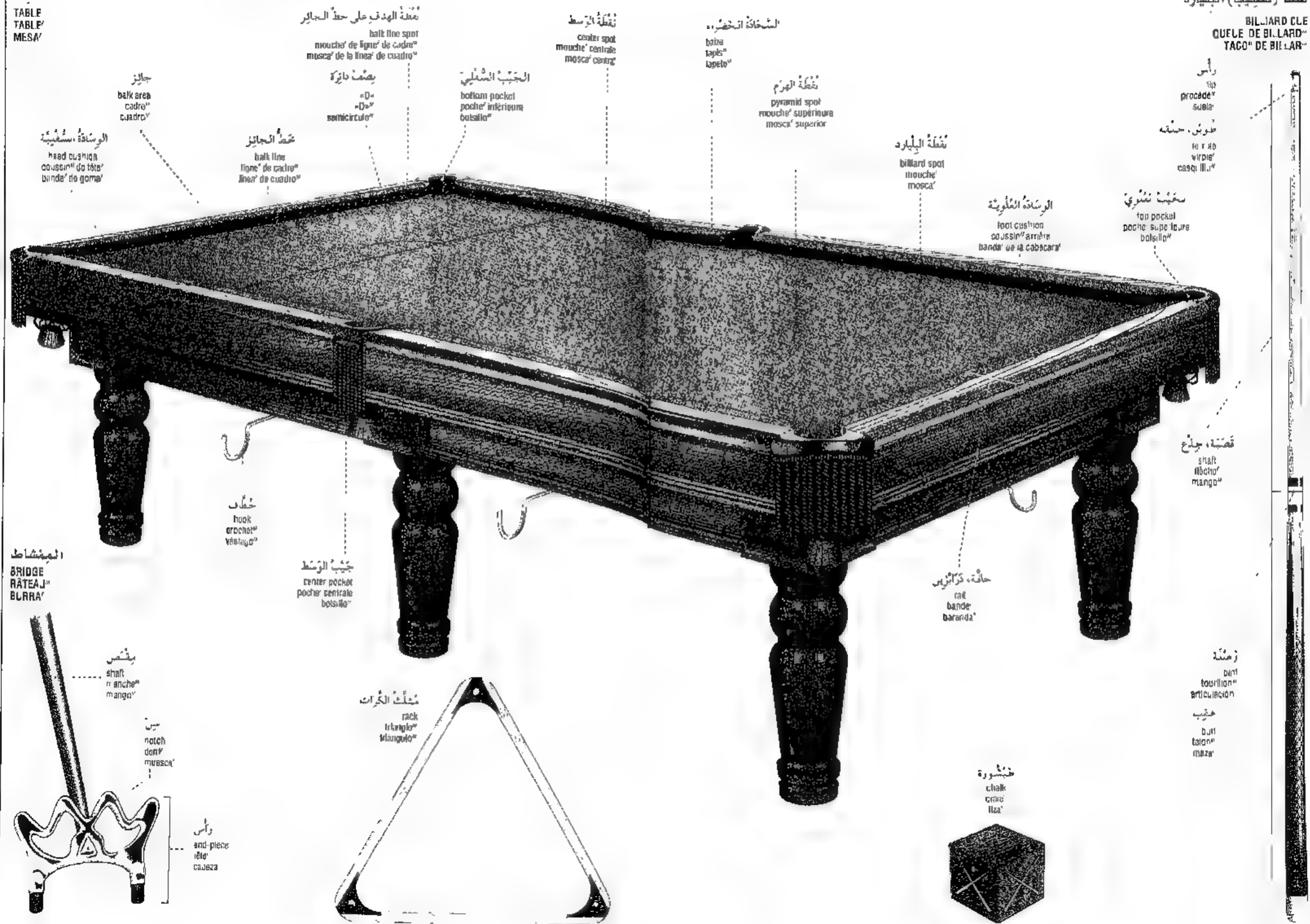
الأنشطة الرياضية الترفيهية
LEISURE SPORTS

DEPORTES RECREATIVOS

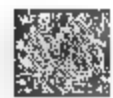
SPORTS DE LOISIR

البليارد الإنكليزي والسنوكر
ENGLISH BILLIARDS AND SNOOKER
BILLARD ANGLAIS ET SNOOKER
BILLAR INGLÉS Y SNOOKER

الطاولة
TABLE
TABLE
MESA



عصا (قضيب) البليارد
BILLIARD CUE
QUEUE DE BILLARD
TACO DE BILLAR





الغُولْف
GOLF
GOLF
ACCESORIOS DE GOLF

المَيْدَان
COURSE
PARCOURS
CAMPO DE GOLF

حُفْرَة
hole
trou
zona del hoyo

مُنْتَدَى
clubhouse
chalo
casa club

طَرِيق، مَمَر
cart path
chemin
vereda

مَحْضَرَة تَلْرِيب
practice green
vert d'entraînement
green de entrenamiento

مَحْضَرَة
putting green
vert
césput

رَحْبَة، فُسْحَة
fairway
allée
pista

وَعْر، مِثْطَقَة وَعْرَة
rough
rough
maleza

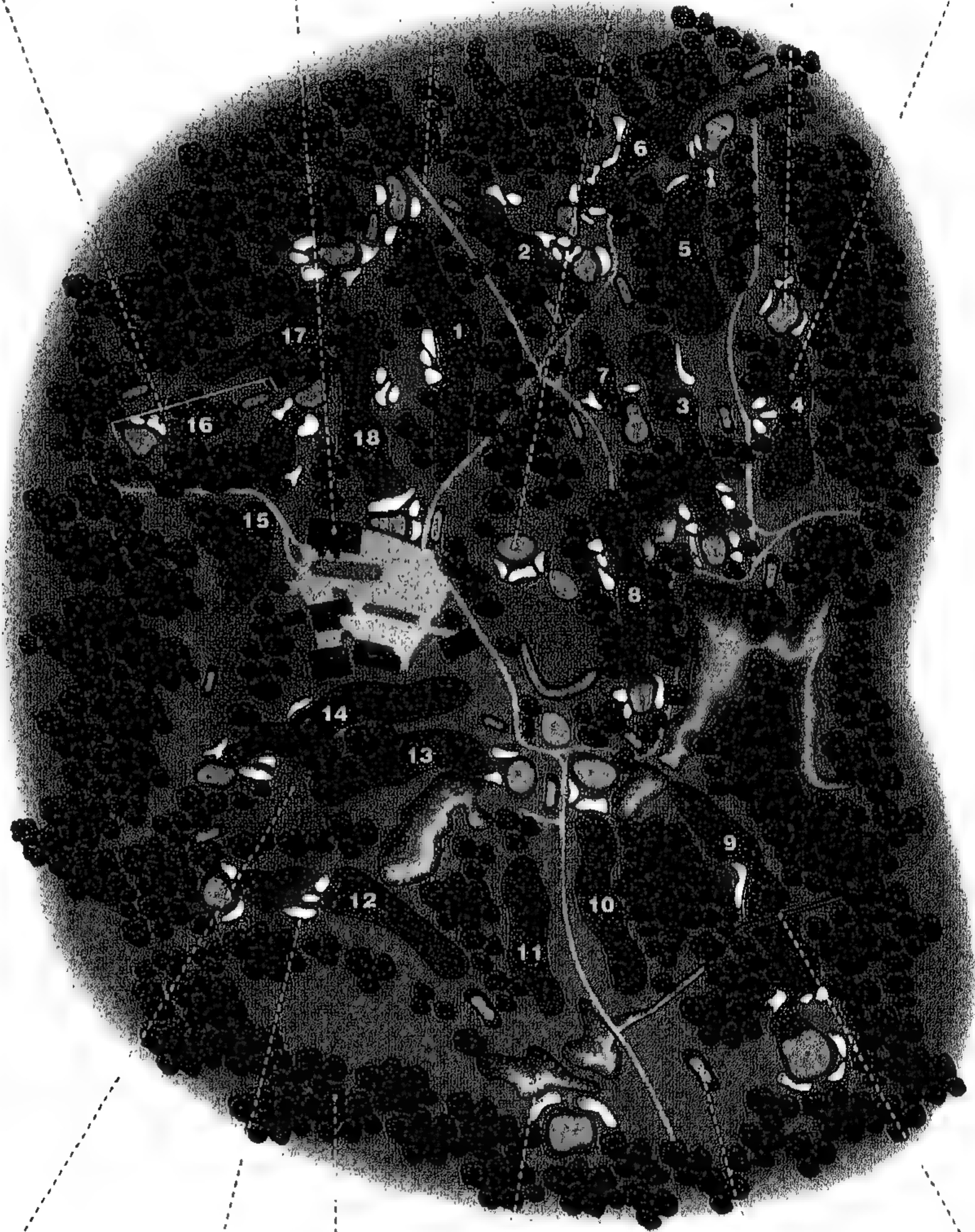
شَرَك، حُفْرَة رَمْلِيَّة
bunker
fosse de sable
trampa de arena

أَشْجَار
trees
arbres
árboles

عَائِق مَائِي
water hazard
obstacle d'eau
trampa de agua

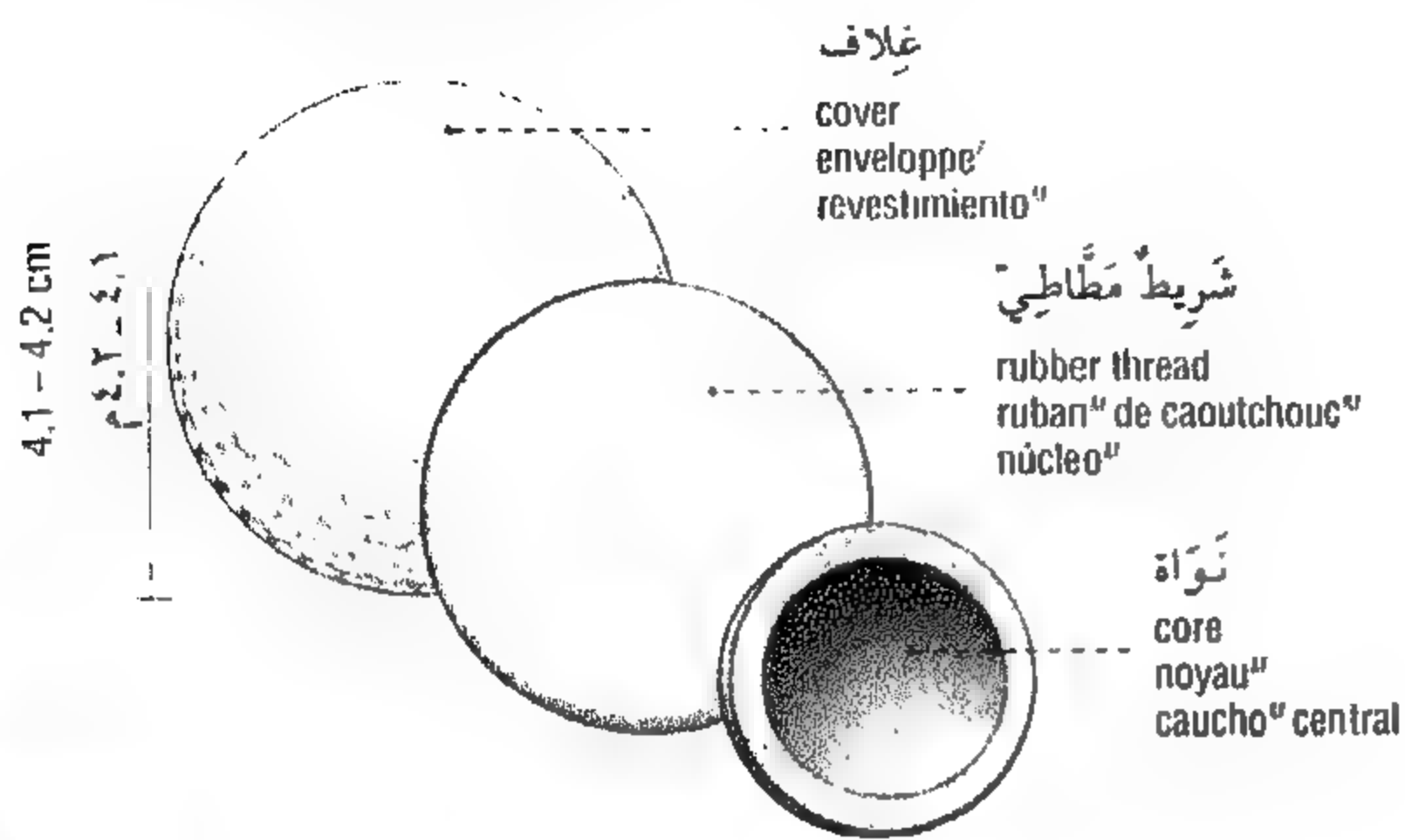
بِدَايَة، مِثْطَلَق
teeing ground
départ
punto de salida

جَدُول، سَاقِيَّة
brook
ruisseau
ría



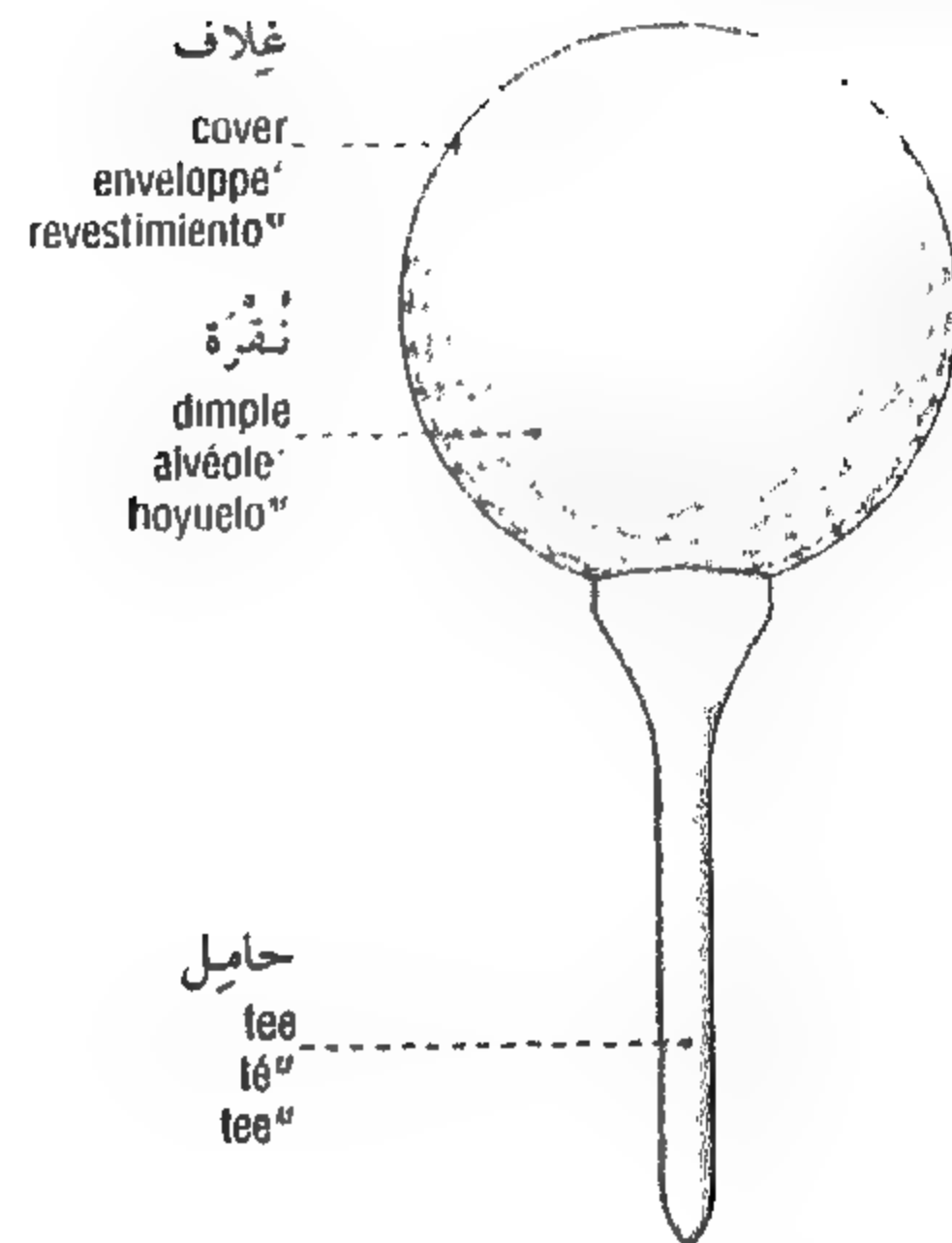
مَقْطَعُ عَرَضِيٍّ لِكُرَةِ غُولْفٍ

CROSS SECTION OF A GOLF BALL
COUPE' D'UNE BALLE' DE GOLF"
CORTE' TRANSVERSAL DE UNA PELOTA' DE GOLF"



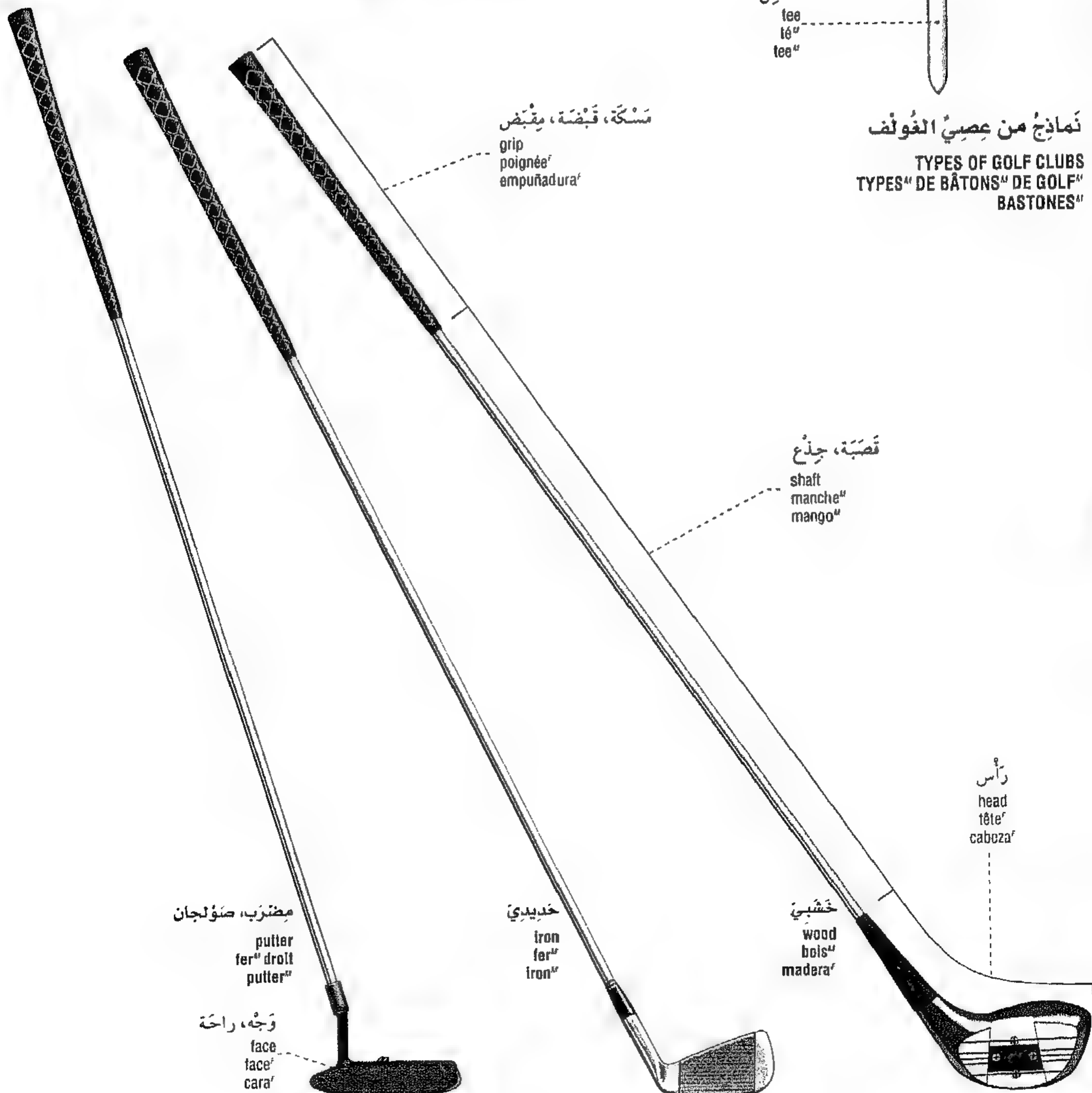
كُرَةُ غُولْفٍ

GOLF BALL
BALLE' DE GOLF"
PELOTA' DE GOLF"



نَمَازِجُ مِنْ عِصِيٍّ الْغُولْفِ

TYPES OF GOLF CLUBS
TYPES' DE BÂTONS' DE GOLF"
BASTONES"



الْعَابُ رِيَاضِيَّةً تَرْفِيْهِيةً
LEISURE SPORTS

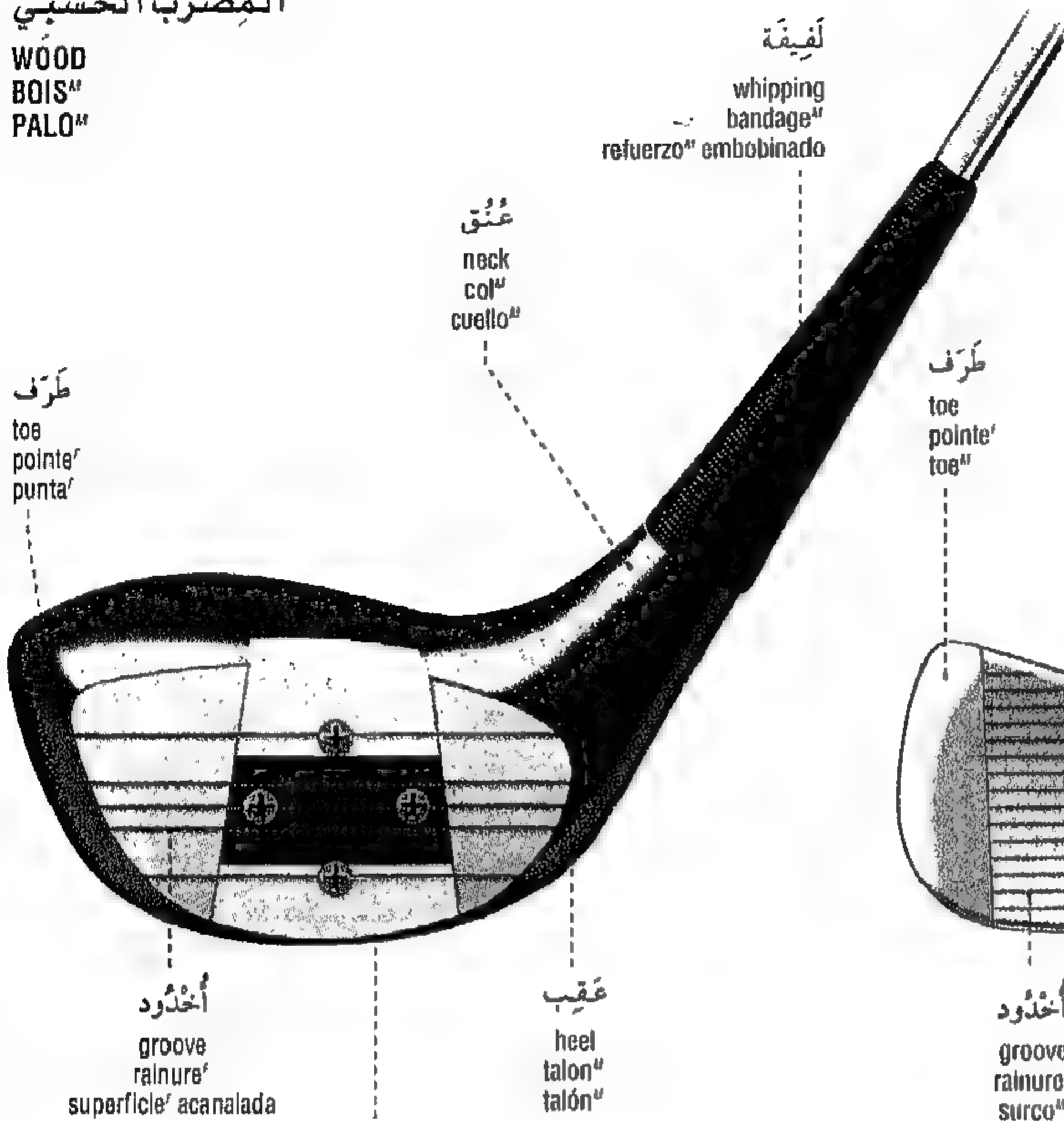
SPORTS DE LOISIR
DEPORTES RECREATIVOS

الغولف

GOLF
GOLF
GOLF

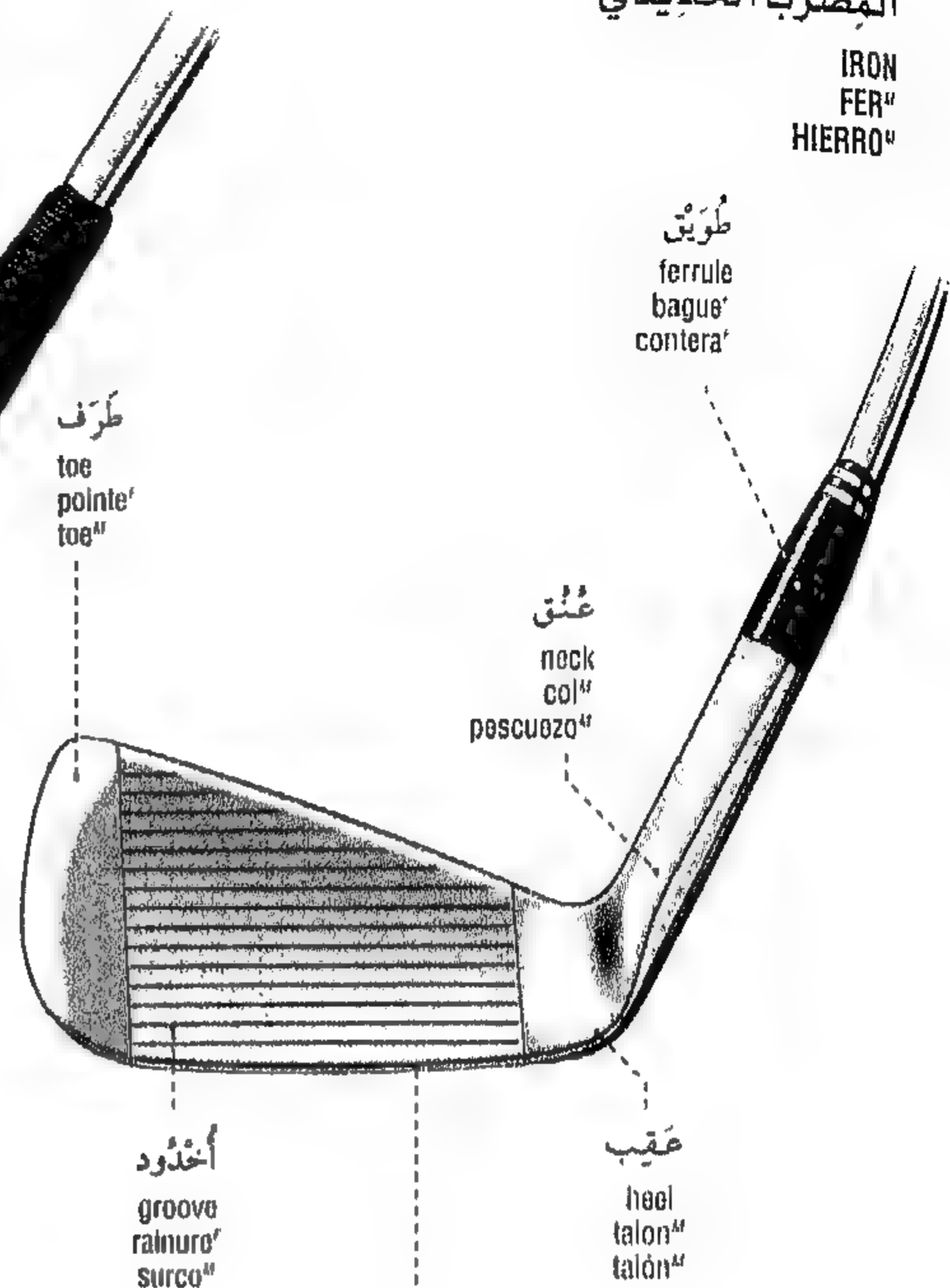
المضرب الخشبي

WOOD
BOIS
PALO



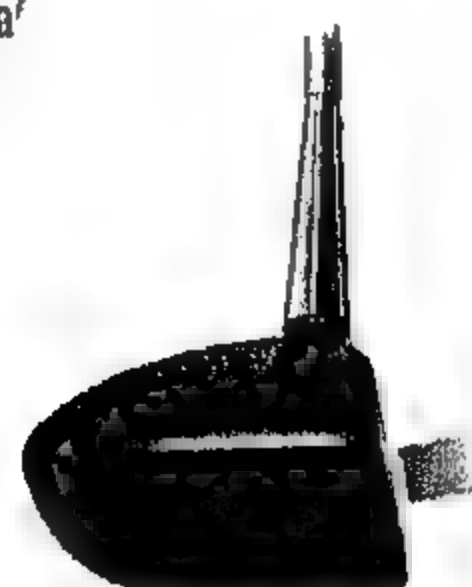
المضرب الحديدي

IRON
FER
HIERRO



عصي الغولف

GOLF CLUBS
BÂTONS DE GOLF
HIERROS Y PALOS



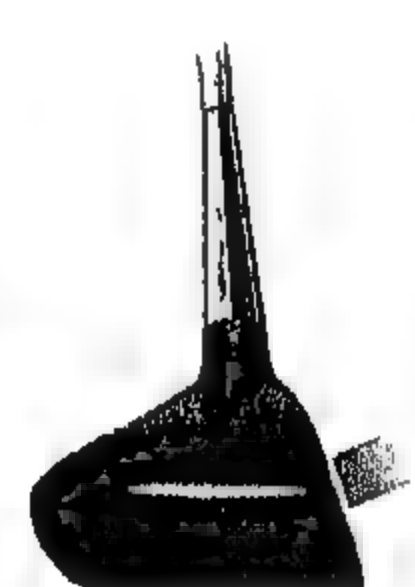
خشبي رقم ١

driver
bois n° 1
driver, palo núm. 1



خشبي رقم ٣

no. 3 wood
bois n° 3
madera núm. 3



خشبي رقم ٥

no. 5 wood
bois n° 5
madera núm. 5



حديدي رقم ٣

no. 3 iron
fer n° 3
iron núm. 3



حديدي رقم ٤

no. 4 iron
fer n° 4
iron núm. 4



حديدي رقم ٥

no. 5 iron
fer n° 5
iron núm. 5



حديدي رقم ٦

no. 6 iron
fer n° 6
iron núm. 6



حديدي رقم ٧

no. 7 iron
fer n° 7
iron núm. 7



حديدي رقم ٨

no. 8 iron
fer n° 8
iron núm. 8



حديدي رقم ٩

no. 9 iron
fer n° 9
niblick, hierro núm. 9



مضرب للأرض المستوية

pitching wedge
cocheur d'allée
wedge para rough



مضرب للأرض الرملية

sand wedge
cocheur de sable
wedge para arena



صولجان

putter
fer d'roll
putter

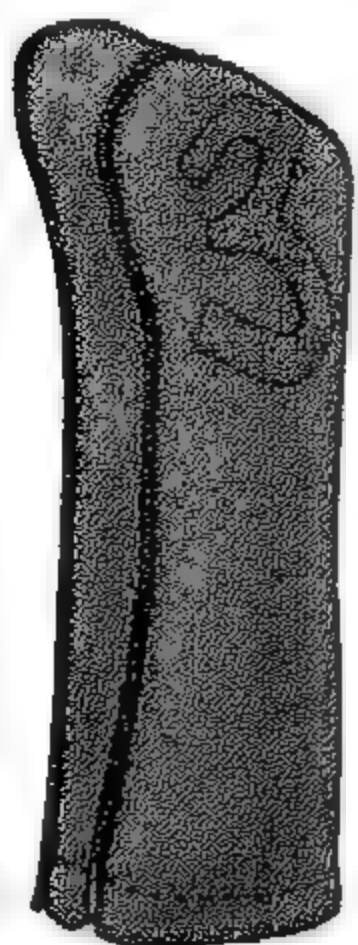
قُفَّازُ الْغُولْفِ
golf glove
gant "de golf"
guante "de golf"



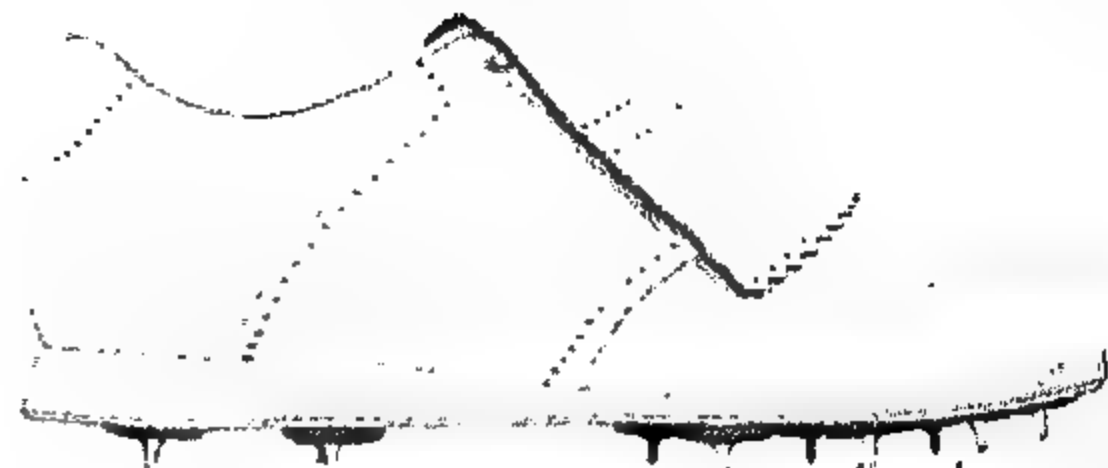
عَرَبَةُ الْغُولْفِ
golf cart
chariot "de golf"
carrito "de golf"



غِطَاءُ الرَّأْسِ
head cover
capuchon "de bastones"

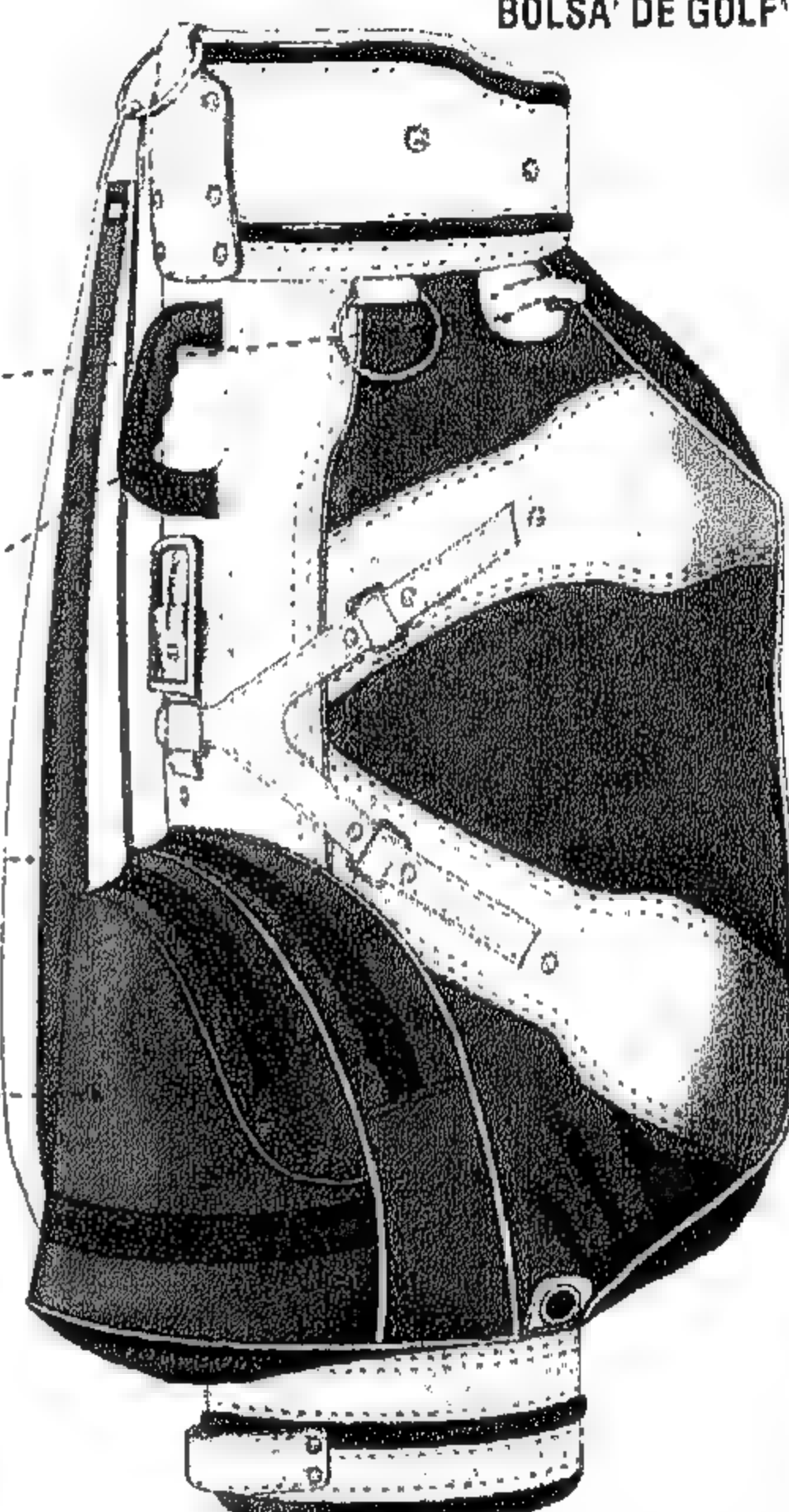


حِذَاءُ الْغُولْفِ
golf shoe
chaussure "de golf"
zapato "de golf"



حَقِيْبَةُ الْغُولْفِ

GOLF BAG
SAC "DE GOLF"
BOLSA "DE GOLF"



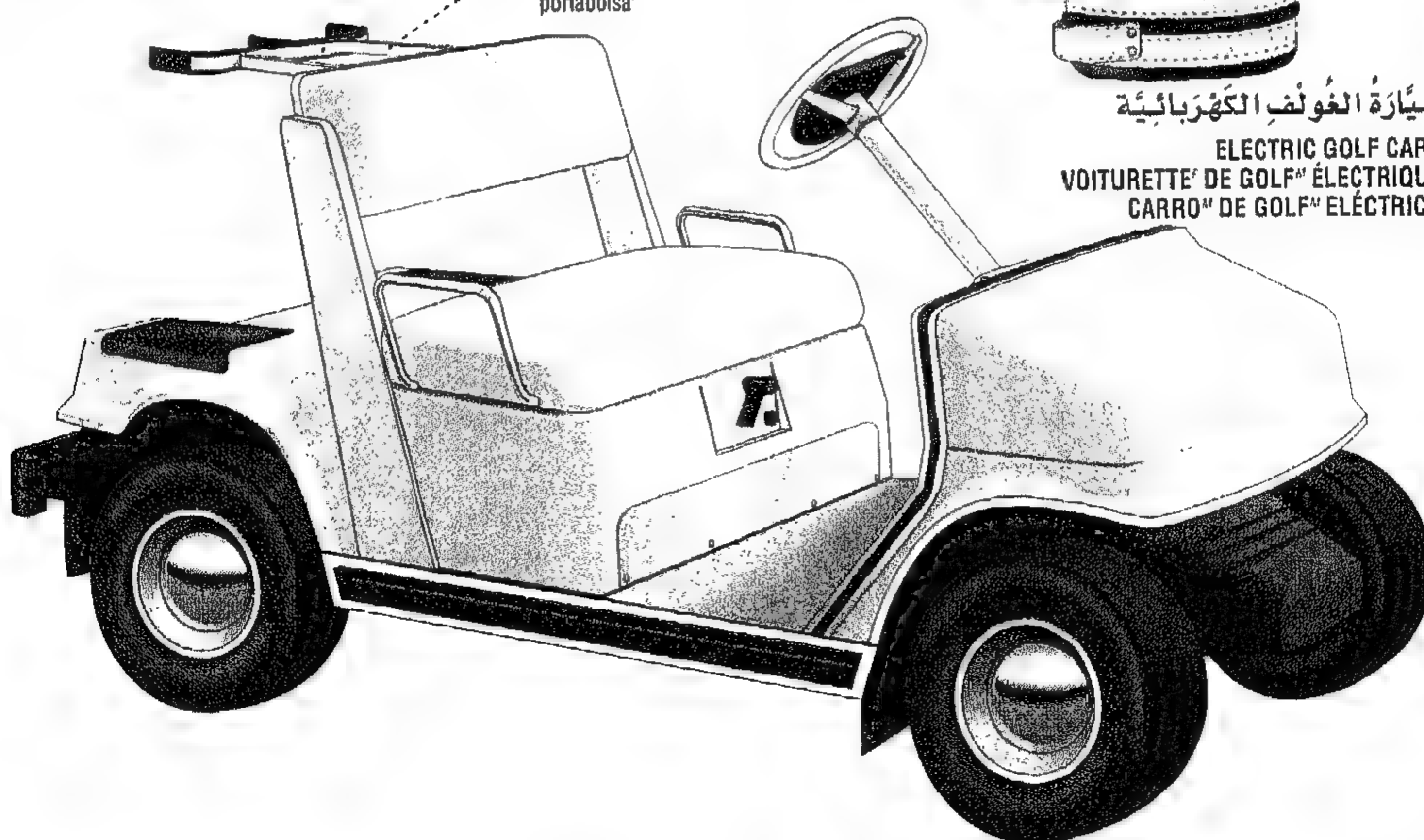
خَلْقَةُ الشَّمْسِيَّةِ
umbrella ring
porte-parapluie "de golf"
portaparaguas "de golf"

مَسَكَّة، قَبْضَةُ، مِقْبَضُ
handle
poignée "de golf"
empuñadura "de golf"

حِزَامُ الْكَتِفِ
shoulder strap
sangle "de golf"
correa "de golf"

جَيْبُ
pocket
poche "de golf"
bolsillo "de golf"

حَامِلَةُ الْحَقِيْبَةِ
bag well
porte-sac "de golf"
portabolsa "de golf"



سَيَّارَةُ الْغُولْفِ الْكَهْرَبَائِيَّةِ
ELECTRIC GOLF CART
VOITURETTE "DE GOLF" ÉLECTRIQUE
CARRO "DE GOLF" ELÉCTRICO

أَنْعَابُ رِيَاضِيَّةٍ تَرْفِيْهِيةٍ
LEISURE SPORTS

SPORTS DE LOISIR
DEPORTES RECREATIVOS

تَسْلُقُ الْجِبَال
MOUNTAINEERING
ALPINISME
ALPINISMO

مُتَسَلِّقُ الْجِبَال
MOUNTAINEER
ALPINISTE
ALPINISTA

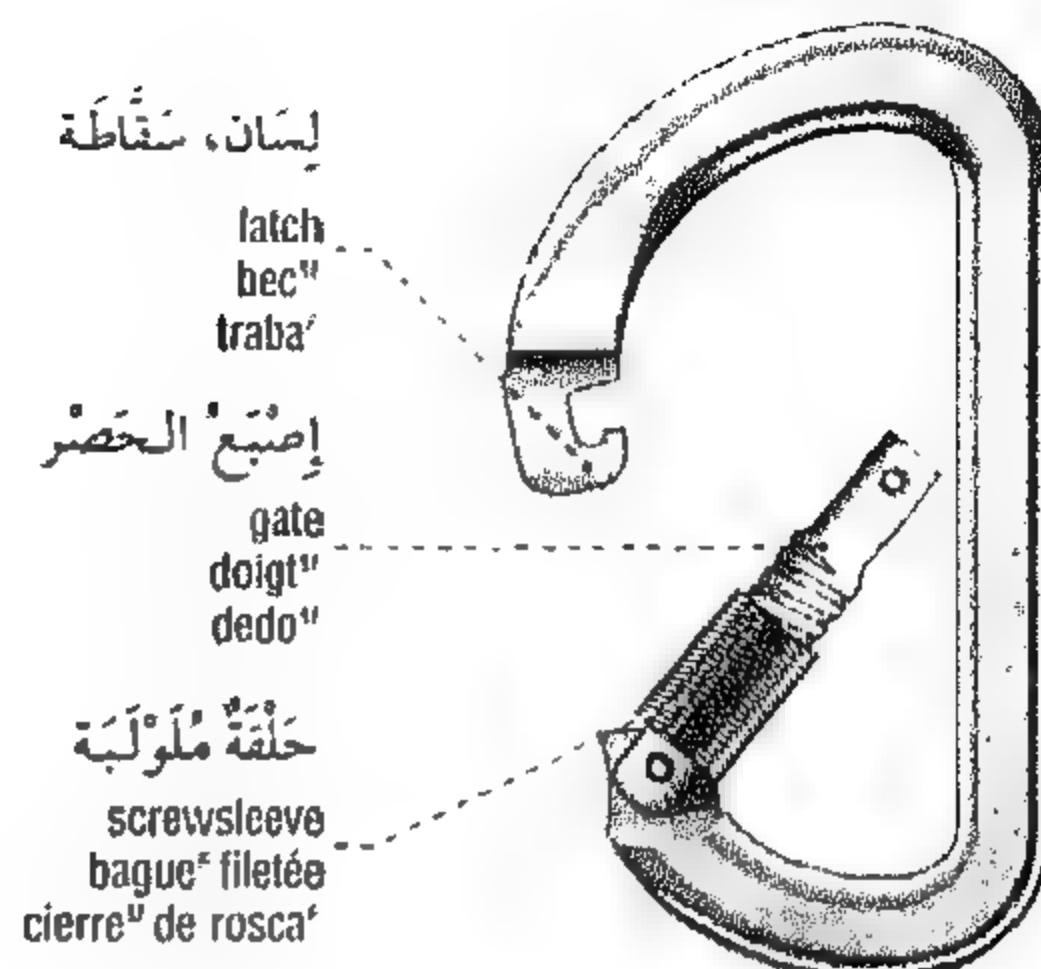


المعدات والتجهيزات

EQUIPMENT
MATÉRIEL ET ÉQUIPEMENT
EQUIPO

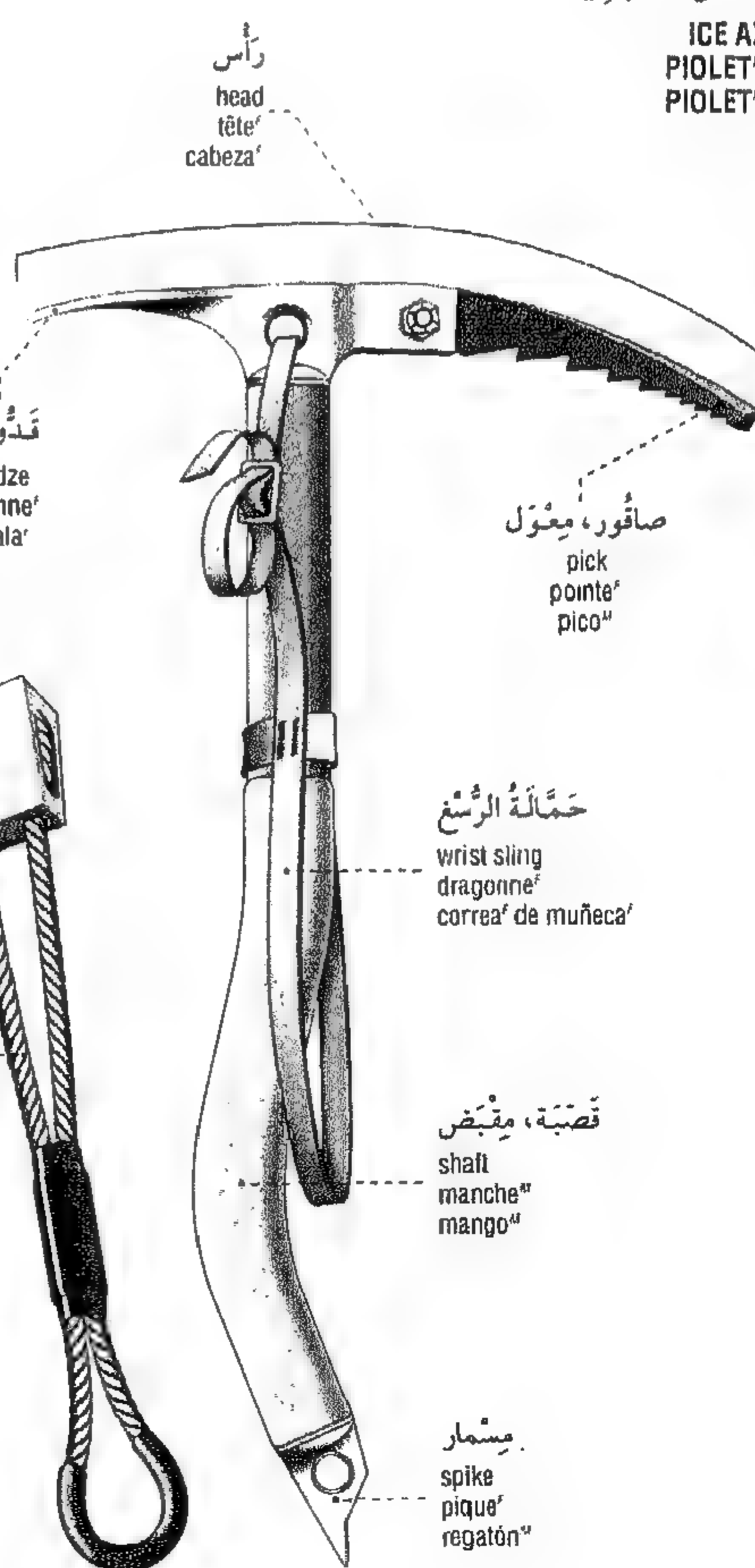
مشبك خطافي

CARABINER
MOUSQUETON
MOSQUETÓN



فأس الجليد

ICE AX
PIOLET
PIOLET

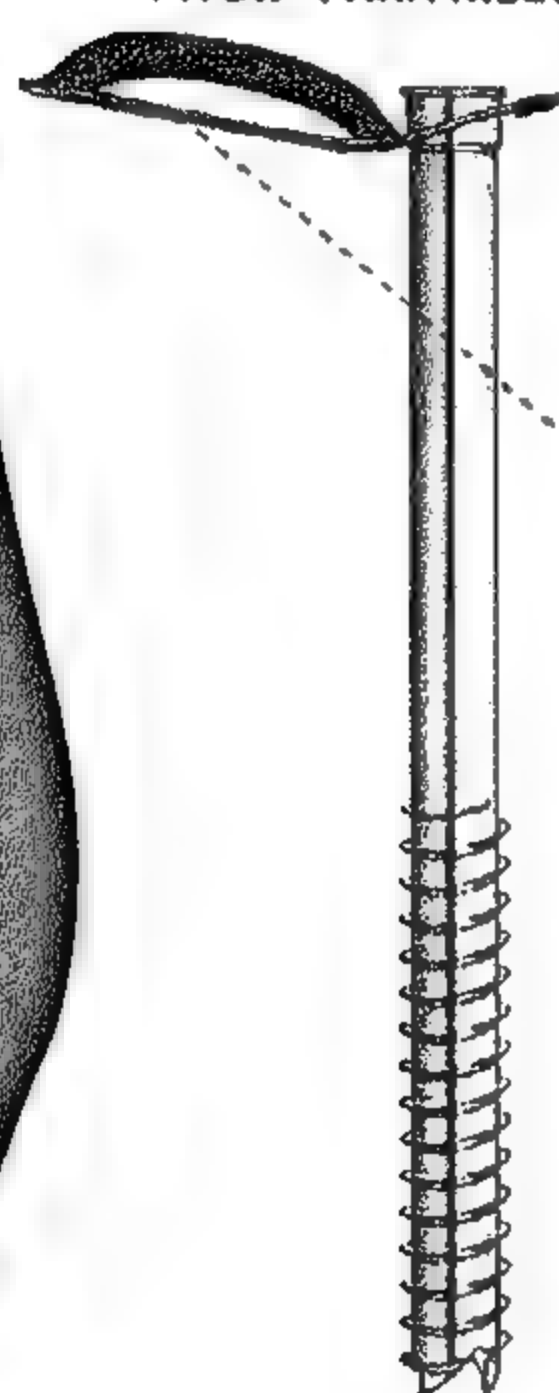


رأس المطرقة

hammer head
tête de marteau
cabeza del martillo

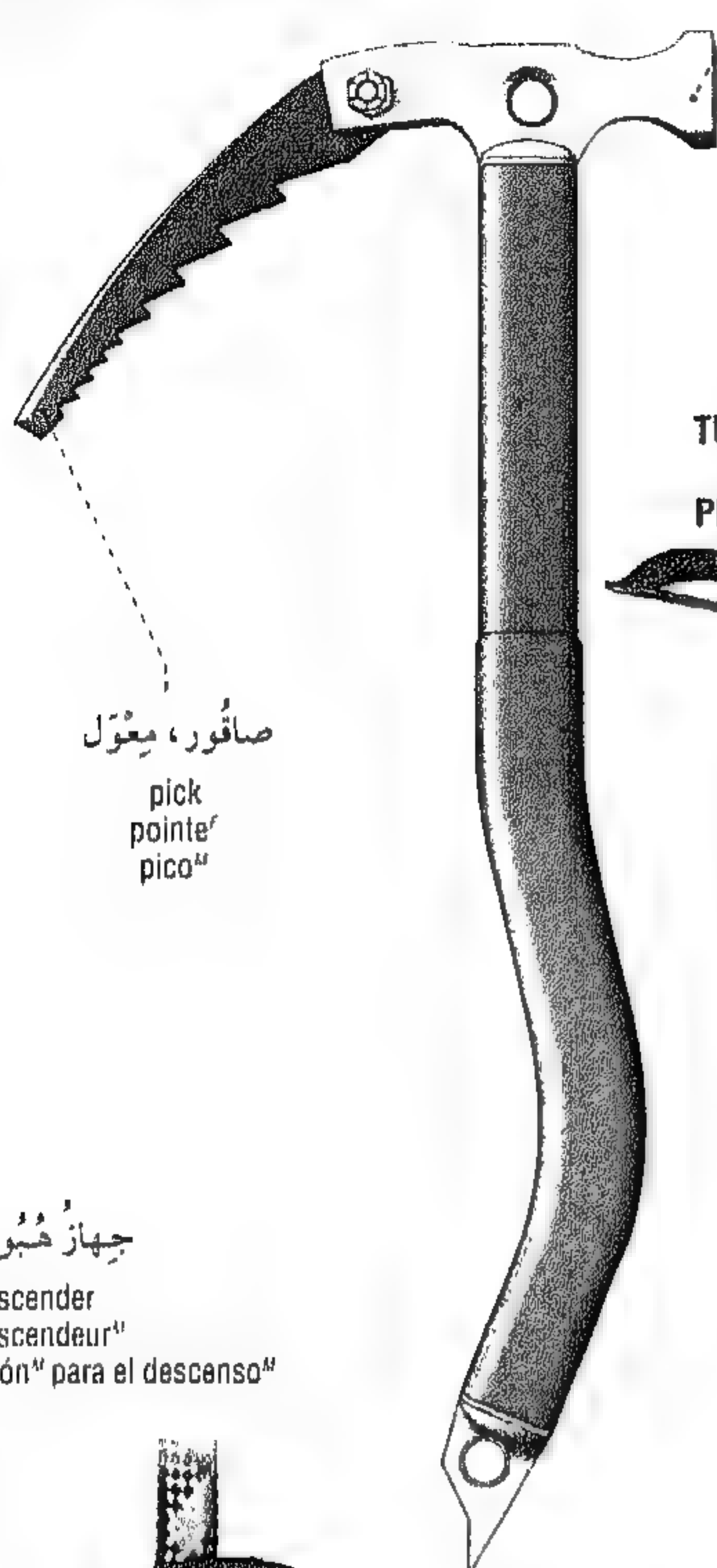
لولب الجليد

TUBULAR ICE SCREW
VIS À GLACE
PITÓN PARA HIELO



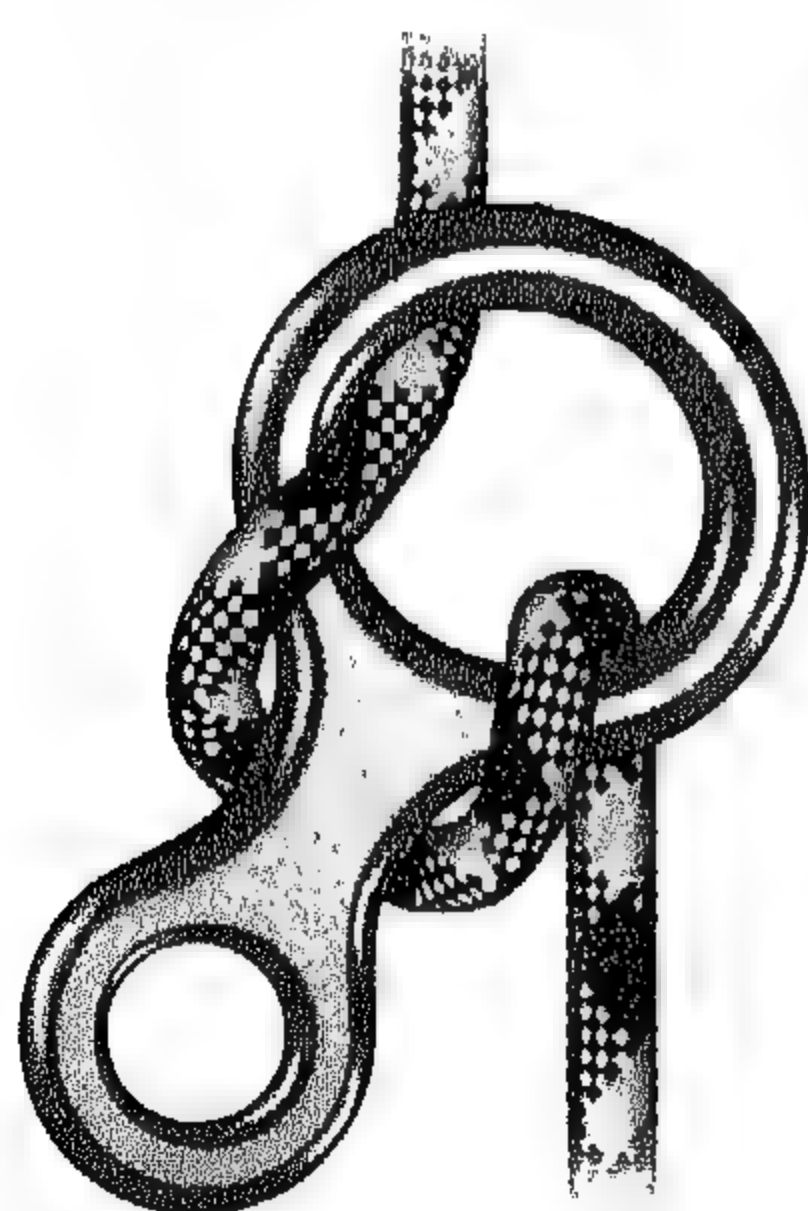
فأس مطرقة

HAMMER AX
MARTEAU-PIOLET
MARTILLO PARA HIELO



جهاز هبوط

descender
descendeur
pitón para el descenso



الساندة، الإسفين

CHOCK
COINCEUR
CUÑA



الرزة

PITON
PITÓN
PITÓN



الرياضة ترفيهية
LEISURE SPORTS

SPORTS DE LOISIR
DEPORTES RECREATIVOS

الكُرَاتُ الْإِنْكَلِيزِيَّةُ وَالْبِيْتَانُكُ

BOWLS AND PETANQUE
BOULES' ANGLAISES ET PÉTANQUE'
BOLOS' Y PETANCA'

السَّاحَةُ الْخَضِرَاءُ

GREEN
PELOUSE'
BOLERA' EN EL CÉSPED''

مِنْطَقَةُ الْكُرَاتِ الْمَوْقُوفَةِ

dead bowl area
zone' de boule' morte
calle'

وَتْدُ الزَّاوِيَةِ

corner pin
piquet'' de coin''
esquina' de calle'

بَسَاطُ

mat
tapis''
esterilla' de lanzamiento''

وَتْدُ الزَّاوِيَةِ

corner pin
piquet'' de coin''
esquina' de calle'

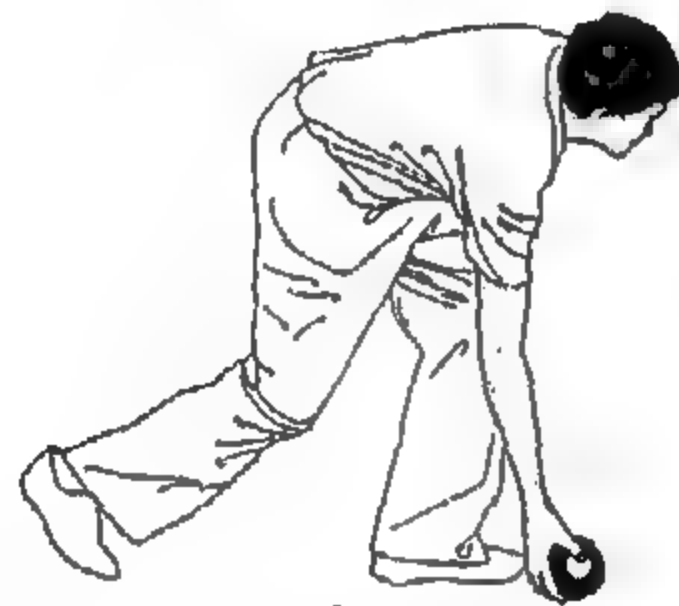
قَذْفُ الْكُرَةِ (إِرْسَانُ)

DELIVERY
LANCEMENT'' DE LA BOULE'
LANZAMIENTO''



الْمَرْجَحَةُ

forward swing
élan''
impulso'' de lanzamiento''



الْقَذْفُ

delivery
lancer''
lanzamiento''

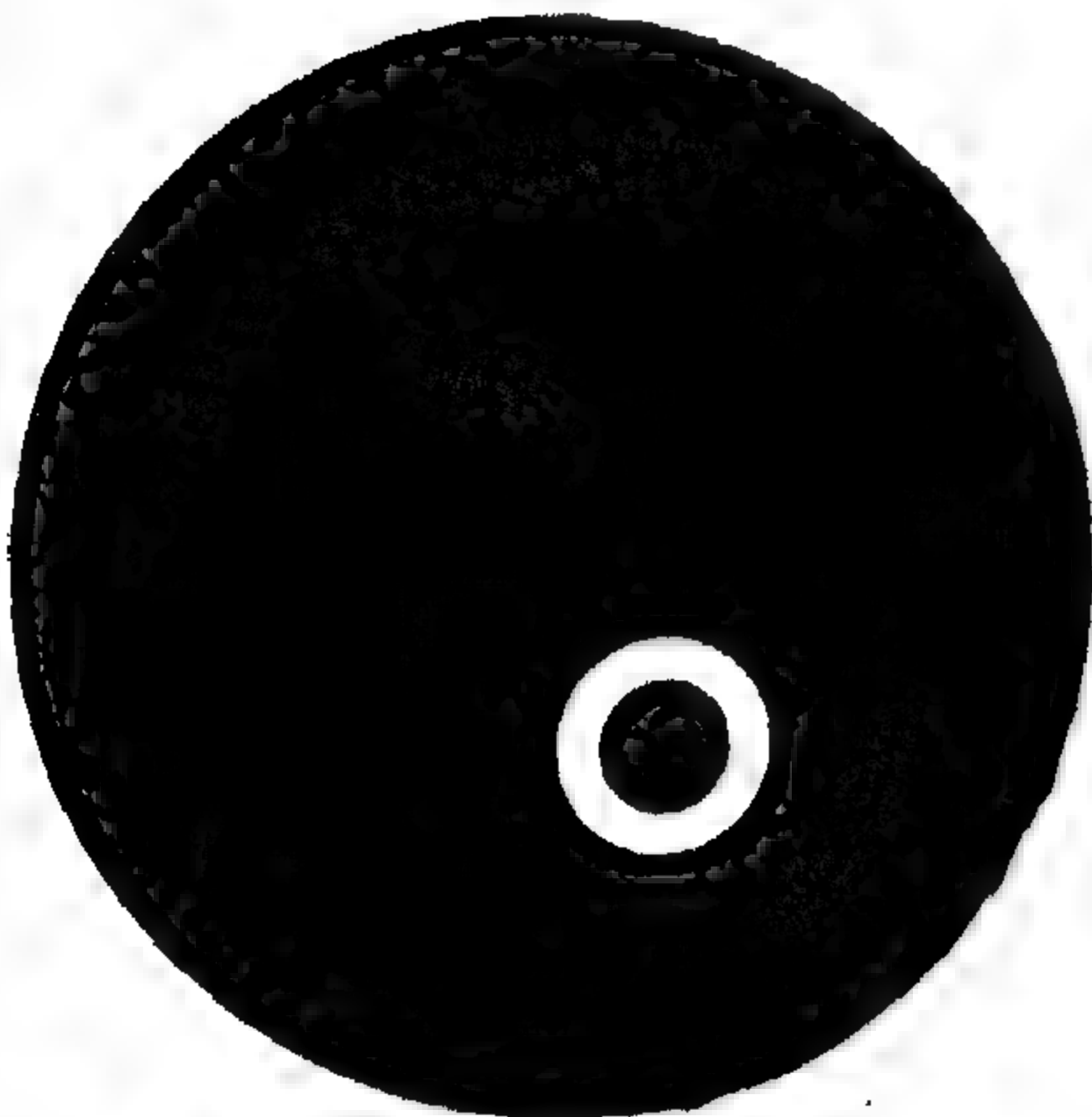


مُتَابَعَةُ الْقَذْفِ

follow-through
accompagnement''
seguimiento'' de la bola'

الْكُرَةُ الْإِنْكَلِيزِيَّةُ

bowl
boule' anglaise
bola'



كُرَةُ الْبِيْتَانُكُ

petanque bowl
boule' de pétanque'
bocha'



كُرَةُ الْهَدَفِ

jack
cochonnet''
bolliche''



SPORTS DE LOISIR
DEPORTES RECREATIVOS

الْعَابُ رِيَاضِيَّةً تَرْفِيهِيَّةً
LEISURE SPORTS

البولينغ
BOWLING
JEU" DE QUILLES"
JUEGO" DE BOLOS"

كُرَّة البولينغ
BOWLING BALL
BOULE" DE QUILLES"
BOLA"



العَشْرِيَّة
tenpin
grosse quille"
bolo"



البَطَّة الأَمِيرِكِيَّة
duckpin
Dauphine" américaine
bolo" chico



السَّمْعَة
candlepin
quille" chandelle"
bolo" cilindrico

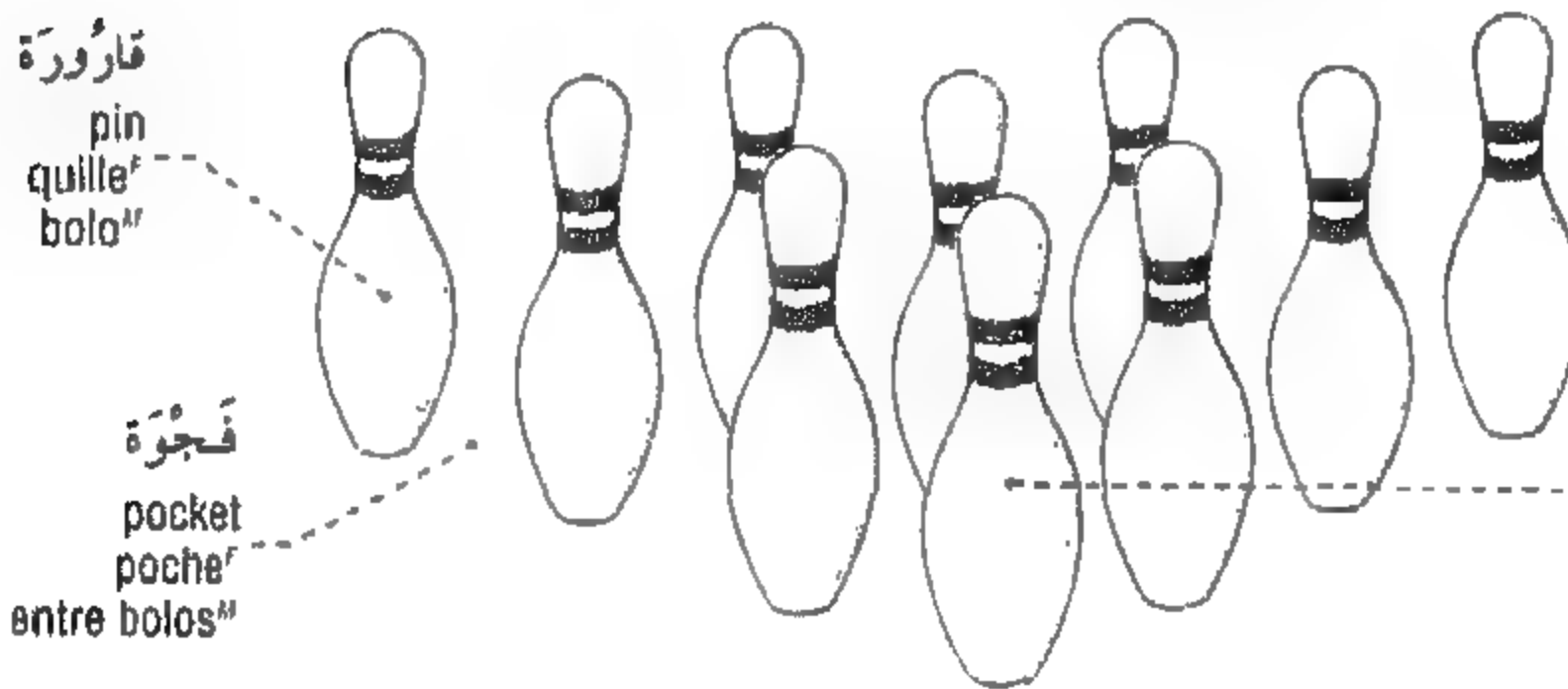


البَطَّة الكَنَدِيَّة
duckpin
Dauphine" canadienne
bolo" chico

أنواع القوارير
TYPES OF PINS
TYPES" DE QUILLES"
TIPOS" DE BOLOS"



الخَمْسِيَّة
fivepin
petite quille"
bolo" pequeño



قَارُورَة
pin
quille"
bolo"

فَجْوَة
pocket
poche"

separación" entre bolos"

تَرْتِيبُ القَوَارِيرِ
SETUP
QUILLIER"
DISPOSICIÓN" DE LOS BOLOS"

القَارُورَة الأَمَامِيَّة
headpin
quille"-reine"
bolo" delantero

لَوْحَة النَتَائِجِ
score-console
tableau" marqueur"
marcador"

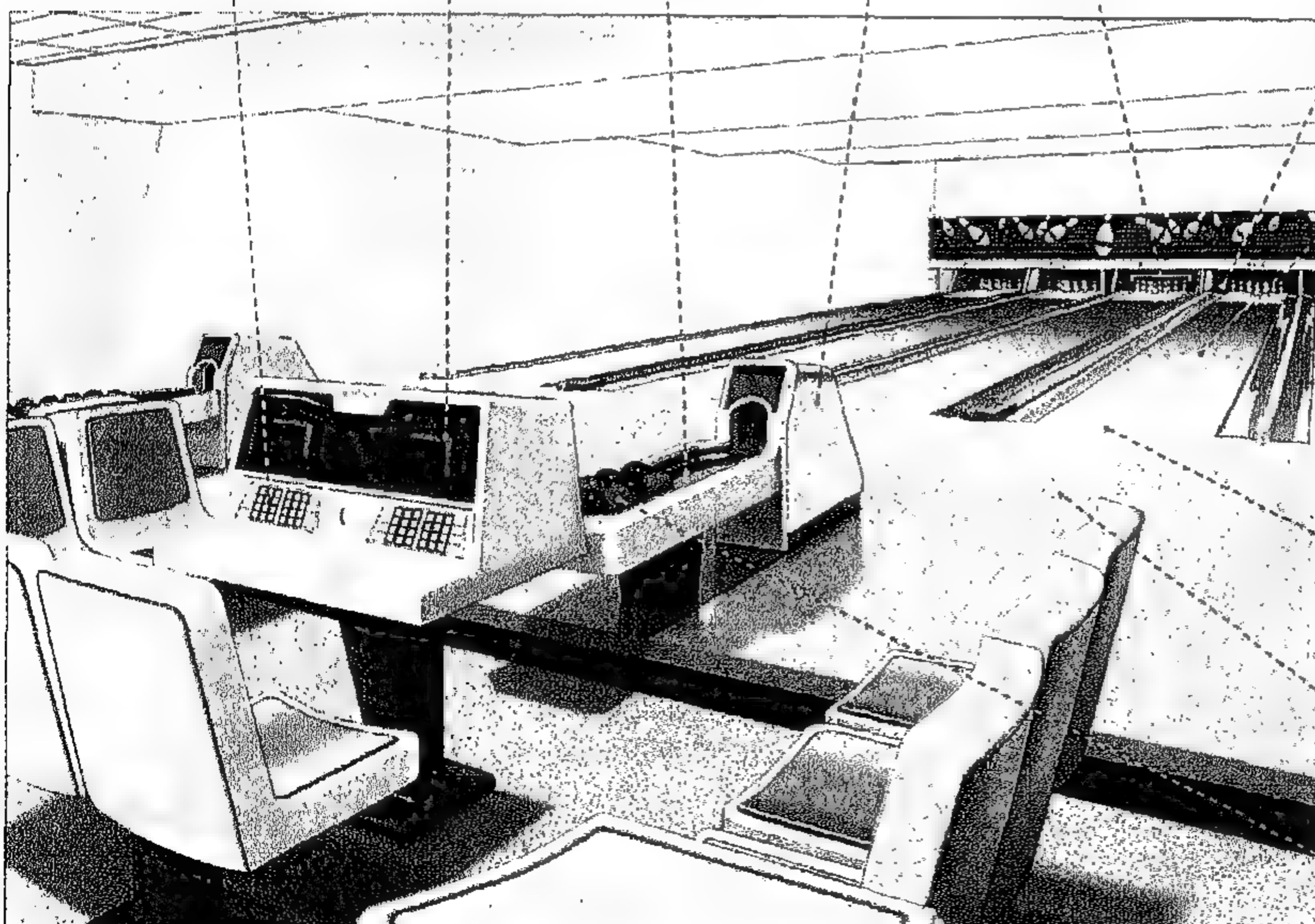
مُعِيدُ الكُرَاتِ
ball return
monte-boules"
devolvedor"

المَجَاز
LANE
PISTE"
PISTA"

لَوْحَة المَفَاتِيحِ
keyboard
clavier"
teclado"

حَامِلَة الكُرَاتِ
ball stand
boulier"
stand" de bolos"

تَرْتِيبُ القَوَارِيرِ
setup
quillier"
disposición" de los bolos"



خُفْرَة اسْتِقبَالِ الكُرَاتِ
pit
fosse" de réception"
foso" de recepción"

مَعْلَم
marker
point" de repère"
línea" de tiro"

قَنَازَة
gutter
dalot"
canal"

خَطُّ الخَطَا
foul line
ligne" de jeu"
línea" de lanzamiento"

مُتَطَلِّق
approach
piste" d'élán"
antepista"

كُرَّة
ball
boule"
bola"

الْأَعْبَابُ رِيَاضِيَّة تَرْفِيفِيَّة
LEISURE SPORTS

SPORTS DE LOISIR
DEPORTES RECREATIVOS

القوس والنشاب، رمي السهام

ARCHERY
TIR À L'ARC
TIRO AL ARCO

السهم
ARROW
FLÈCHE
FLECHA

قَصْبَة
shaft
fût
flecha

نَم
nock
encoche
muesca

رَأْس
point
pointe
punta

تَرْيِش
feathering
empennage
pluma de dirección

قَوْسٌ بِبُكَرَاتٍ

COMPOUND BOW
ARC À POULIES
ARCO DE COMPETICIÓN

رامي السهام
ARCHER
ARCHER
ARQUERO

واقية الصدر
chest protector
plastron
protector pectoral

واقية الساعد
armguard
bracelet
protector de brazo

سلك، حبل
cable
câble
cable

نقطة التثقيب
nocking point
point d'encoche
punto de inserción

كتيفة التثبيت
mounting bracket
écrou de montage
alza

مهداف، مصوبة، مسددة
slight
mire
mira

حقيبة اللوازم
accessory pouch
sac pour accessoires
accesorios

جعبة، كنانة
quiver
carquois
carcaj

مسند السهم
arrow rest
appui-flèche
soporte de flecha

مقبض، مسكة، قبضة
grip
poignée
empuñadura

الهدف
TARGET
CIBLE
BLANCO

موازن
stabilizer
stabilisateur
estabilizador

مباعد الحبال
cable guard
espaceur de câbles
cable de dirección

وتر
bowstring
cordero
cuerda

ضلع
limb
branche
brazo olástico

بكرة
wheel
poulie
polea

قلب
bull's-eye
centre
centro del blanco

SPORTS DE LOISIR
DEPORTES RECREATIVOS

ألعاب رياضية ترفيهية
LEISURE SPORTS

التخييم

CAMPING
CAMPING
CAMPING

خيمة لشخصين

TWO-PERSON TENT
TENTE DEUX PLACES
TIENDA PARA DOS



خيمة عائلية

FAMILY TENT
TENTE FAMILIALE
TIENDA DE CAMPAÑA TAMAÑO FAMILIAR



التخييم
CAMPING

CAMPING
CAMPING

التخييم

CAMPING
CAMPING^m
CAMPING^m

خيمة عادية

PUP TENT
TENTE^f CANADIENNE
TIENDA^f DE CAMPAÑA^f CLÁSICA

الخيمة الداخلية

inner tent
tente^f intérieure
tienda^f interior

عمود السقف

roof pole
mât^m de toit^m
palo^m de la tienda^f

باب

door
porte^f
puerta^f

قبة، سقف مزدوج

rainfly
double toit^m
doble toldo^m

مشد مرن

elastic strainer
Sandow[®]
fiador^m elástico

سجادة مخططة

sown-in floor
tapis^m de sol^m cousu
piso^m cosido

أنشطة الوتد

stake loop
boucle^f de piquet^m
presilla^f de estaquilla^f

وتد

stake
piquet^m
estaquilla^f

الأنواع الرئيسية للتخييم

MAJOR TYPES OF TENTS
PRINCIPAUX TYPES^m DE TENTES^f
TIPOS^m DE TIENDAS^f

خيمة مستودع

wagon tent
tente^f grange^f
tienda^f tipo^m vagón^m

خيمة مستطيلة

wall tent
tente^f rectangulaire
tienda^f rectangular

خيمة قبة

dome tent
tente^f dôme^m
tienda^f tipo^m domo^m

خيمة فردية

one-person tent
tente^f individuelle
tienda^f unipersonal

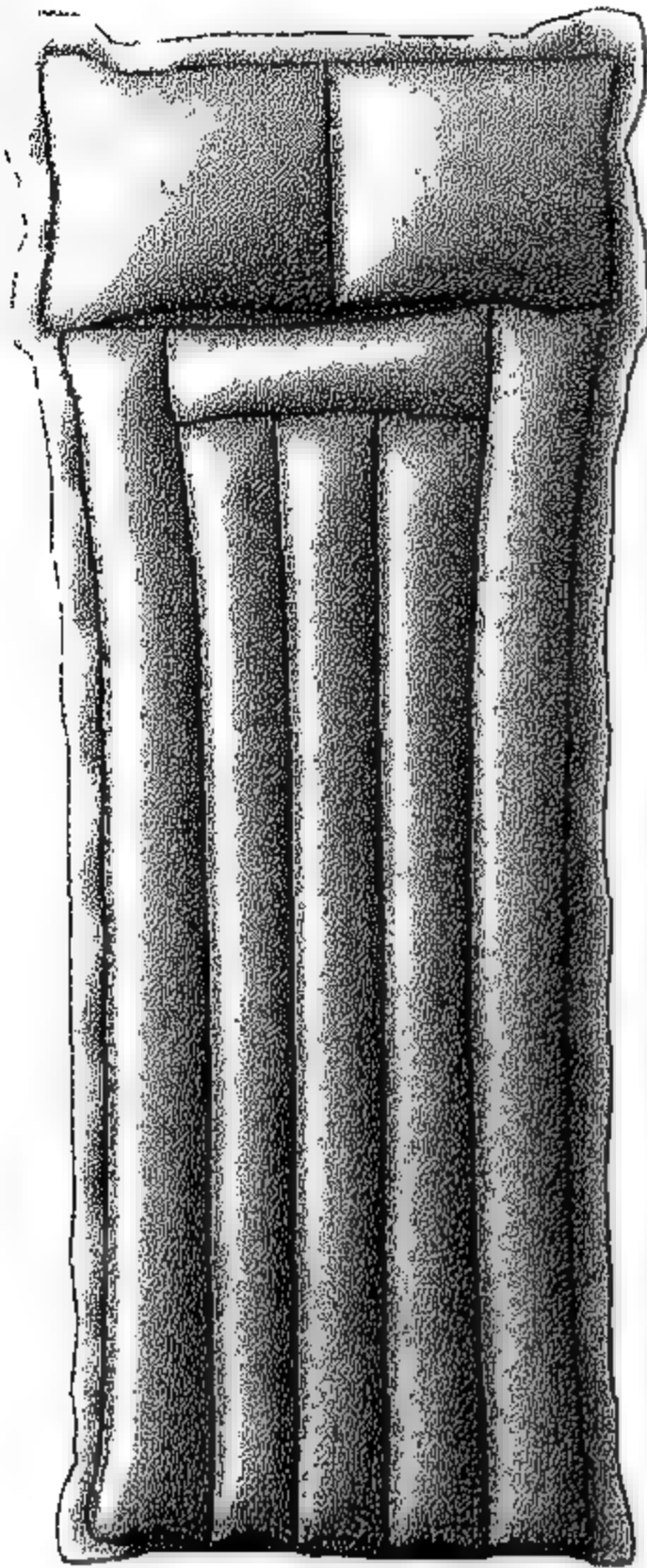
خيمة منطجة

pop-up tent
tente^f igloo^m
tienda^f tipo^m iglú^m

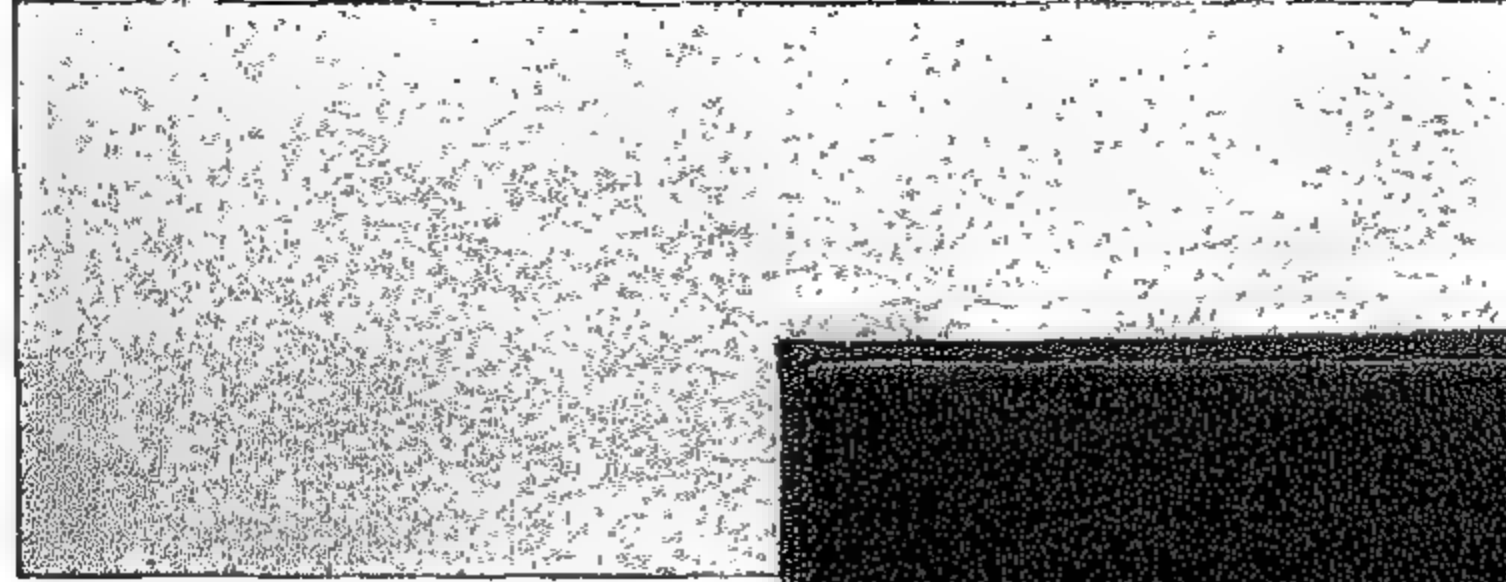
CAMPING
CAMPING

التخييم
CAMPING

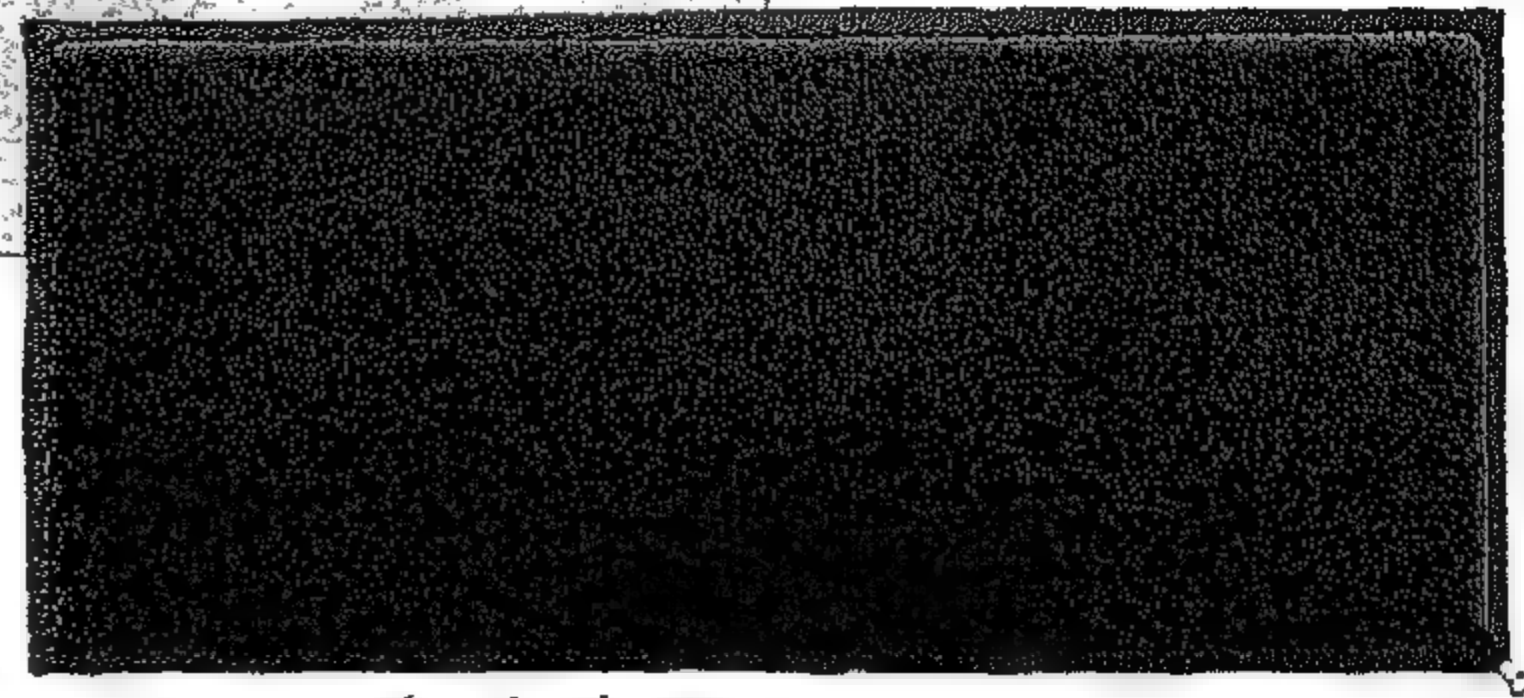
السَّرِيرُ وَالْفِرَاشُ
BED AND MATTRESS
LIT ET MATELAS
CAMAS Y COLCHONETAS



فَرْشَةُ هَوَائِيَّةٌ
air mattress
matelas pneumatique
colchón de aire



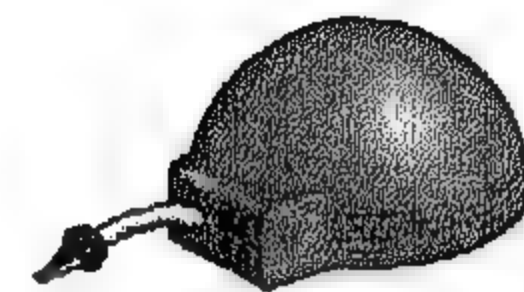
فَرْشَةُ إِسْفَنْجِيَّةٌ
foam pad
matelas mousse
colchón de espuma



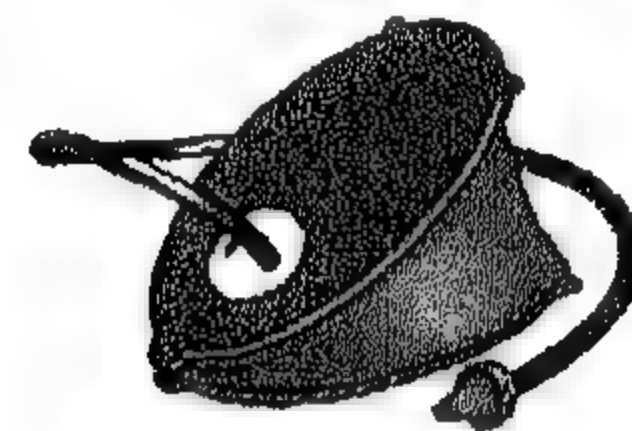
فَرْشَةُ التَّفْنِجِ الذَّاتِي
self-inflating mattress
matelas autogonflant
colchón aislante



سَرِيرٌ يُطَوَّى
folding cot
lit de camp pliant
catre desmontable



مُنْفِخٌ
inflator
gonfleur
inflador



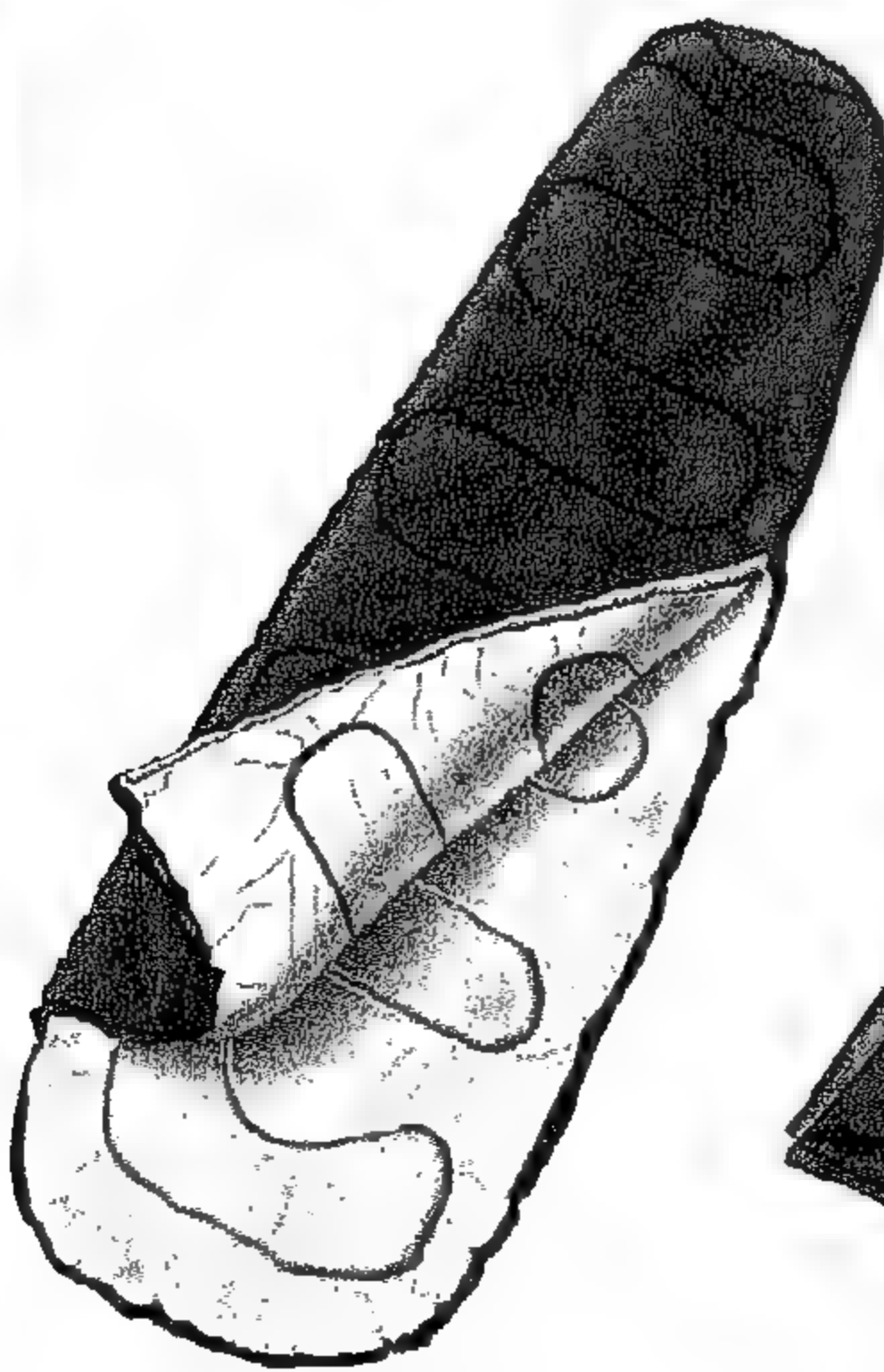
مُنْفِخٌ - مُفْرِغٌ
inflator-deflator
gonfleur-dégonfleur
muelle para inflar y desinflar

أَكْيَاسُ النَّوْمِ

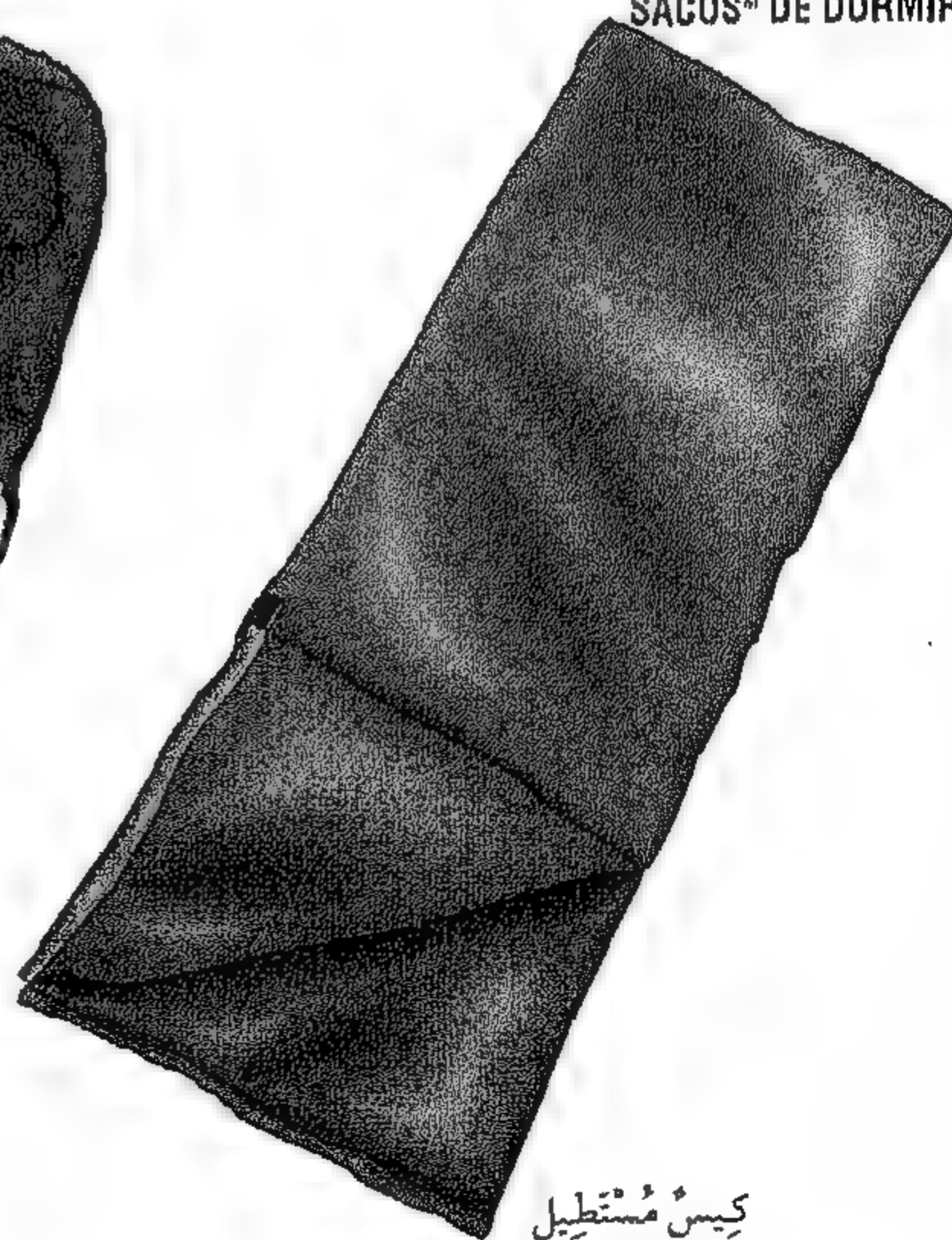
SLEEPING BAGS
SACS DE COUCHAGE
SACOS DE DORMIR



كَيْسٌ يَغْطِئُ لِلرَّأْسِ
mummy
à cagoule
de momia



كَيْسٌ نِصْفُ مُسْتَطِيلٍ
semi-mummy
semi-rectangulaire
saco semirectangular



كَيْسٌ مُسْتَطِيلٌ
rectangular
rectangulaire
saco rectangular

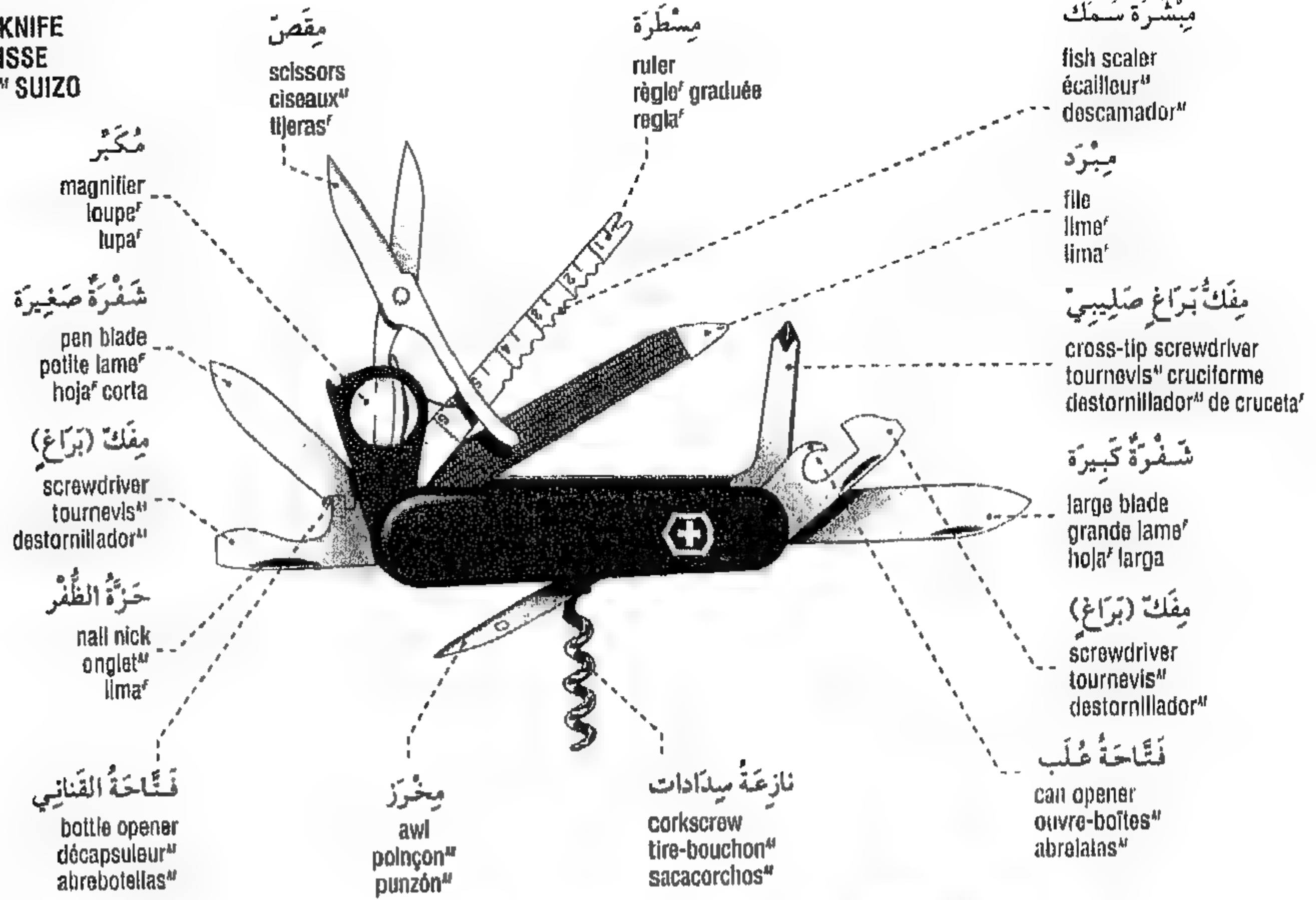
التَّحْيِييمُ
CAMPING

CAMPING
CAMPING

لَوَازِمُ التَّخْيِيمِ
CAMPING EQUIPMENT
MATÉRIEL DE CAMPING
EQUIPO PARA ACAMPAR

مُذَيَّةٌ (مِطْوَاةٌ) سُويسَرِيَّةٌ

SWISS ARMY KNIFE
COUTEAU SUISE
NAVAJA TIPO SUIZO



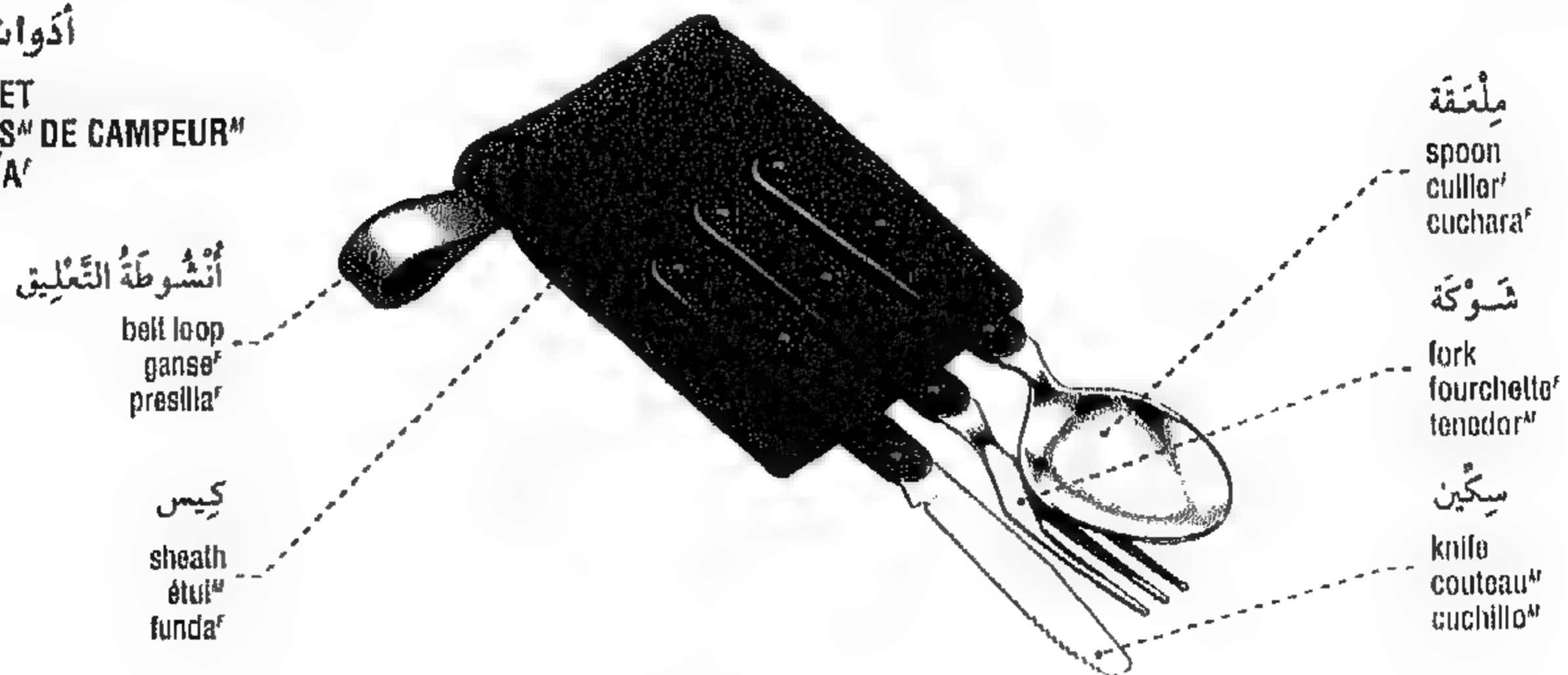
أَدَوَاتُ الطَّبْخِ

COOKING SET
POPOTE
UTENSILIOS DE COCINA



أَدَوَاتُ الْمَائِدَةِ

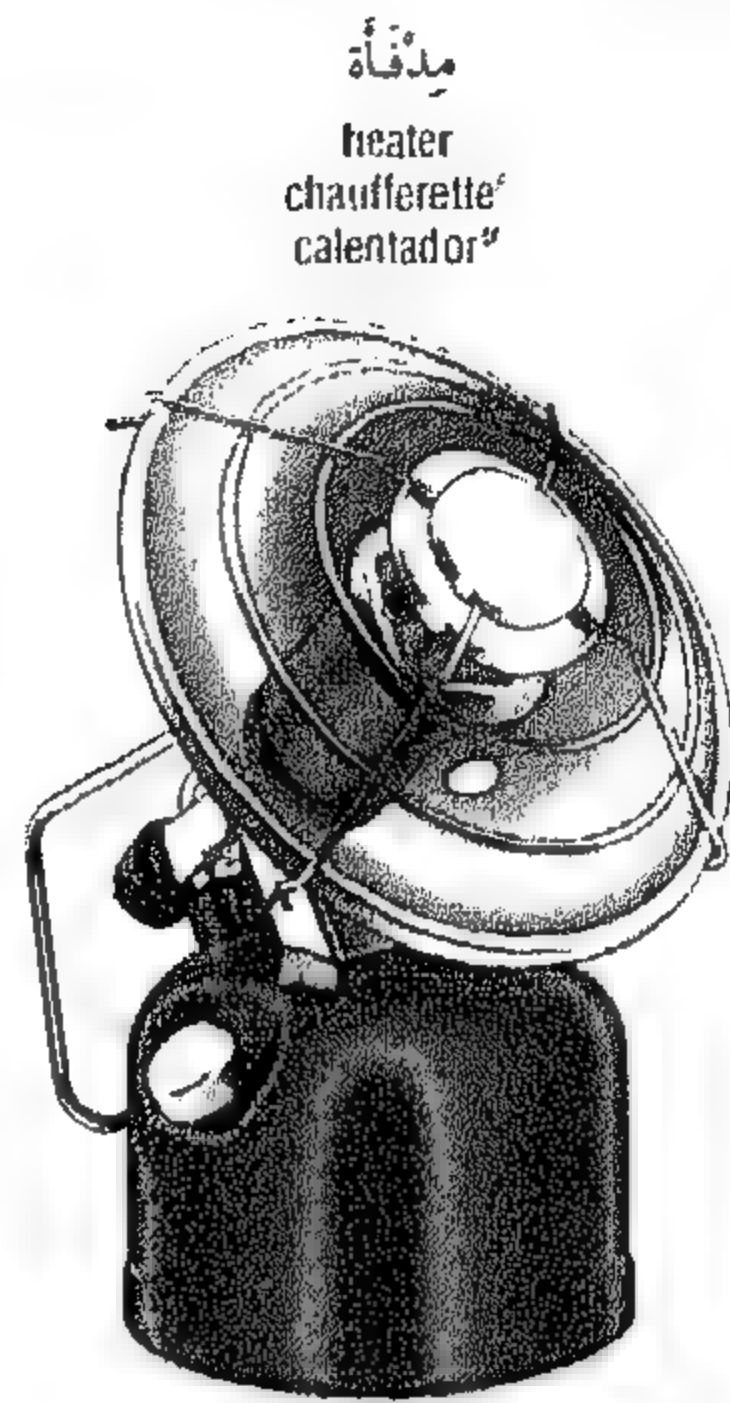
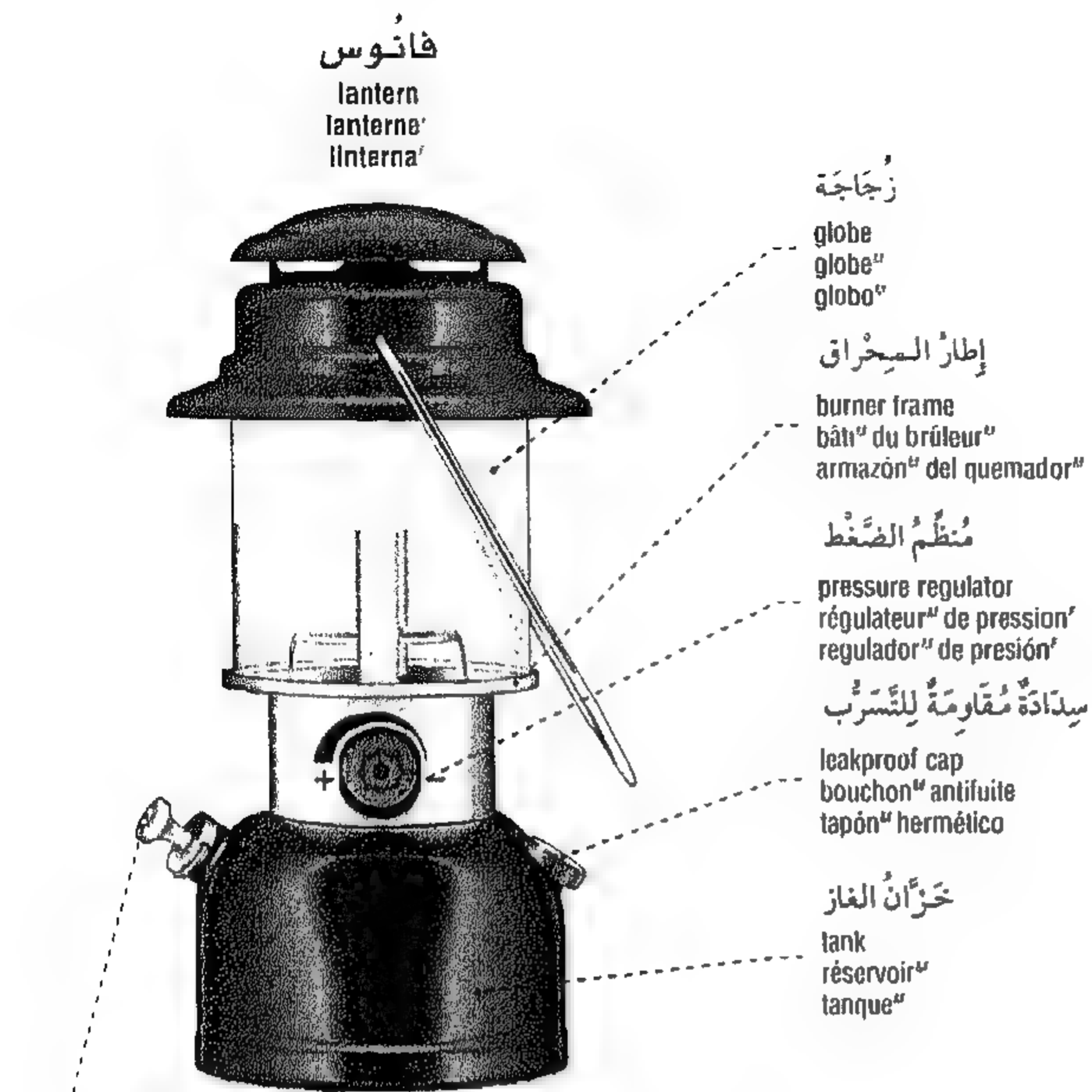
CUTLERY SET
USTENSILES DE CAMPEUR
CUBERTERÍA



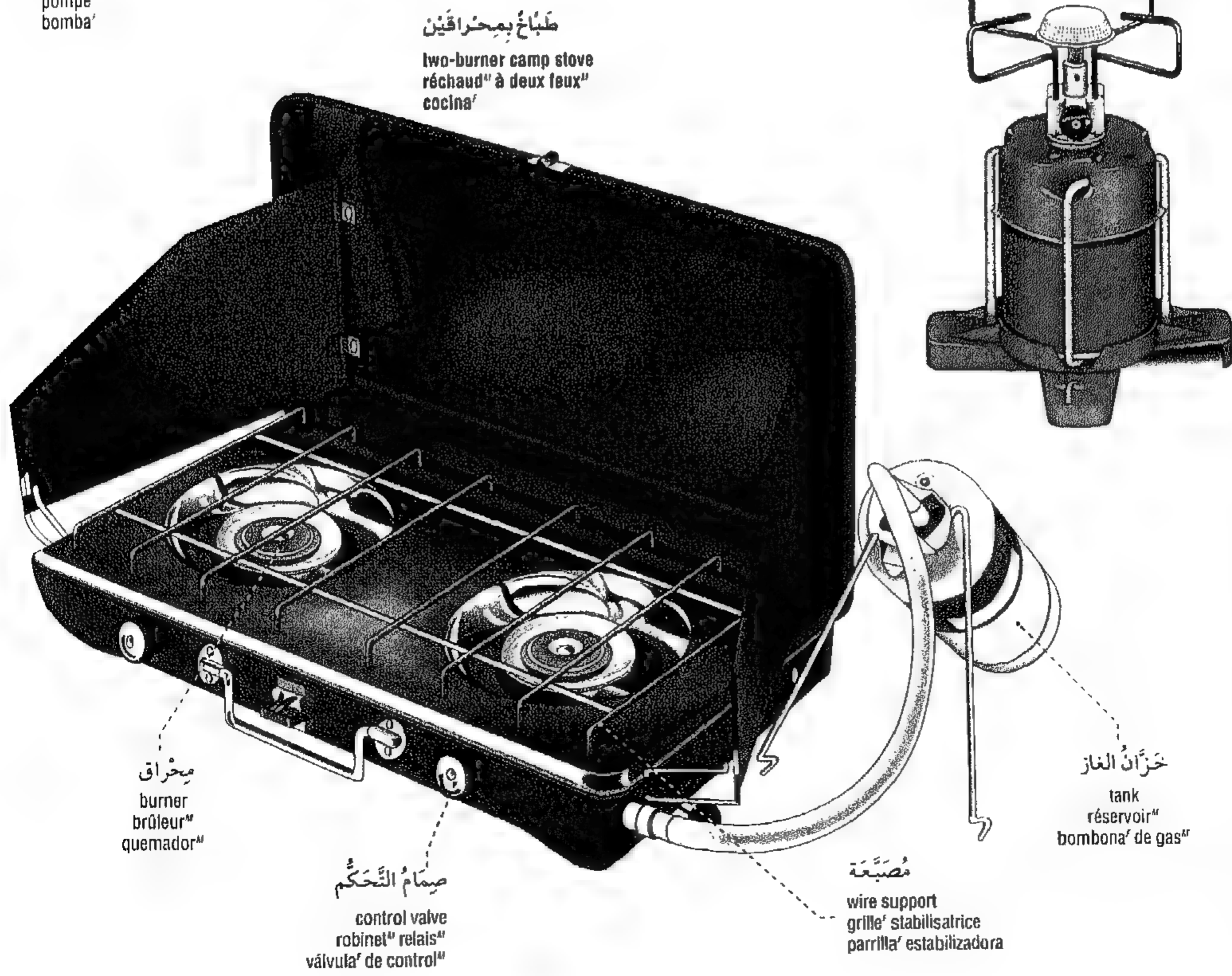
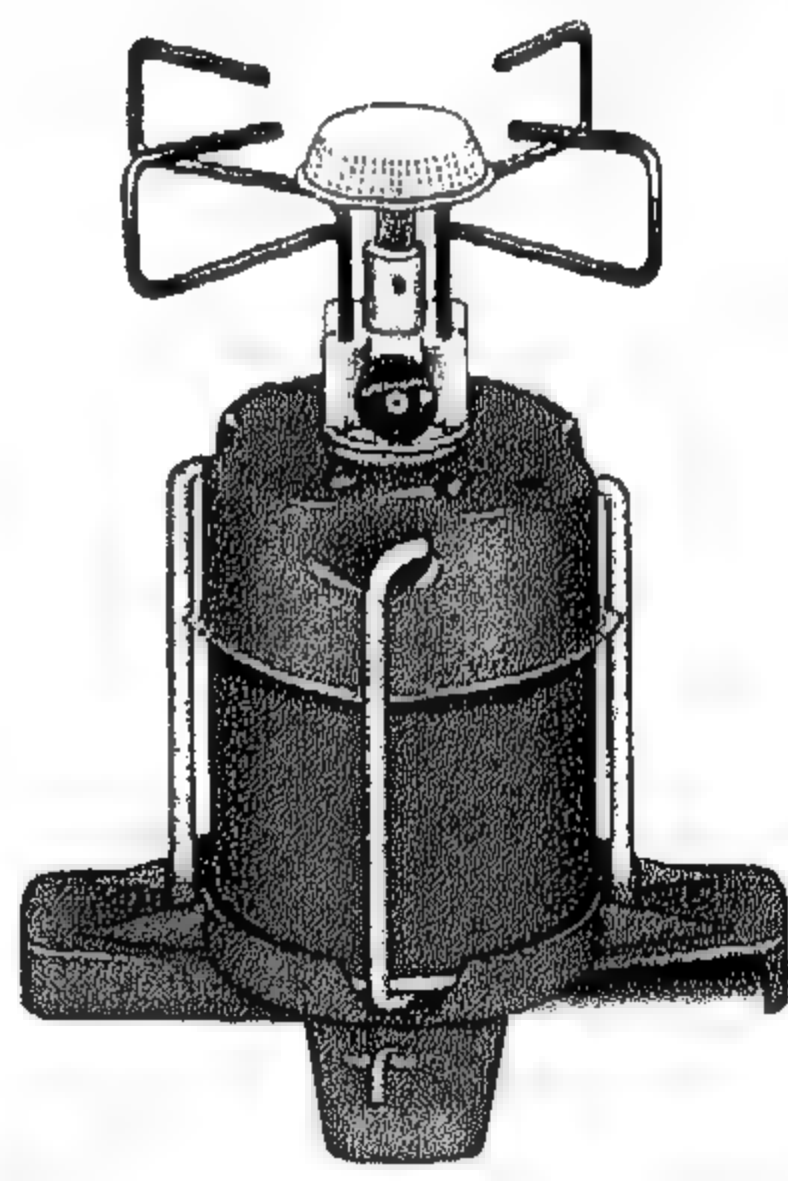
CAMPING
CAMPING

التَّخْيِيمِ
CAMPING

أجهزة تعمل بغاز البروبان أو البوتان
PROPANE OR BUTANE ACCESSORIES
ACCESSOIRES AU PROPANE OU AU BUTANE
EQUIPO DE GAS



سَخَّانٌ بِمِحرَق واحد
single-burner camp stove
réchaud à un feu
camping gas



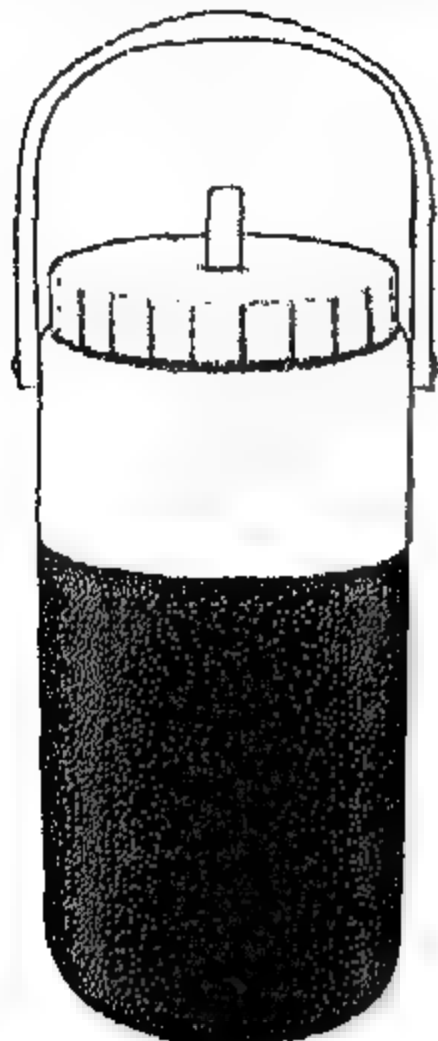
التخييم
CAMPING
التخييم
CAMPING
CAMPING

التخييم

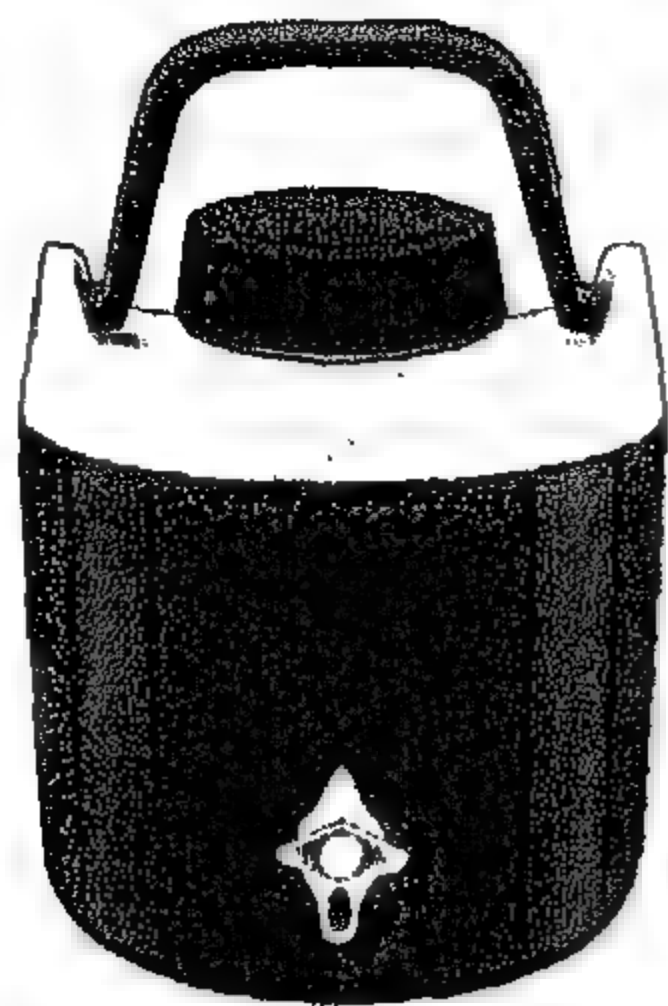
CAMPING
CAMPING"
CAMPING"

تَوَازِمُ التَّخْيِيمِ

CAMPING EQUIPMENT
MATÉRIEL "DE CAMPING"
EQUIPO "PARA ACAMPAR"



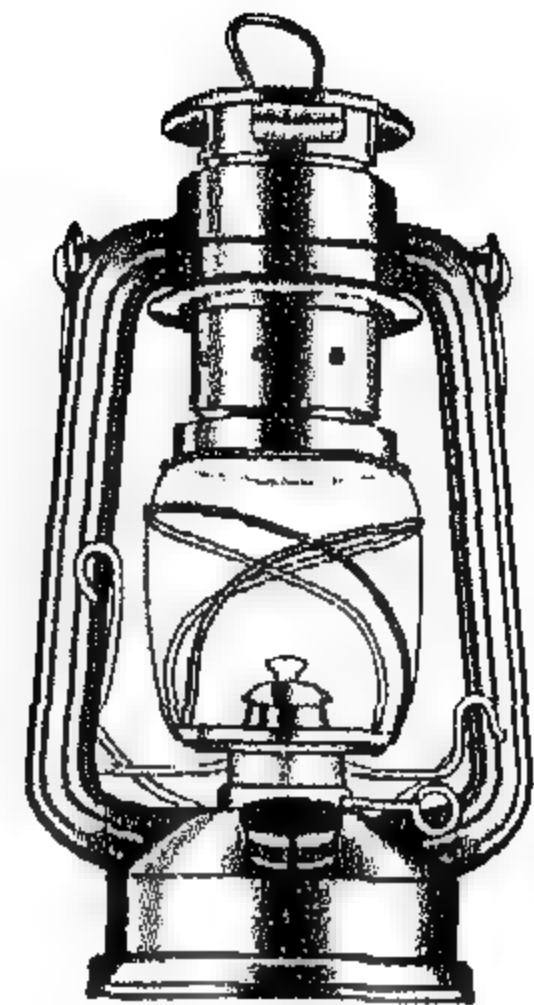
تِرْمُس، كَطِيمَة
thermos
bouteille isolante
termos"



دَلْوُ مَاء
water carrier
cruche
termos" con llave de servicio"



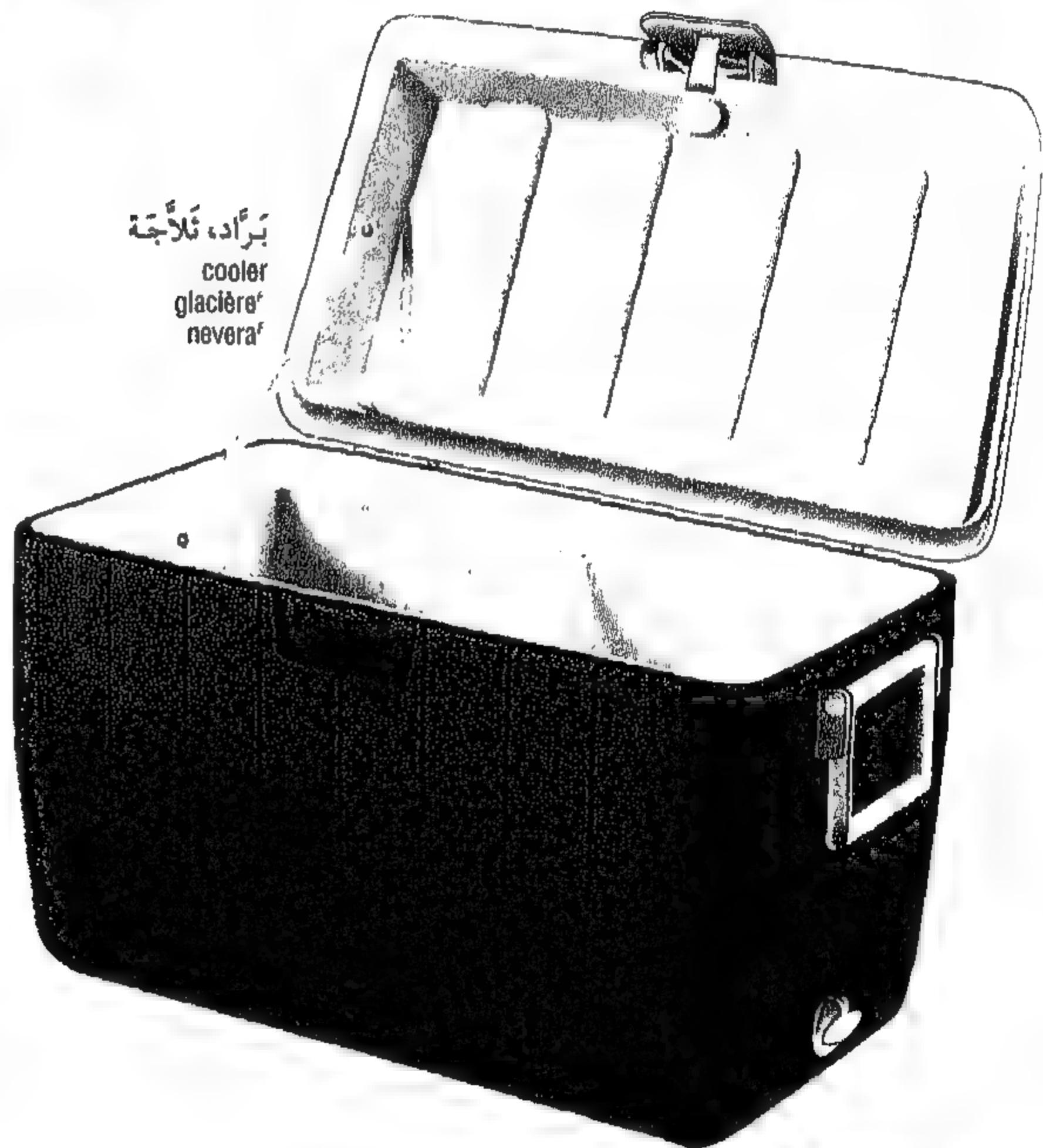
مَطْرَة
canteen
gourde
cantimplora"



بِصْبَاحٌ لِلْعَوَاصِفِ
hurricane lamp
lampe-tempête
lámpara de petróleo"



مَنْشَرٌ يُطَوَّى
folding grill
grill pliant
parrilla plegable



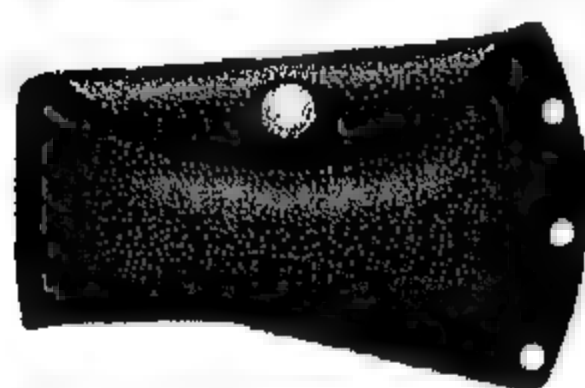
بِرَّاد، ثَلَاجَة
cooler
glacière
nevera"

الأدوات

TOOLS
OUTILS"
HERRAMIENTAS"



فَاس، بَلَطَة
hatchet
hachette
hacha"



قِرَابٌ جِلْدِيّ
leather sheath
étui de cuir
funda de cuero"



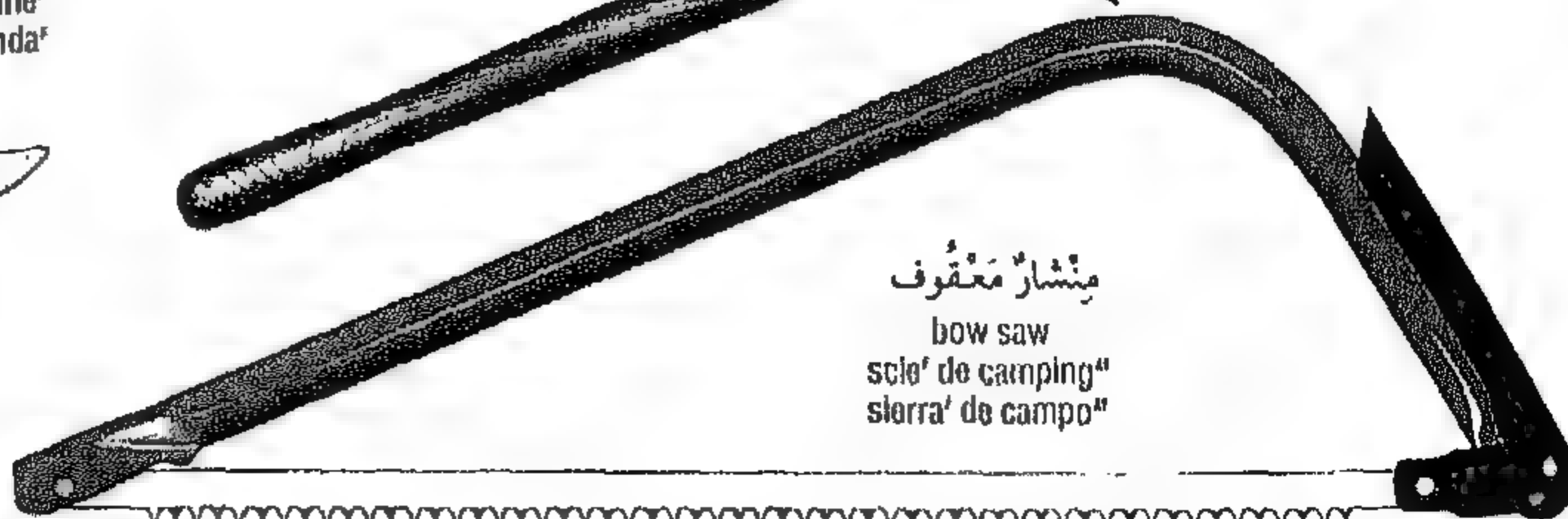
غِمْد
sheath
gaine
funda"



سِكِّين
knife
couteau
cuchillo"



مِجْرَفَةٌ تُطَوَّى
folding shovel
pelle-ploche pliant
pala plegable



مِنْشَارٌ مَعْقُوف
bow saw
sco de camping
sierra de campo"

CAMPING
CAMPING

التخييم
CAMPING

العُقَد

KNOTS
NŒUDS"
NUDOS"



عُقْدَةُ شِرَاعِيَّة

square knot
nœud" plat
nudo" de rizo"



عُقْدَةُ بَسِيطَة

overhand knot
nœud" simple
nudo" llano



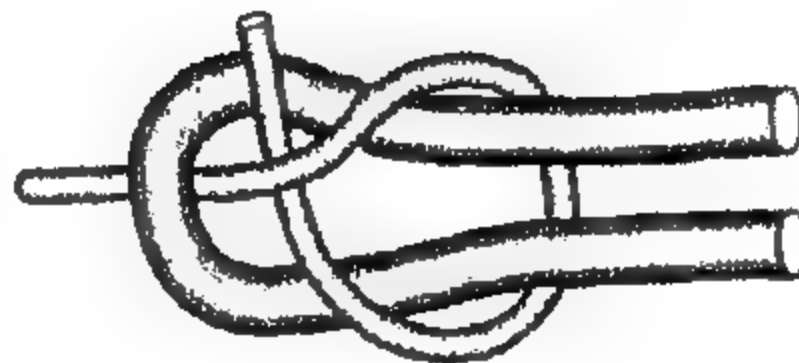
عُقْدَةُ سَيْلَةِ الْحَلْز

granny knot
nœud" de vache"
nudo" de tejedor"



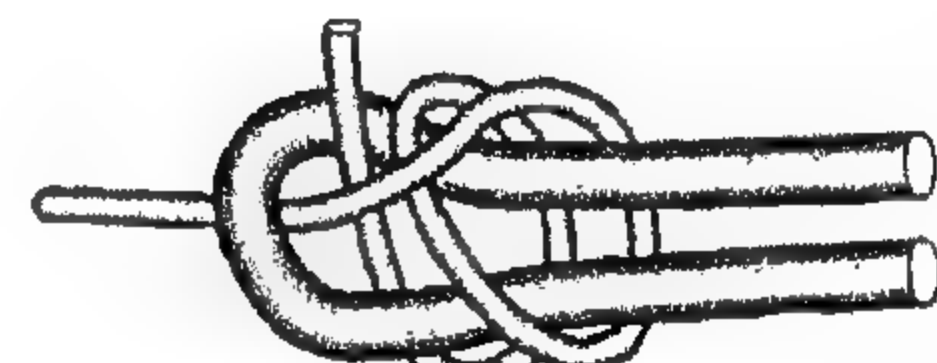
عُقْدَةُ زَالِقَة

running bowline
nœud" coulant
balso"



رِبَاطُ الْحَبْلِ

sheet bend
noeud" d'écoute" simple
vuelta" de escota"



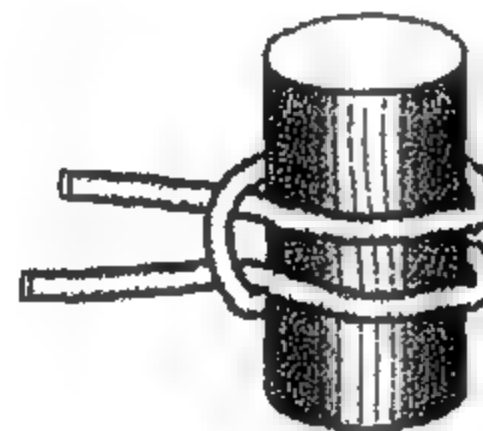
رِبَاطُ الْحَبْلِ الْمُرْدُوْج

double sheet bend
noeud" d'écoute" double
vuelta" de escota" doble



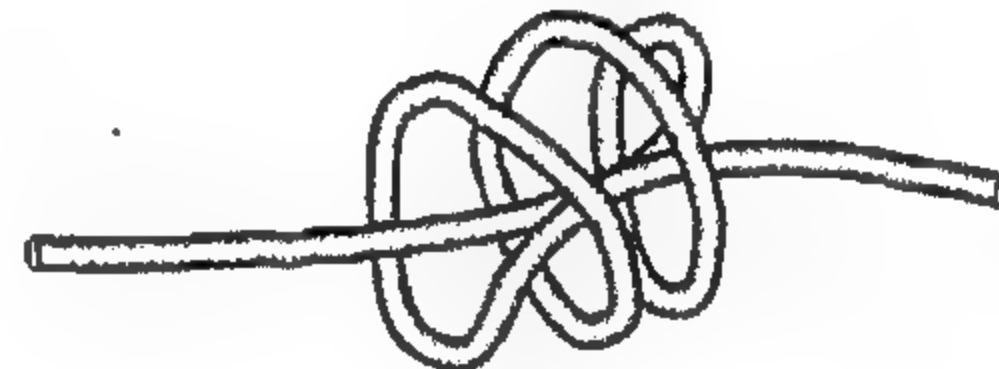
عُقْدَةُ الْخُرُوف

sheepshank
nœud" de jambe" de chien"
margarita"



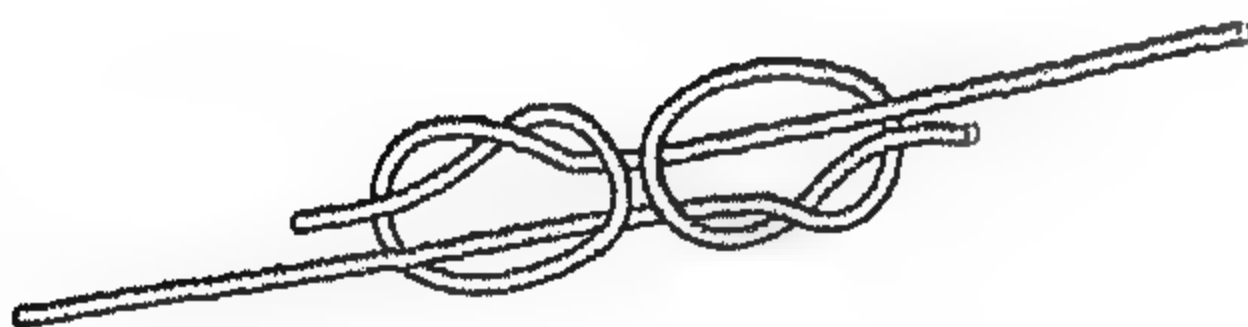
رِبْطَةُ الْبَقَر

cow hitch
demi-clé" renversée
vuelta" de cabo"



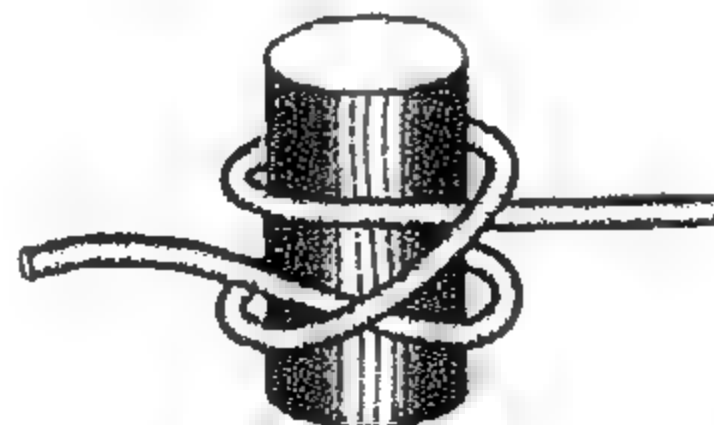
عُقْدَةُ مُتَنَفِّحَة

heaving line knot
noeud" de Franciscain"
nudo" de guía"



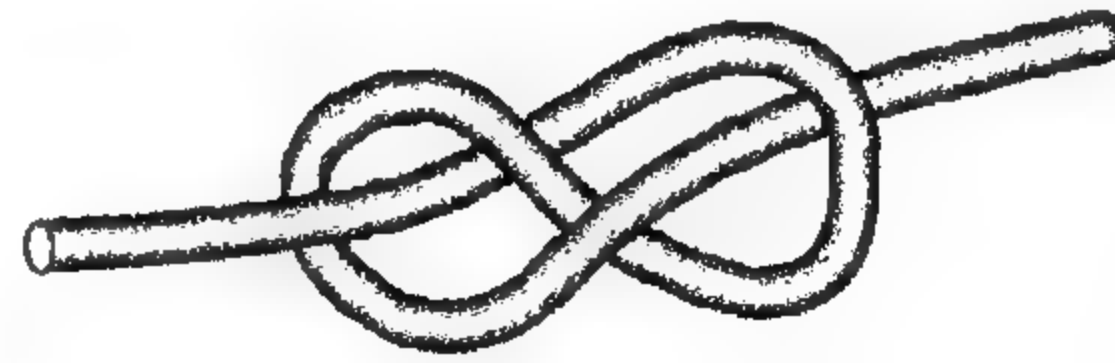
عُقْدَةُ صَيَادِ السَّمَك

fisherman's knot
nœud" de pêcheur"
nudo" de pescador"



عُقْدَةُ الرَّحْوِيَّة

clove hitch
nœud" de cabestan"
nudo" de dos cotes"



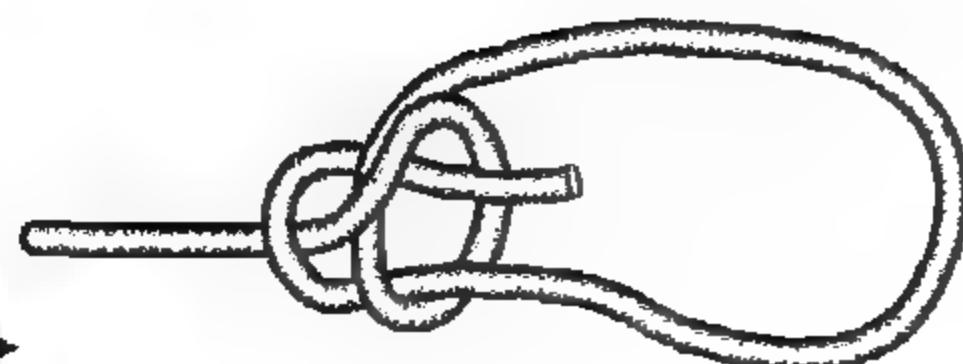
عُقْدَةُ الْإِيْقَاف

figure-eight knot
nœud" d'arrêt"
lasca" doble



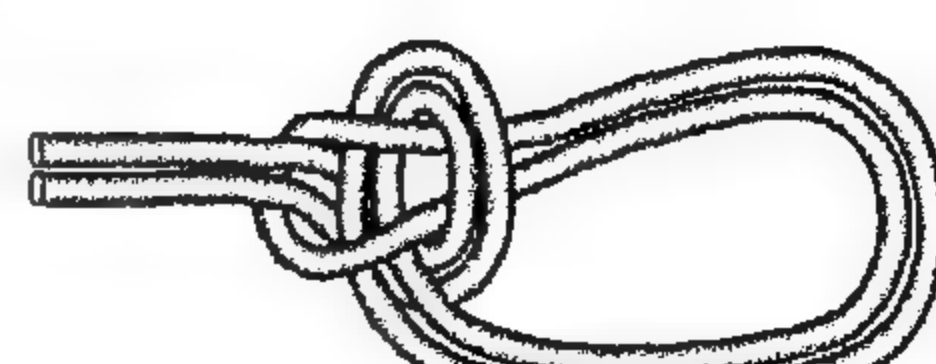
لَفَّةُ تَمْتِينِ الْحَبْلِ

common whipping
surliure"
sobrenudo"



عُقْدَةُ مُنْفَرِجَة

bowline
nœud" de chaise" simple
as" de guía"



عُقْدَةُ مُرْدُوْجَة

bowline on a bight
nœud" de chaise" double
as" de guía" de eslinga" doble

التَّحْيِيْم
CAMPING

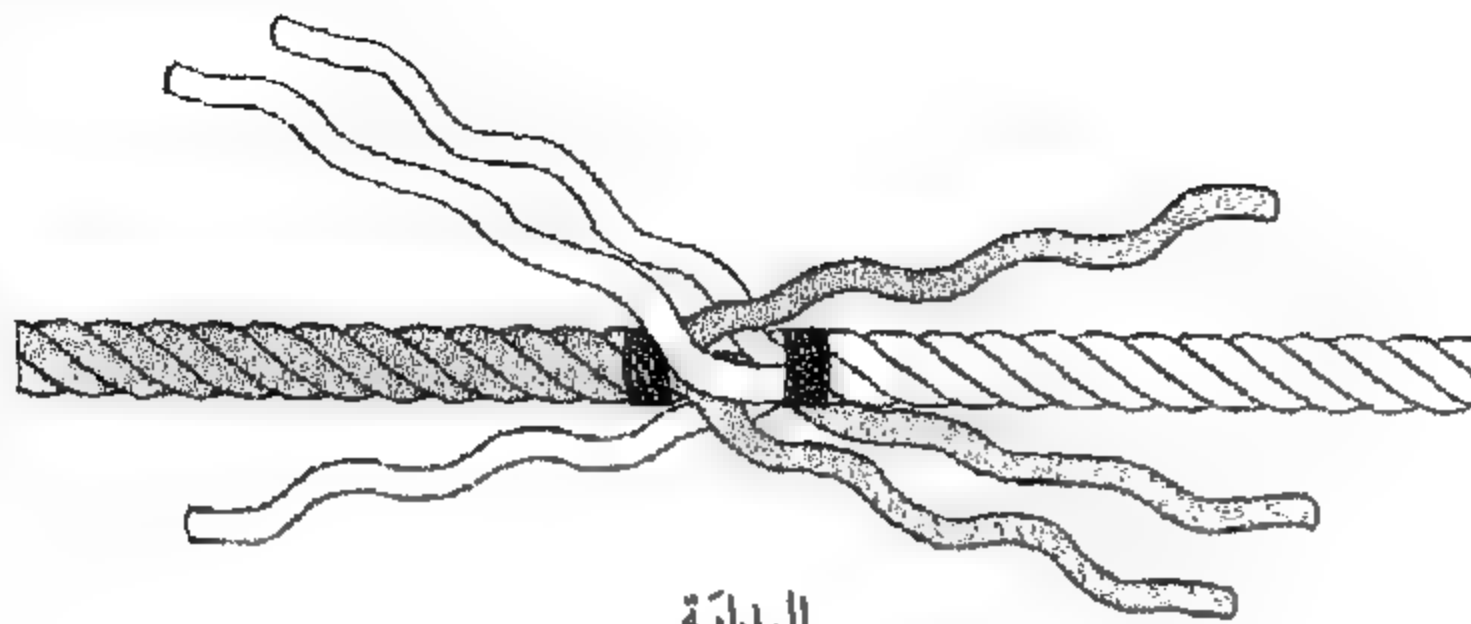
CAMPING
CAMPING



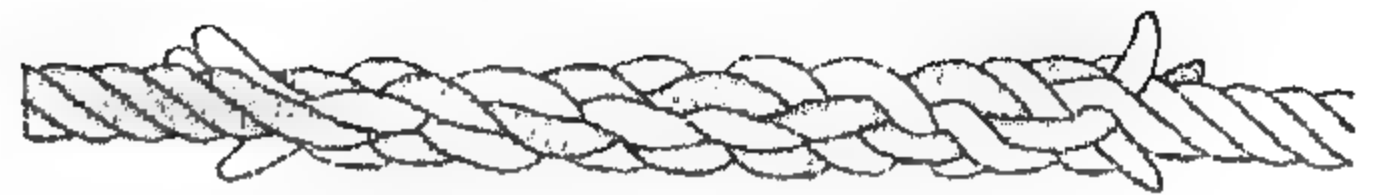
العُقَد
KNOTS
NŒUDS"
NUDOS" NÁUTICOS

حَبَكَةٌ قَصِيرَةٌ

SHORT SPLICE
ÉPISURE" COURTE
EMPALMADURA"



البداية
forming
début"
conformación"



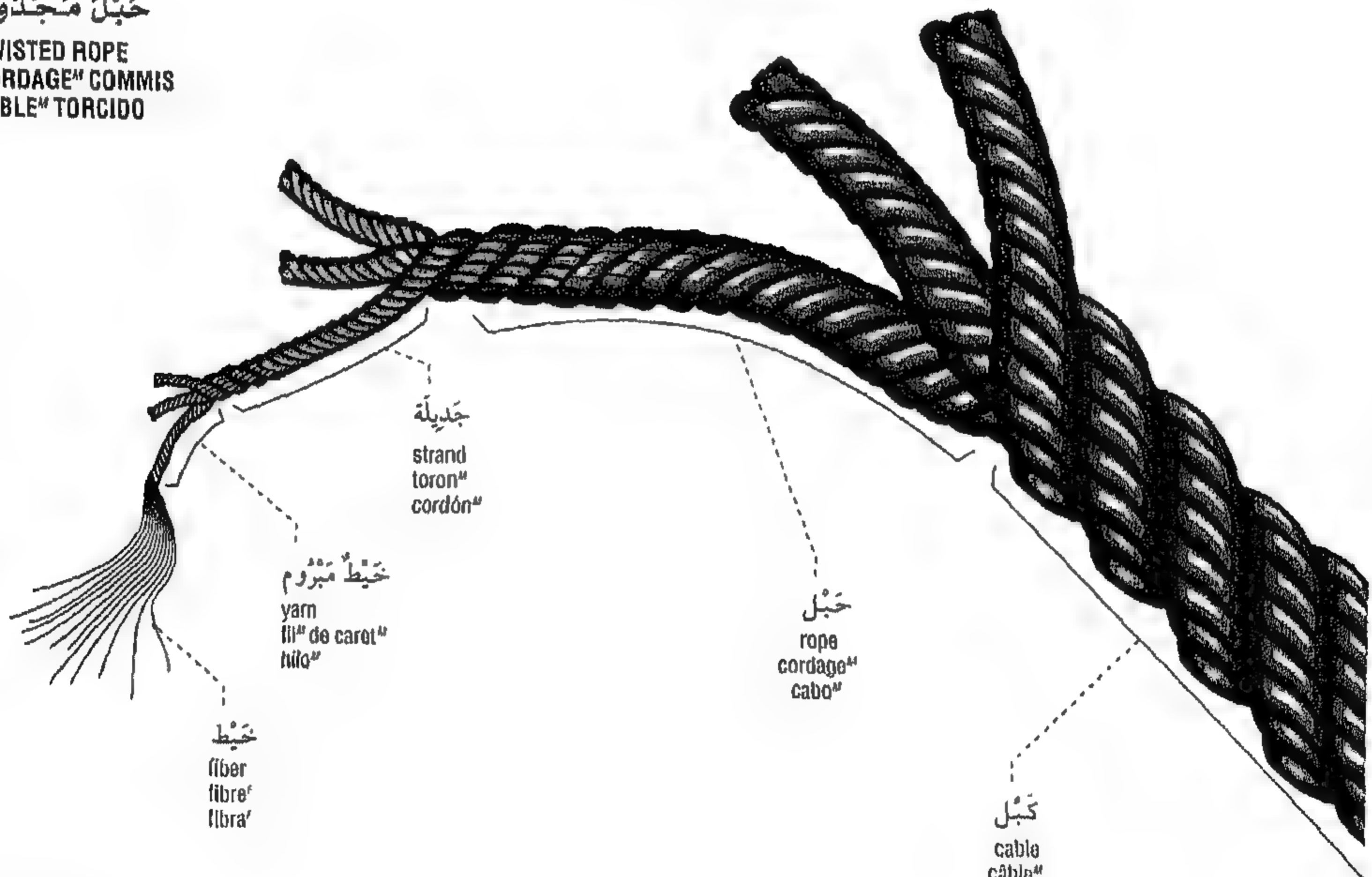
النهاية
completion
fin"
acabado"

كَبْلٌ، حَبْلٌ ضَخْمٌ

CABLE
CÂBLE"
CABLE"

حَبْلٌ مَجْدُولٌ

TWISTED ROPE
CORDAGE" COMMIS
CABLE" TORCIDO



حَبْلٌ مُضَفَّرٌ

BRAIDED ROPE
CORDAGE" TRESSÉ
CABLE" TRENZADO



قَلْبٌ
core
âme"
núcleo"

غِلَافٌ
sheath
gaine"
forro"

CAMPING
CAMPING

التخييم
CAMPING

اللعاب داخليه
INDOOR GAMES

JEUX DE SOCIÉTÉ
JUEGOS DE INTERIOR





اللعاب داخليه
INDOOR GAMES

JEUX DE SOCIÉTÉ
JUEGOS DE INTERIOR

CONTENTS

CARD GAMES..... 695

DOMINOES..... 695

CHESS 696

BACKGAMMON..... 697

GO..... 697

GAME OF DARTS..... 698

VIDEO ENTERTAINMENT SYSTEM 699

DICE 699

ROULETTE TABLE 700

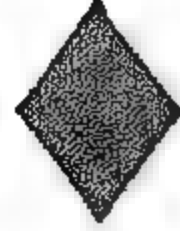
SLOT MACHINE 702

ألعاب الورق
CARD GAMES
CARTES
BARAJA

الرموز
SYMBOLS
SYMBOLES
SÍMBOLOS



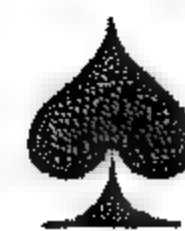
كُبة
heart
cœur
corazón



ديتاري
diamond
carreau
diamante



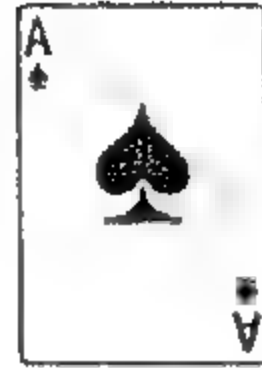
سيتاري
club
trèfle
trébol



بستوني
spade
pique
espada



جوكر
Joker
Joker
comodín



أص
Ace
As
as



ملك
King
Roi
rey



بنت
Queen
Dame
reina



صبي
Jack
Valet
jota

تراكيبات البوكر
STANDARD POKER HANDS
COMBINAISONS AU POKER
MANDOS DE PÓQUER



فلوش ملكي
royal flush
quinte royale
escalera real



فلوش متسلسل
straight flush
quinte
escalera de color



أربعة
four-of-a-kind
carré
póquer



فول
full house
main pleine
full



فلوش
flush
couleur
color



كيت
straight
séquence
escalera



ثلاثة
three-of-a-kind
brelan
trio



زوجان
two pairs
double paire
dos pares

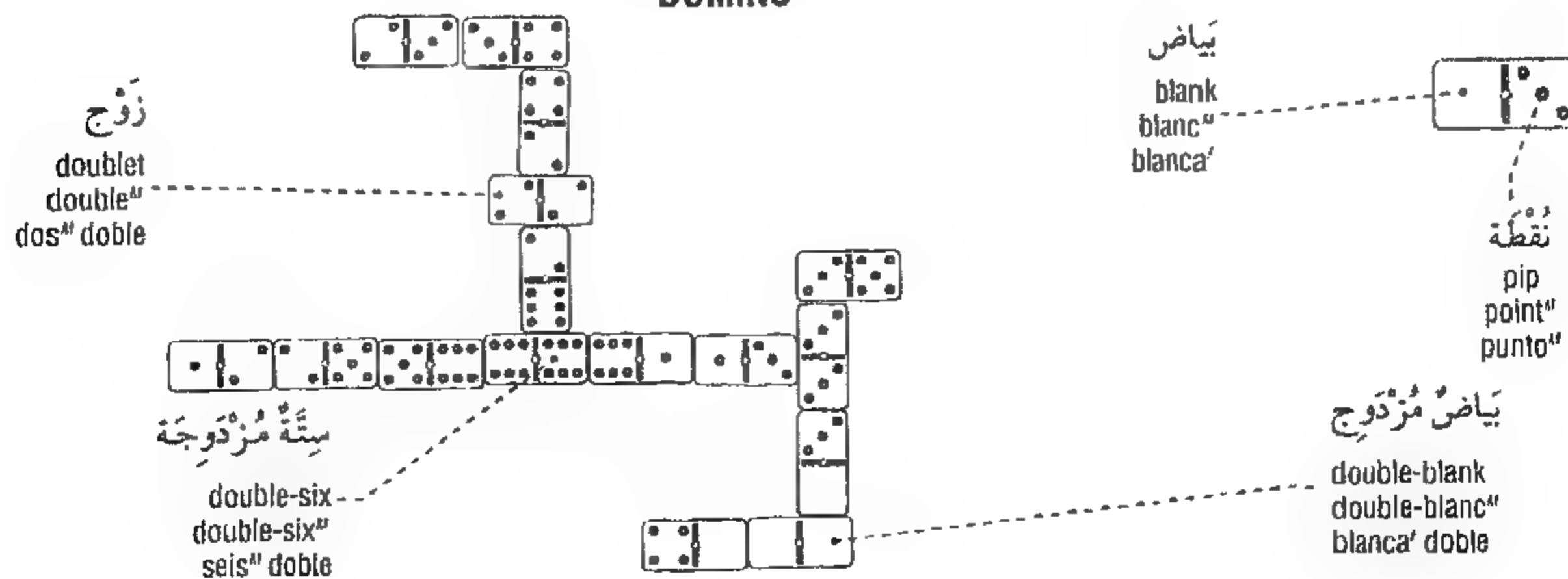


زوج
one pair
paire
un par



أوراق غير متجانسة
high card
carte isolée
cartas altas

الدومينو
DOMINOES
DOMINOS
DOMINÓ



ألعاب داخلية
INDOOR GAMES

JEUX DE SOCIÉTÉ
JUEGOS DE INTERIOR

الشطرنج
CHESS
ÉCHECS
AJEDREZ

رُقعة (لَوْحَة) الشطرنج

CHESSBOARD
ÉCHIQUIER
TABLERO DE AJEDREZ

جَنَاحُ الْمَلِكَةِ

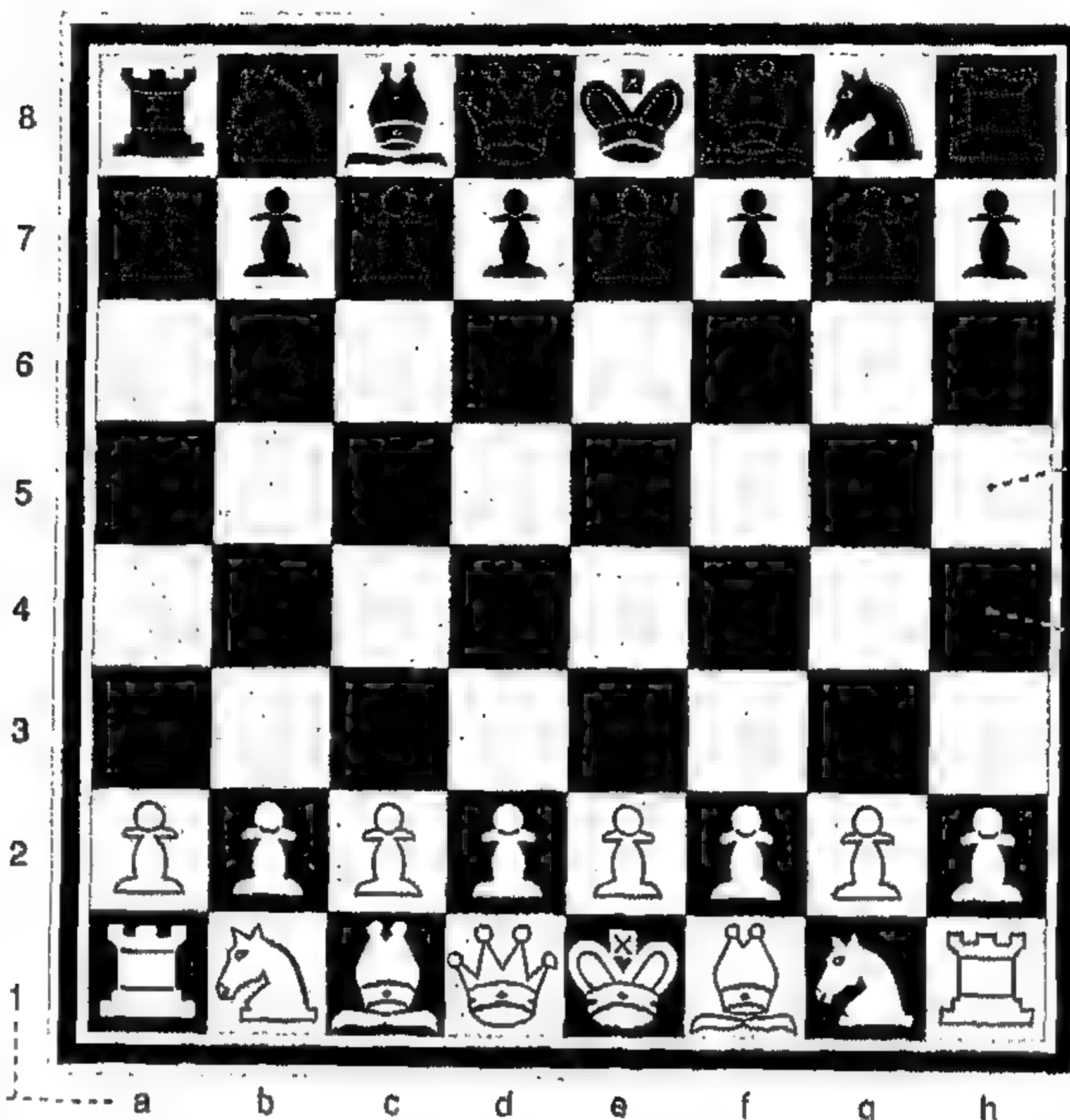
Queen's side
aile' Dame'
lado' de la dama'

جَنَاحُ الْمَلِكِ

King's side
aile' Roi'
lado' del rey'

تَرْكِيبُ شَطْرَنْجِيّ

chess notation
notation' algébrique
notación' del ajedrez



الحِجَارَةُ السُّودَاء

Black
Noirs'
negras'

خَانَةُ (مُرَبَّعٌ، تَرْبِيعَةٌ) بَيْضَاء

white square
case' blanche
escaque' blanco

خَانَةُ (مُرَبَّعٌ، تَرْبِيعَةٌ) سَوْدَاء

black square
case' noire
escaque' negro

الحِجَارَةُ الْبَيْضَاء

White
Blancs'
blancas'

أنواع السَّكَل

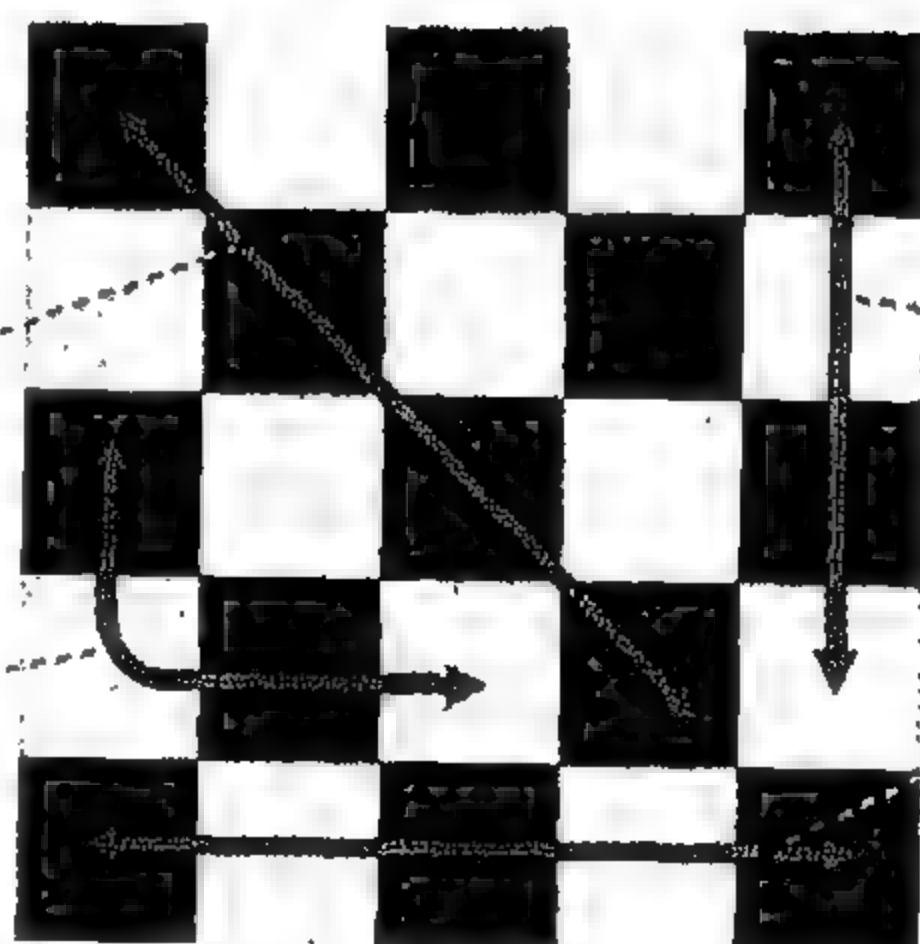
TYPES OF MOVEMENTS
TYPES' DE DÉPLACEMENTS
TIPOS' DE MOVIMIENTOS

نَقْلٌ قُطْرِيّ

diagonal movement
déplacement' diagonal
movimiento' diagonal

نَقْلٌ قَائِمُ الزَّاوِيَةِ

square movement
déplacement' en équerre
movimiento' en ángulo



نَقْلٌ عَمُودِيّ

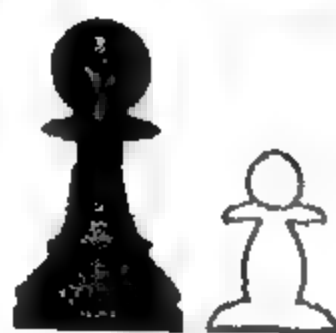
vertical movement
déplacement' vertical
movimiento' vertical

نَقْلٌ أَفْقِيّ

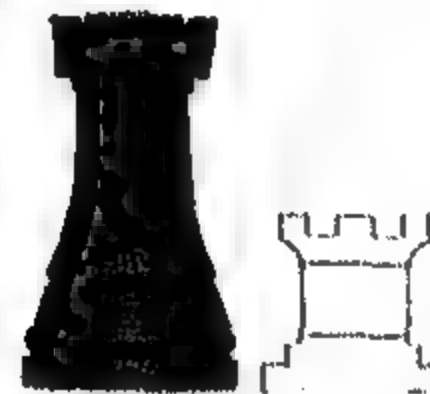
horizontal movement
déplacement' horizontal
movimiento' horizontal

الحِجَارَةُ

MEN
PIÈCES
PIEZAS



بَيْدَق
Pawn
Pion'
peón'



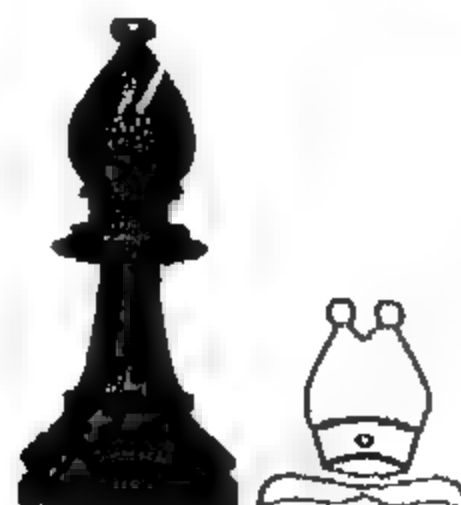
رُخ، قَلَمَة
Rook
Tour'
torre'



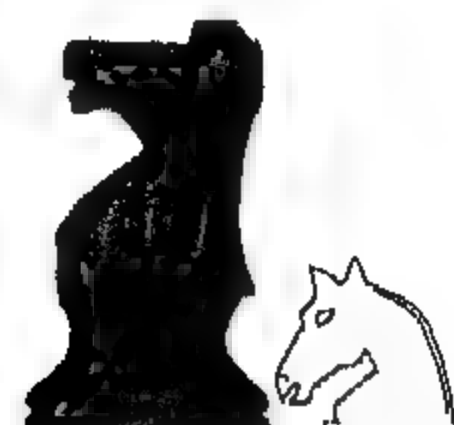
مَلِك
King
Roi'
rey'



مَلِكَة
Queen
Dama'
reina'



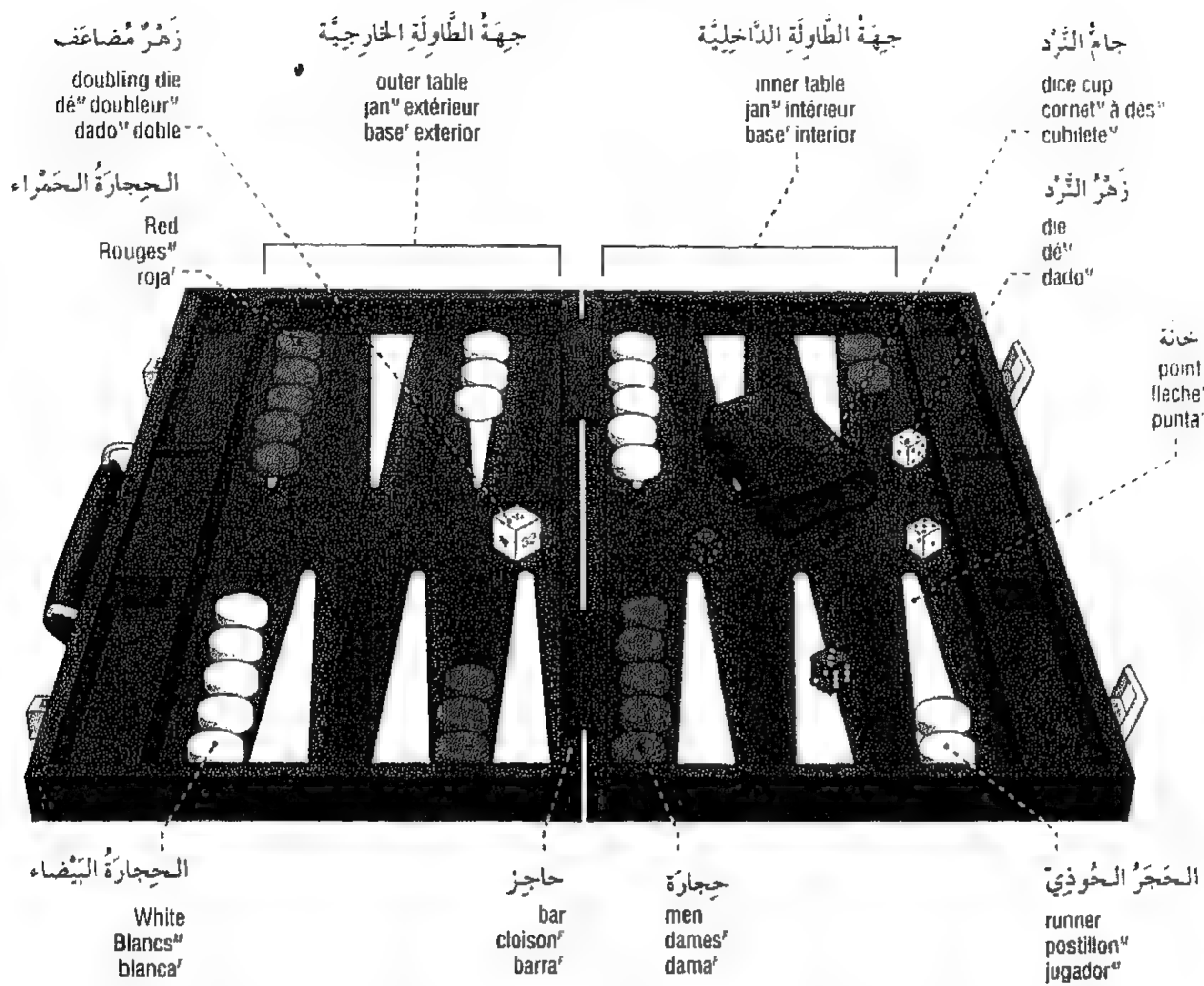
فِيل
Bishop
Fou'
allí'



فَرَس
Knight
Cavaller'
caballo'

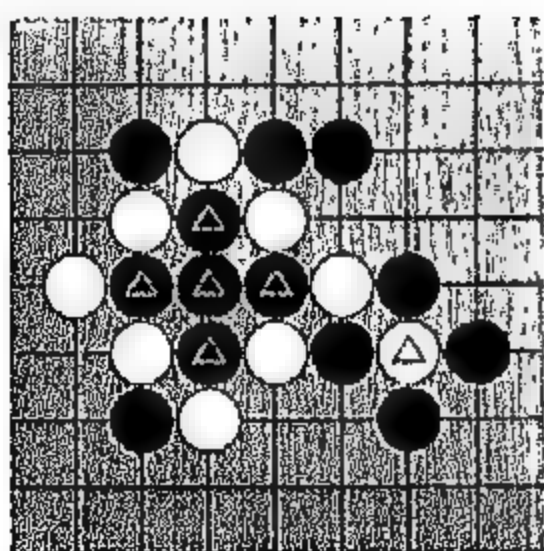
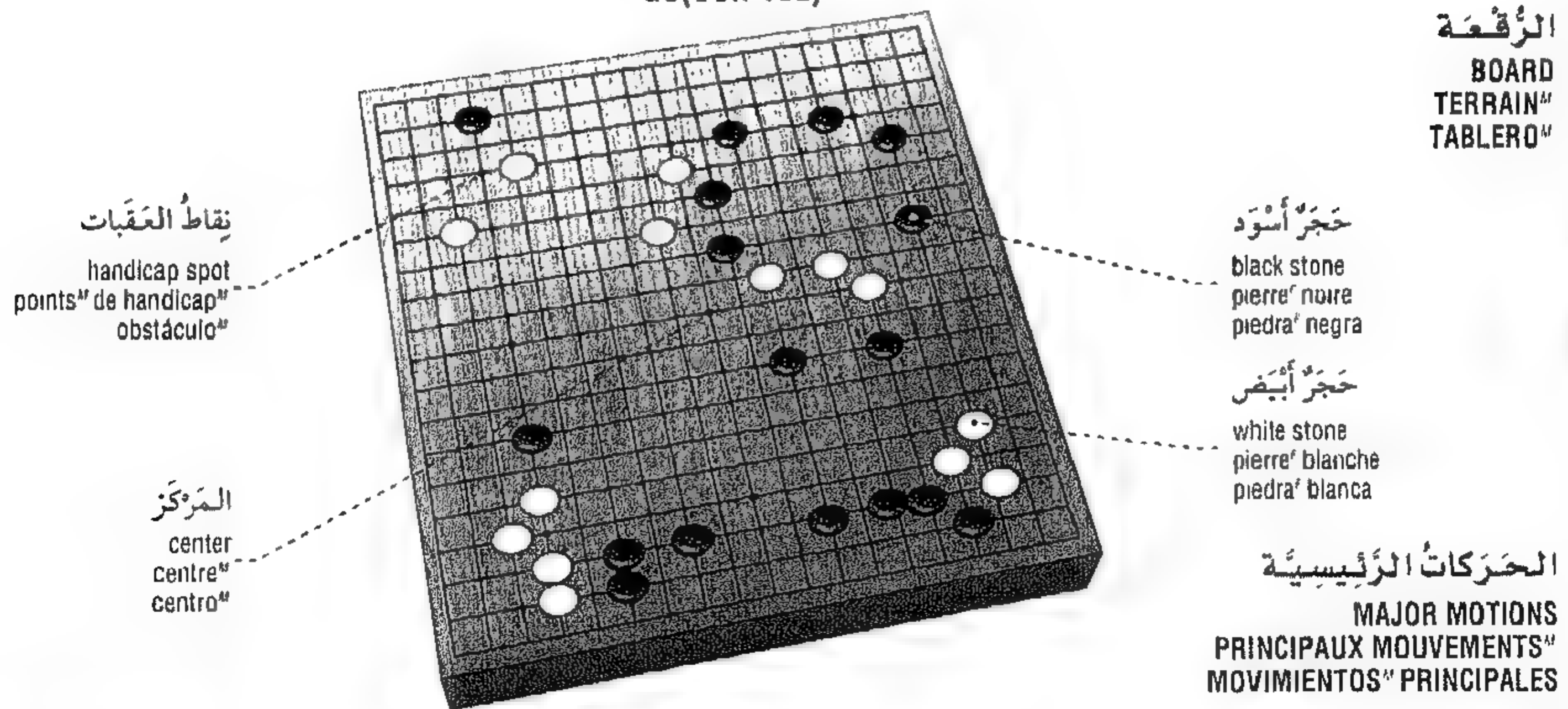
التُرْد، لُعْبَةُ الطَّاوَلَةِ

BACKGAMMON
JACQUET™
BACKGAMMON™

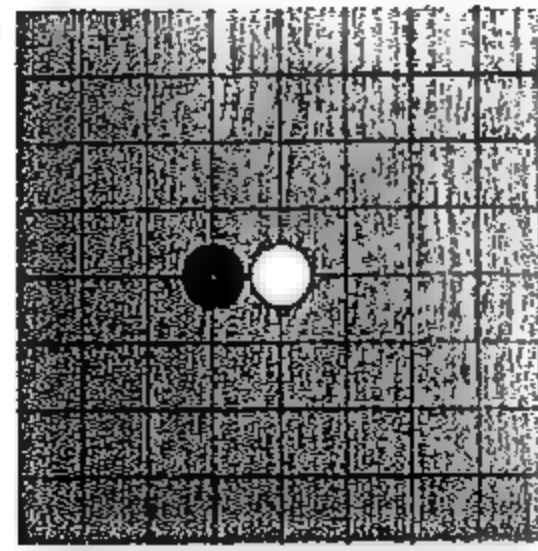


الْجُو (لُعْبَةُ يَابَانِيَّة)

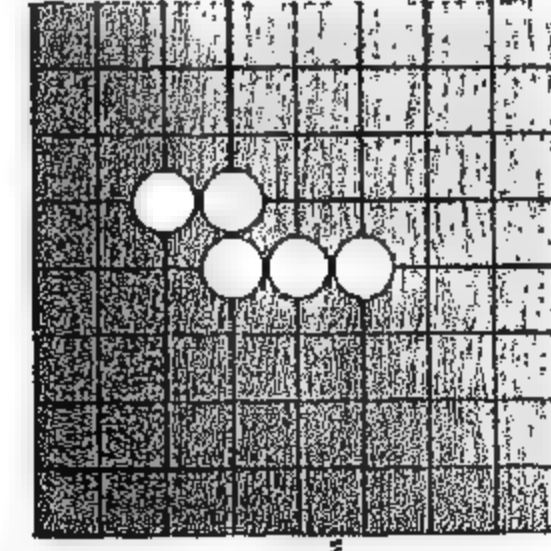
GO
GO™
GO(SUN-TSE)



الْأَسْرُ
capture
capture™
captura™



التَّمَّاسُ
contact
contact™
contacto™



الْإِتِّصَالُ
connection
connexion™
conexión™

أَلْعَابٌ دَاخِلِيَّةٌ
INDOOR GAMES

JEU DE SOCIÉTÉ
JUEGOS DE INTERIOR

لُعْبَةُ السَّهَامِ الْمَرِيْشَةُ

GAME OF DARTS
JEU^m DE FLÉCHETTES^f
JUEGO^m DE DARDOS^m

لَوْحَةُ التَّصْنُوبِ

DARTBOARD
CIBLE^f
DIANA^f

نَتِيْجَةُ مُضَاعَفَةٍ

double ring
score^m doublé
círculo^m doble

ثَلَاثَةُ أَضْعَافٍ

triple ring
score^m triplé
círculo^m triple

قِيَمَةُ الْقِطَاعِ

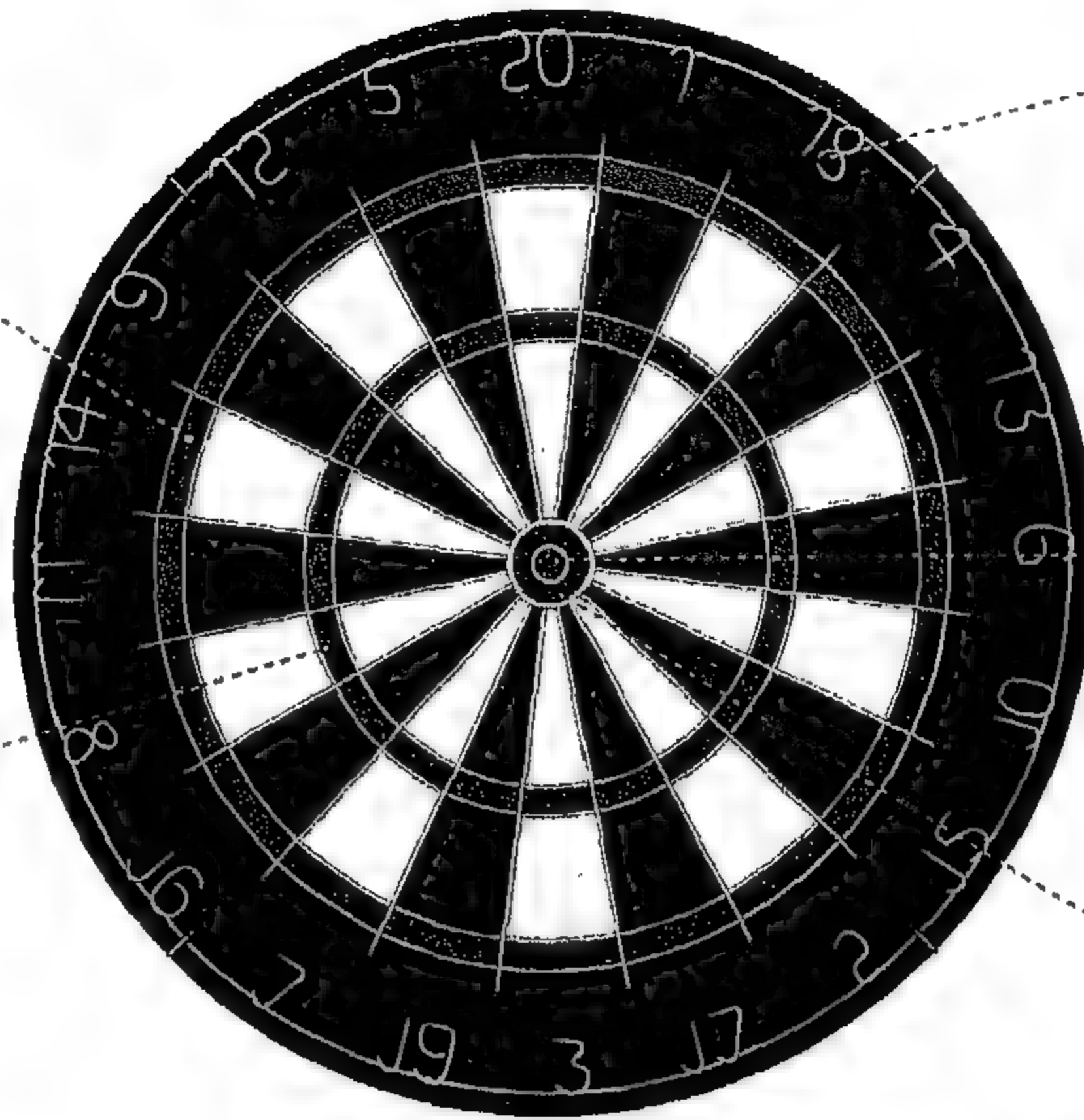
segment score number
valeur^f des segments^m
segmento^m de marcas^f

الْقَلْبُ (٥٠ نَقْطَةً)

bull's-eye
50 points^m
blanco^m

٢٥ نَقْطَةً

25 ring
25 points^m
círculo^m 25



سَهْمٌ

DART
FLÉCHETTE^f
DARDO^m



رَأْسٌ
point
pointe^f
punta^f

جِدْعٌ
barrel
corps^m
cañón^m

قَصْبَةٌ
shaft
fût^m
asta^f

رِيْشٌ
flight
empennage^m
volador^m

مِسَاحَةُ اللَّعْبِ

PLAYING AREA
AIRE^f DE JEU^m
ÁREA^f DE JUEGO^m

لَوْحَةُ النَّاتِجِ

scoreboard
tableau^m des scores^m
tablero^m de notación^f

خَلْفِيَّةُ الْوَقَايَةِ

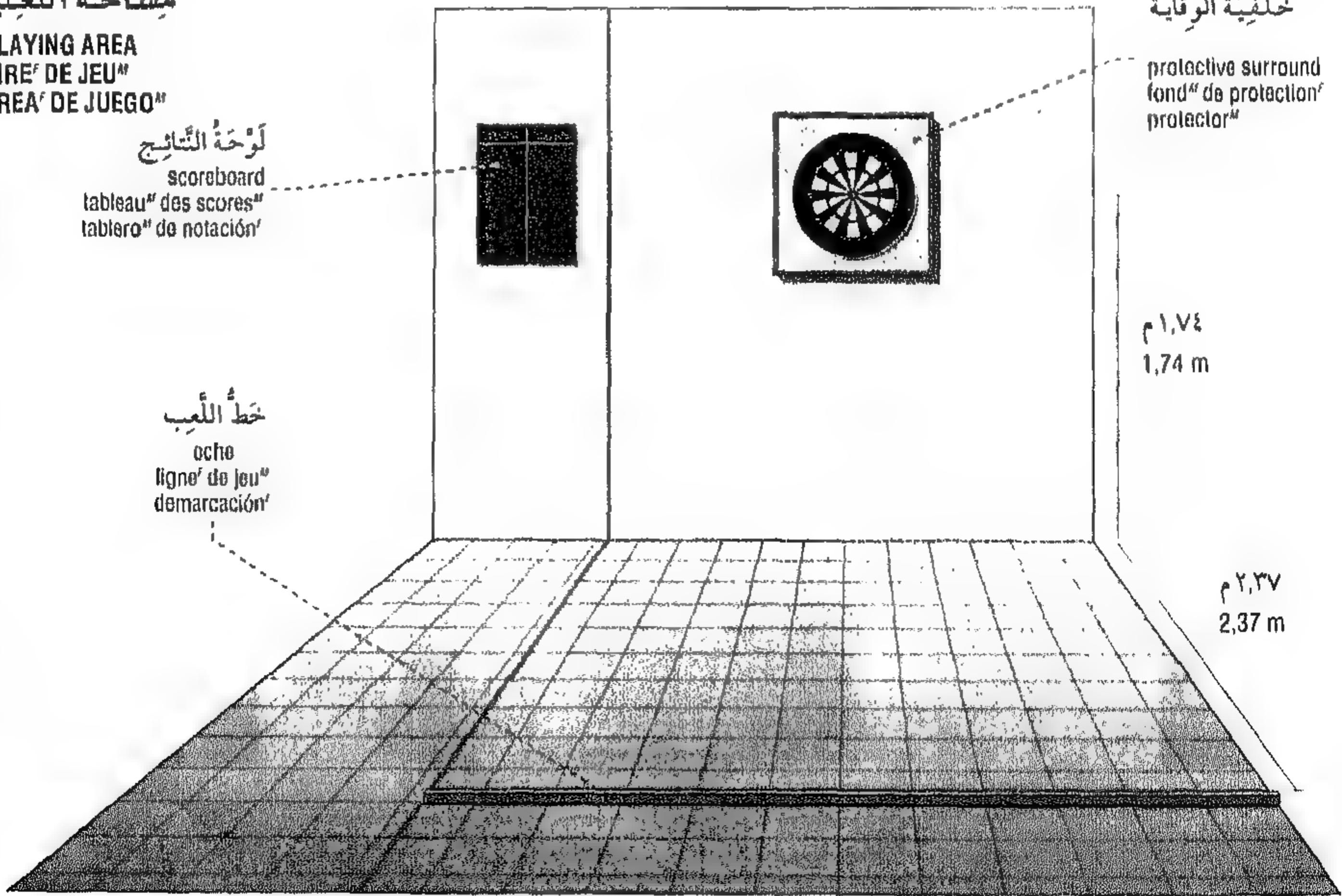
protective surround
fond^m de protection^f
protector^m

خَطُّ اللَّعْبِ

ocho
ligne^f de jeu^m
demarcación^f

١,٧٤
1,74 m

٢,٣٧
2,37 m



JEUX DE SOCIÉTÉ
JUEGOS DE INTERIOR

أَلْعَابُ دَاخِلِيَّةٌ
INDOOR GAMES

جهاز ألعاب الفيديو
VIDEO ENTERTAINMENT SYSTEM
SYSTÈME "DE JEUX" VIDÉO
SISTEMA "DE JUEGOS" DE VÍDEO"

شاشة
visual display
écran^u
pantalla^f



قِطْعَةُ السَّحْكَمِ
control pad
blocⁿ de commande
mecanismoⁿ de control

مَكْنَةُ اللَّعِبِ
control deck
console^f de traitement^u
cubierta^f de control^m

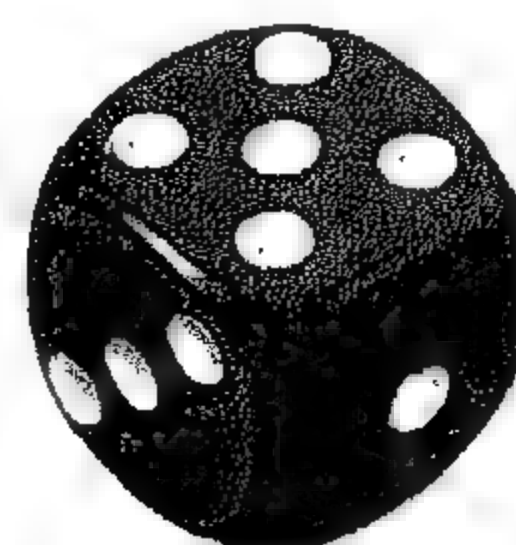
خَرَطُوشَةُ اللَّعْبَةِ
game cartridge
cartouche^f de jeu^m
casete^m de juego^m

زِرُّ التَّشْفِيلِ
function button
boutonⁿ de fonction^f
botónⁿ de funcionamiento^m

الزُّهْر، الثَّرْد
DICE
DÉSSM
DADOSSM



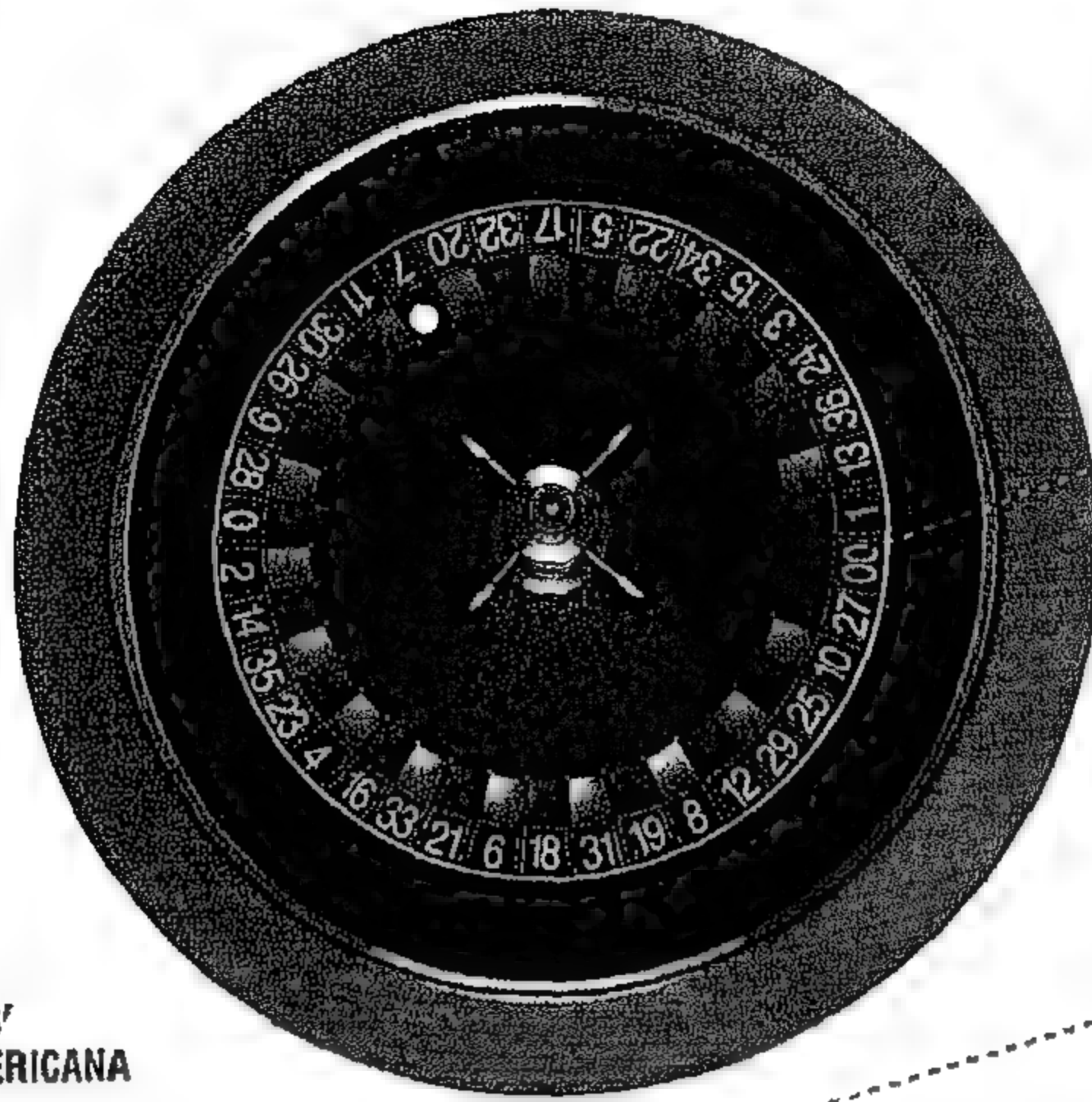
زَهْرُ الْبُوكَرِ
poker die
dè^u à poker^u
dado^u de póquer^u



زهر عادي*
ordinary die
dé" régulier
dado" común

دولاب روليت أميركية

AMERICAN ROULETTE WHEEL
ROULETTE AMÉRICAINE
RULETA AMERICANA



صفر مزدوج

double zero
double zéro
doble "cero"

نوع رهان أمريكي

AMERICAN BETTING LAYOUT
TABLEAU AMÉRICAIN DES MISES
DISTRIBUCIÓN DE APUESTA AMERICANA

الأرقام الأولى

low (1 to 18)
manque (1 à 18)
falta (1 a 18)

دزينة (1-12)

dozen (1 to 12)
douzaine (1 à 12)
docena (1 a 12)

مزدوج

even
pair
par

أحمر

red
rouge
rojo

دزينة (13-24)

dozen (13 to 24)
douzaine (13 à 24)
docena (13 a 24)

أسود

black
noir
negra

في السجن

in prison
en prison
en prisión

مفرد

odd
impair
impar

الأرقام الأخيرة

high (19 to 36)
passe (19 à 36)
pasa (19 a 36)

دزينة (25-36)

dozen (25 to 36)
douzaine (25 à 36)
docena (25 a 36)

الجزء الرئيسي

main section
bande centrale
banda central

صفر

single zero
zéro
cero

صفر مزدوج

double zero
double zéro
doble cero

رهان مربع

square bet
carré
apuesta en cuadro

رهان على رقمين

split bet
à cheval sur deux numéros
partido

سبعة أرقام

line
sixain
línea

خمس أرقام

five-number bet
quinto
apuesta de cinco números

رقم كامل

straight bet
numéro plein
seco

ثلاثة أرقام

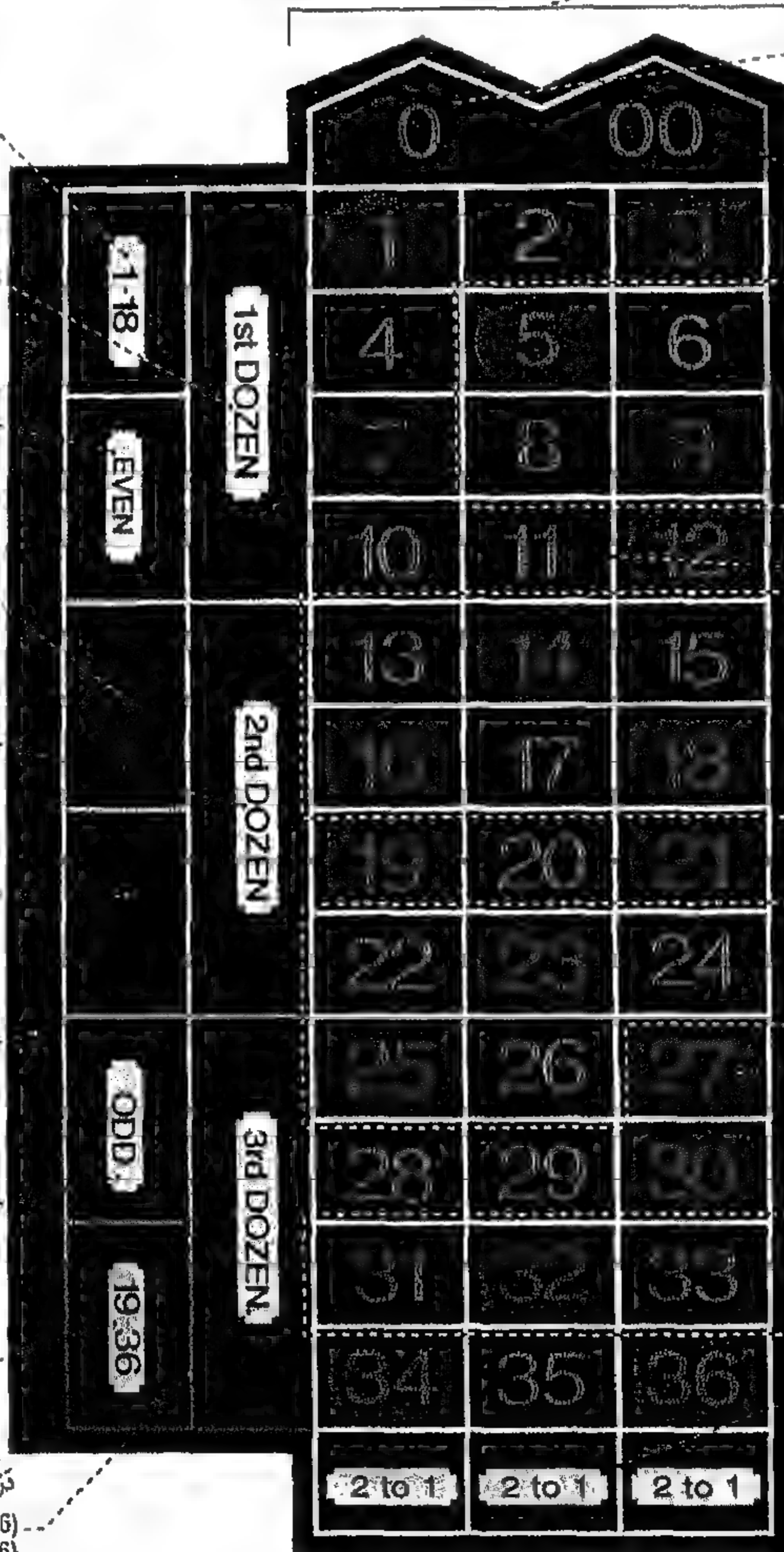
street bet
transversale plein
apuesta libre

رهان على عمودين

two columns split bet
à cheval sur deux colonnes
apuesta sobre dos columnas

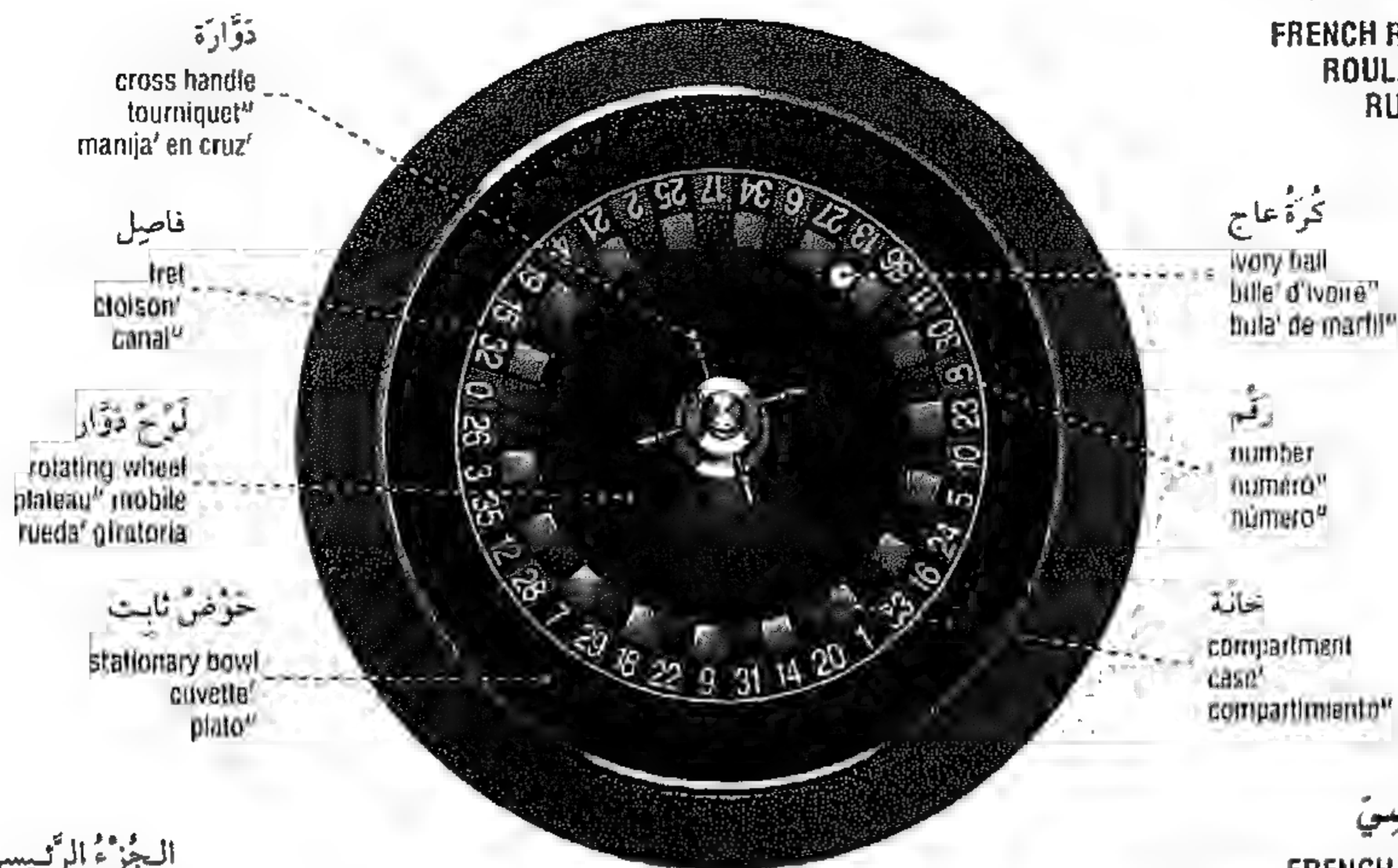
عمود

column
colonne
columna



دَوْلَابُ زُولَيْتِ فَرَنْسِيَّة

FRENCH ROULETTE WHEEL
ROULETTE FRANÇAISE
RULETA FRANCESA



كُرَّةُ عَاجٍ

ivory ball
bille d'ivoire
bula' de marfil

رَقْمٌ

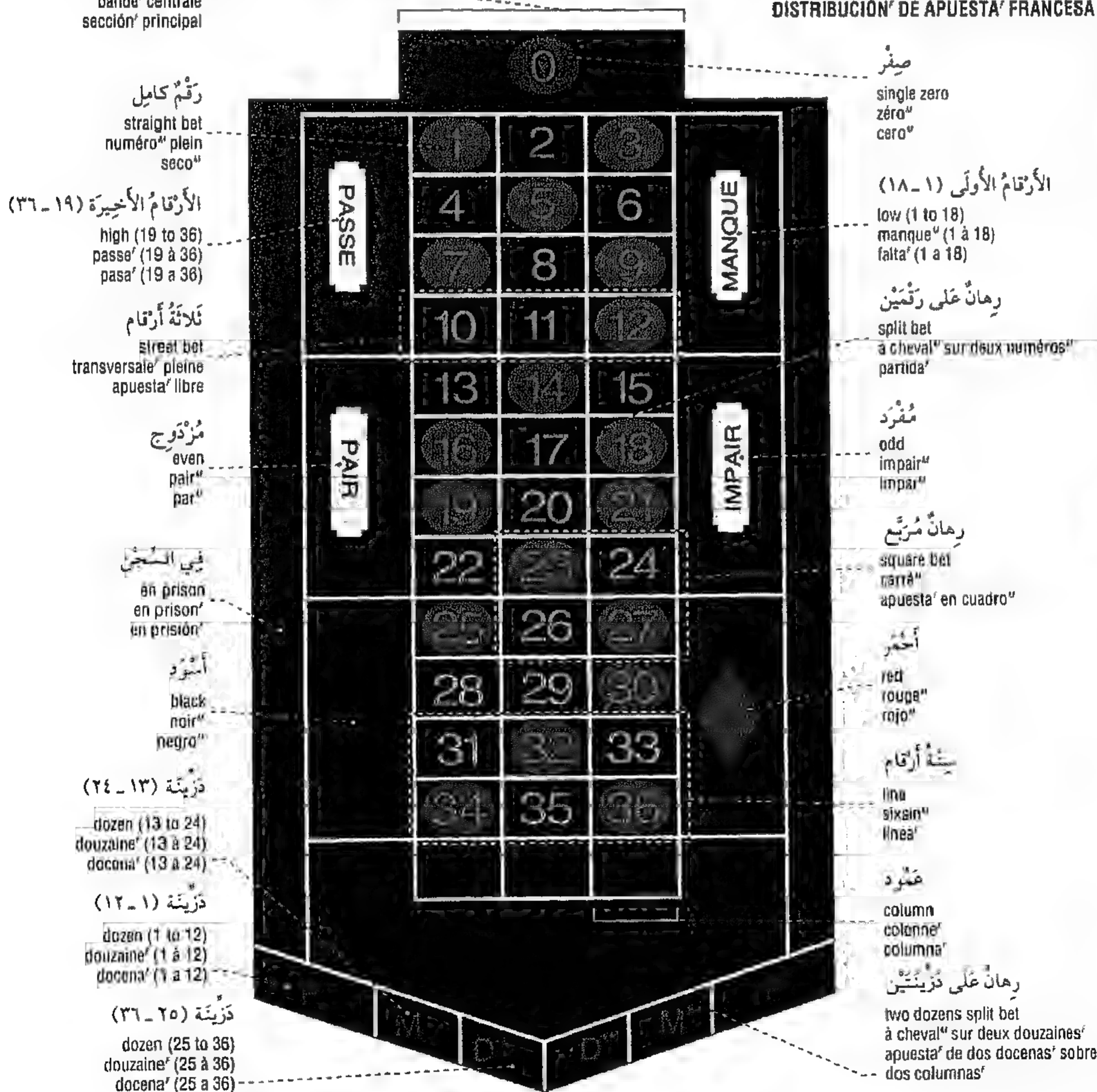
number
numéro
número

خَانَةٌ

compartiment
case
compartimento

تَوْحُ رِهَانٍ فَرَنْسِيّ

FRENCH BETTING LAYOUT
TABLEAU FRANÇAIS DES MISES
DISTRIBUCIÓN DE APUESTA FRANCESA



أَلْعَابُ دَاخِلِيَّة

INDOOR GAMES

JUEGOS DE SOCIEDAD

JUEGOS DE INTERIOR

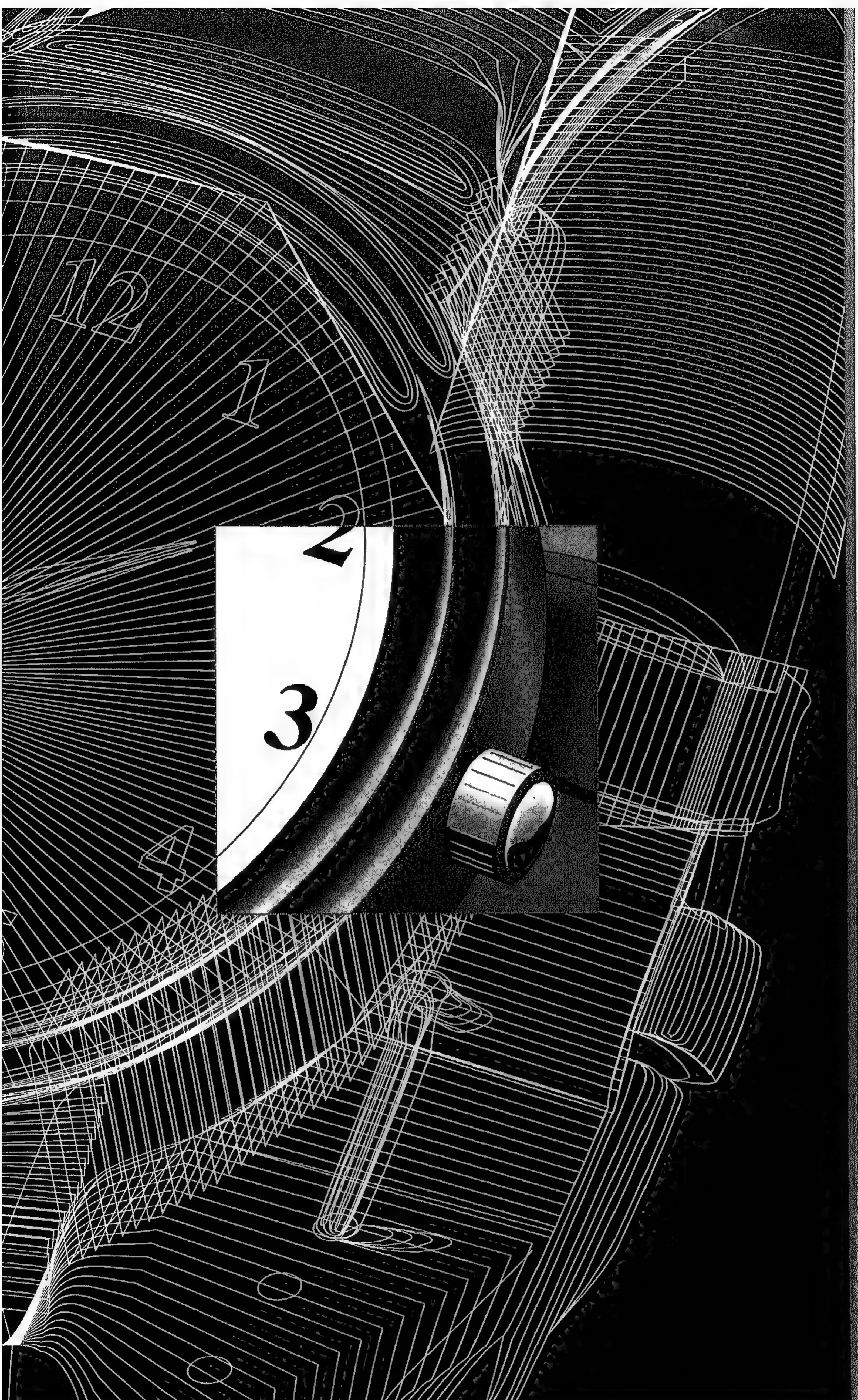
مَكْنَةُ النُّقُودِ

SLOT MACHINE
MACHINE À SOUS^{AM}
TRAGAPERRAS^{AM}



مقياس
MEASURING DEVICES

APPAREILS DE MESURE
APARATOS DE MEDICIÓN





CONTENTS

MEASURE OF TEMPERATURE.....	705
MEASURE OF TIME.....	706
MEASURE OF WEIGHT.....	708
MEASURE OF PRESSURE.....	710
MEASURE OF LENGTH.....	711
MEASURE OF DISTANCE.....	711
MEASURE OF THICKNESS.....	711
WATT-HOUR METER.....	712
MEASURE OF ANGLES.....	713
MEASURE OF SEISMIC WAVES.....	714

قياسُ دَرَجَةِ الحَرَارَةِ

MEASURE OF TEMPERATURE
MESURE DE LA TEMPÉRATURE
MEDICIÓN DE LA TEMPERATURA

مِيزَانُ الحَرَارَةِ

THERMOMETER
THERMOMÈTRE
TERMÓMETRO

مِقْيَاسُ فَهْرَنْهَيْت

Fahrenheit scale
échelle Fahrenheit
escala Fahrenheit

مِقْيَاسُ سِلْسِيُوس

Celsius scale
échelle Celsius
escala Celsius

دَرَجَاتُ فَهْرَنْهَيْت

F degrees
°F
grados F

دَرَجَاتُ سِلْسِيُوس

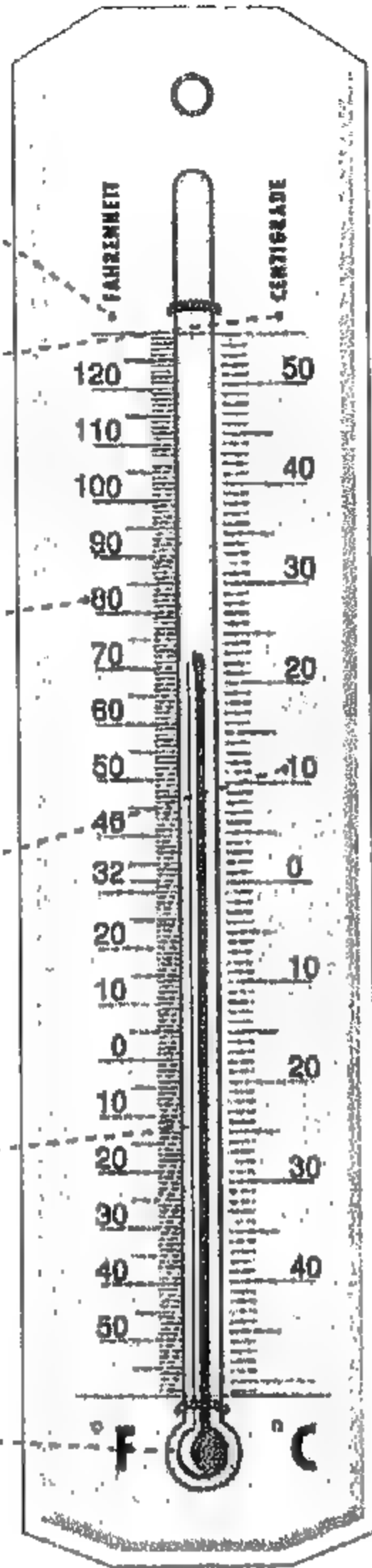
C degrees
°C
grados C

عَمُودُ الكُحُول

alcohol column
colonne d'alcool
columna de alcohol

خَزَانُ الكُحُول

alcohol bulb
réservoir d'alcool
cubeta de alcohol



مِيزَانُ حَرَارَةِ طِبِّي

CLINICAL THERMOMETER
THERMOMÈTRE MÉDICAL
TERMÓMETRO CLÍNICO

حُجْرَةُ التَّمَدُّد

expansion chamber
chambre d'expansion
cámara de expansión

أَنْبُوبٌ شَعْرِي

capillary bore
tube capillaire
tubo capilar

سَاق

stem
tige
tubo de cristal

مِقْيَاس

scale
graduation
escala de temperaturas

عَمُودُ الزُّئْبُق

column of mercury
colonne de mercure
columna de mercurio

مَخْتَقٍ، مَضِيق

constriction
étranglement
estrechamiento

خَزَانُ الزُّئْبُق

mercury bulb
réservoir de mercure
cubeta de mercurio



مِيزَانُ حَرَارَةِ ثُنَائِيٍّ المَعْدِنِ

BIMETALLIC THERMOMETER
THERMOMÈTRE BIMÉTALLIQUE
TERMÓMETRO BIMETÁLICO

إِبْرَة

pointer
aiguille
aguja

عَلْبَةٌ

case
boîtier
caja

مُدَرَّجَةٌ

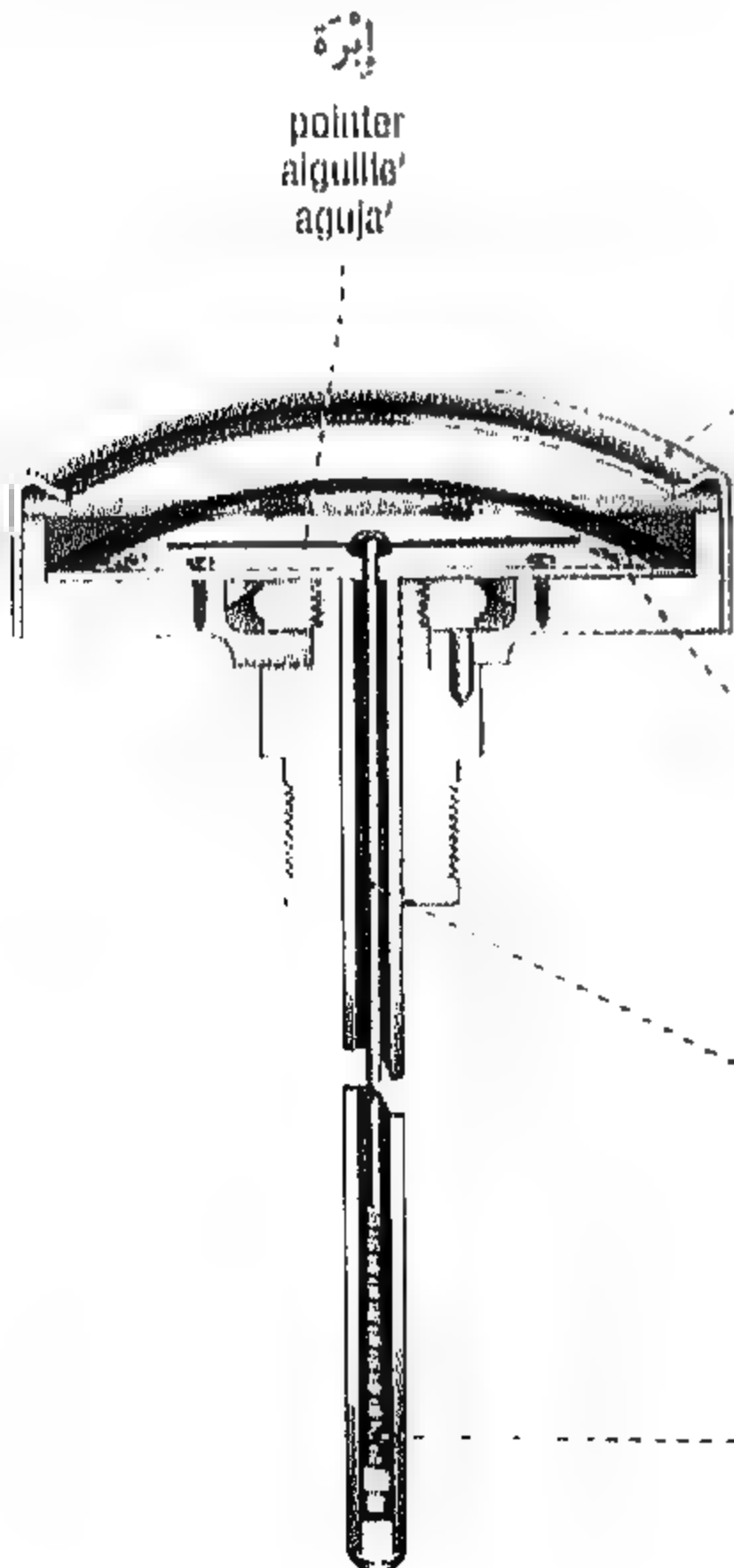
dial
cadran
cuadrante

عَمُودُ إِدَارَةٍ

shaft
arbre
barra

لَوَلْبُ ثُنَائِيٍّ المَعْدِنِ

bimetallic helix
élément bimétallique hélicoïdal
hélice bimetallica



تَرْمُوسَتَاتُ الحَرَارَةِ الدَّاخِلِيَّةِ

ROOM THERMOSTAT
THERMOSTAT D'AMBIANCE
THERMOSTATO AMBIENTAL

غِطَاء

cover
couvercle
tapa

الحَرَارَةُ المَطْلُوبَةُ

desired temperature
température désirée
marcador de temperatura

عَيَّارُ الحَرَارَةِ

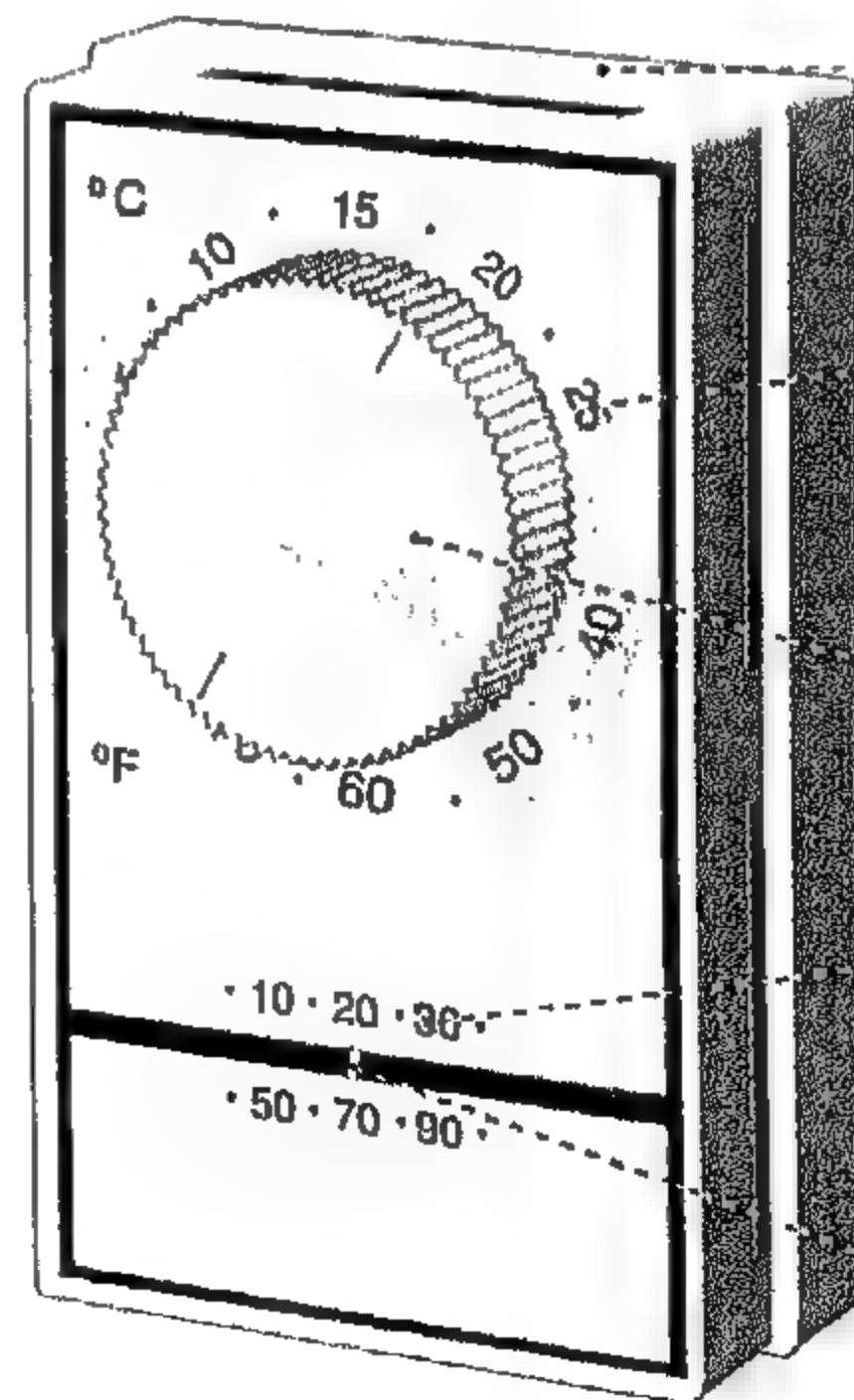
temperature set point knob
réglage de la température
botón para fijar la temperatura

الحَرَارَةُ الدَّاخِلِيَّةِ الفَعْلِيَّةِ

actual temperature
température ambiante
temperatura real

إِبْرَة

pointer
aiguille
aguja



أَلَاةُ المِقْيَاسِ

MEASURING DEVICES

APPAREILS DE MESURE

APARATOS DE MEDICIÓN

قياس الوقت
MEASURE OF TIME
MESURE DU TEMPS
MEDICIÓN DEL TIEMPO

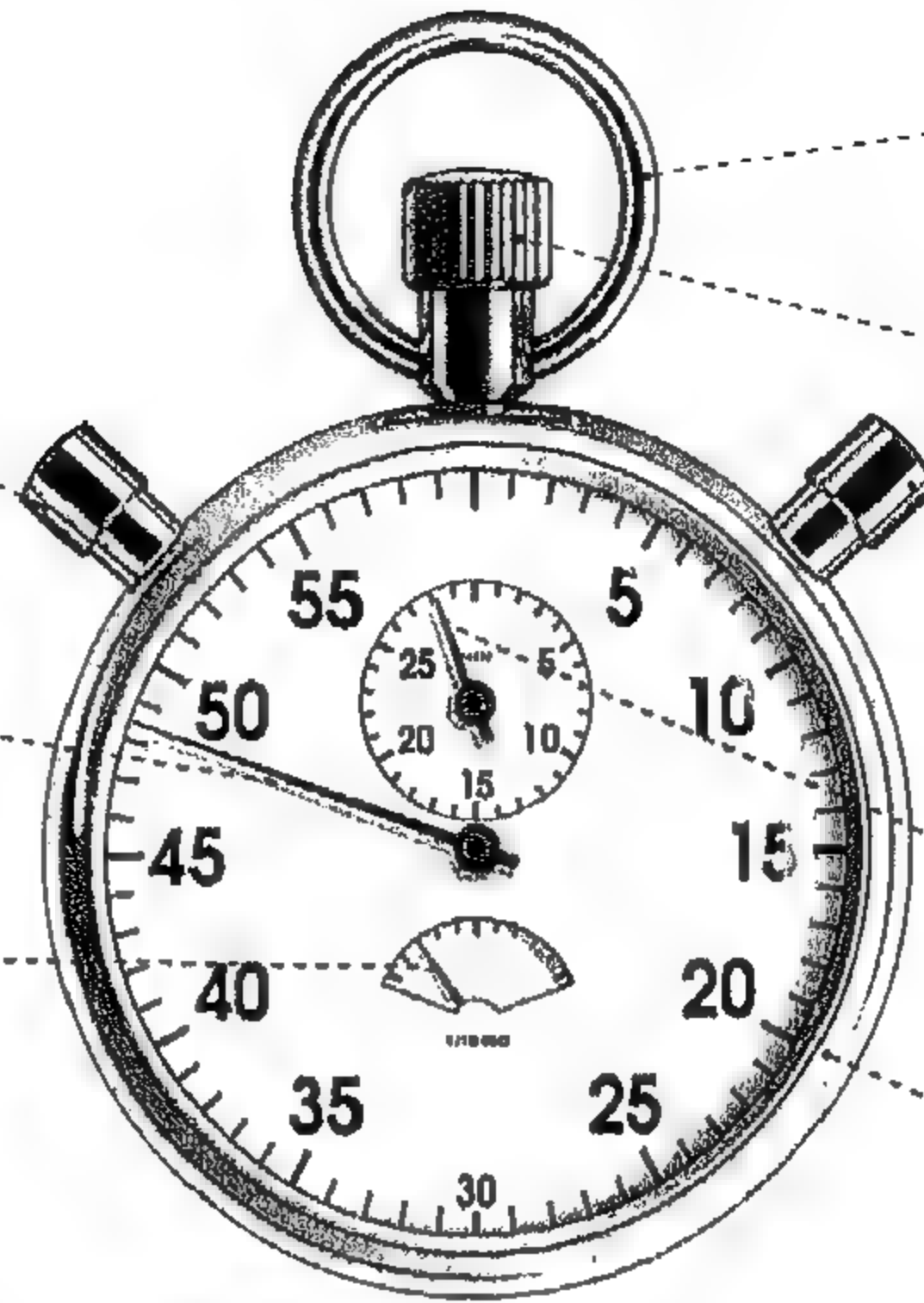
ساعة توقيت

STOPWATCH
CHRONOMETRE
CRONÓMETRO

كَبَّاسُ الإِعَادَةِ إِلَى الصُّفْرِ
reset button
poussoir de remise à zéro
botón de inicio del contador

عَقْرَبُ الثَّوَانِي
second hand
trotteuse
segundero

عَقْرَبُ أَعْشَارِ الثَّانِيَةِ
1/10th second hand
aiguille des dixièmes de seconde
aguja de décimas de segundo



حَلَقَة

ring
anneau
anilla

كَبَّاسُ التَّشْغِيلِ

start button
poussoir de mise en marche
botón de inicio de marcha

كَبَّاسُ الإِيقَافِ

stop button
poussoir d'arrêt
botón de parada

عَقْرَبُ الدَّقَائِقِ

minute hand
aiguille des minutes
minutero

عَلَبَة

case
boîtier
estuche

ساعة يد ميكانيكية

MECHANICAL WATCH
MONTRE MÉCANIQUE
RELOJ MECÁNICO

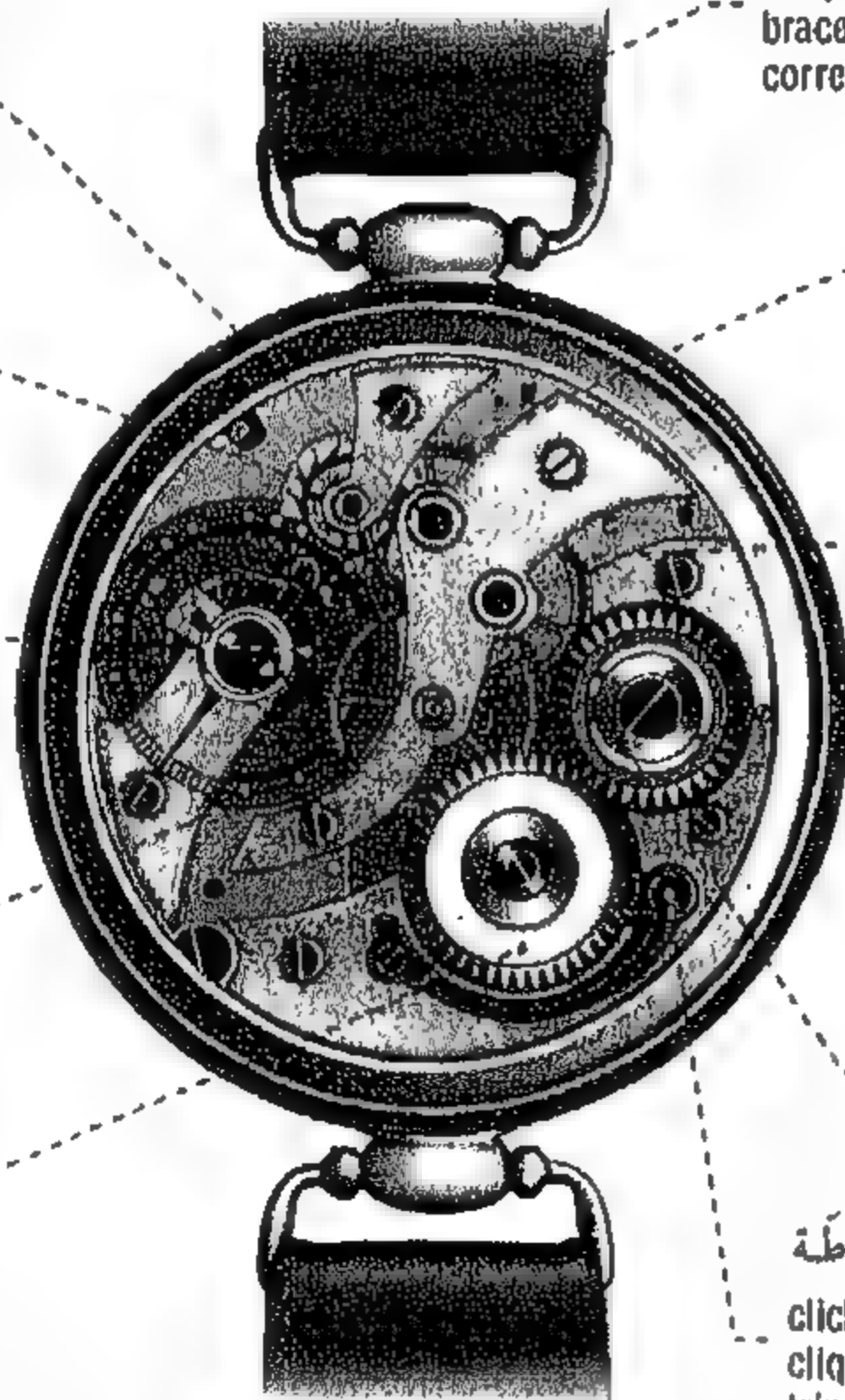
حَجَر
jewel
rubis
rubí

دَوَلَابُ الْإِثْفَالَتِ
escape wheel
roue d'échappement
rueda de escape

زَنْبُرْكَ شَعْرِي
hairspring
spiral
espiral

دَوَلَابُ الْوَسْطِ
center wheel
roue de centre
rueda central

أَسْطَوَانَة
ratchet wheel
rochet
rueda de trinquete



كَسْتَك

strap
bracelot
correa

الدَّوَلَابُ الرَّابِعُ

fourth wheel
roue de champ
rueda de los segundos

الدَّوَلَابُ الثَّالِثُ

third wheel
roue petite moyenne
rueda media

النَّاج

crown
couronne
corona

مِفْتَاحُ تَدْوِيرٍ مُعَبَّنَة

winder
remontoir
cuerda

لَقَامَة

click
cliquet
trinquete

ساعة بالقياس (هَيَاسِيَّة)

ANALOG WATCH
MONTRE À AFFICHAGE ANALOGIQUE
RELOJ DE PULSERA



مِيْنَا، مَدْرَجَة

dial
cadran
cuadrante

مِرْوَلَة

SUNDIAL
CADRAN SOLAIRE
RELOJ DE SOL

ساعة يد رقمية

DIGITAL WATCH
MONTRE À AFFICHAGE NUMÉRIQUE
RELOJ DIGITAL



عَرَضُ بِلَوْرِي سَائِلِي

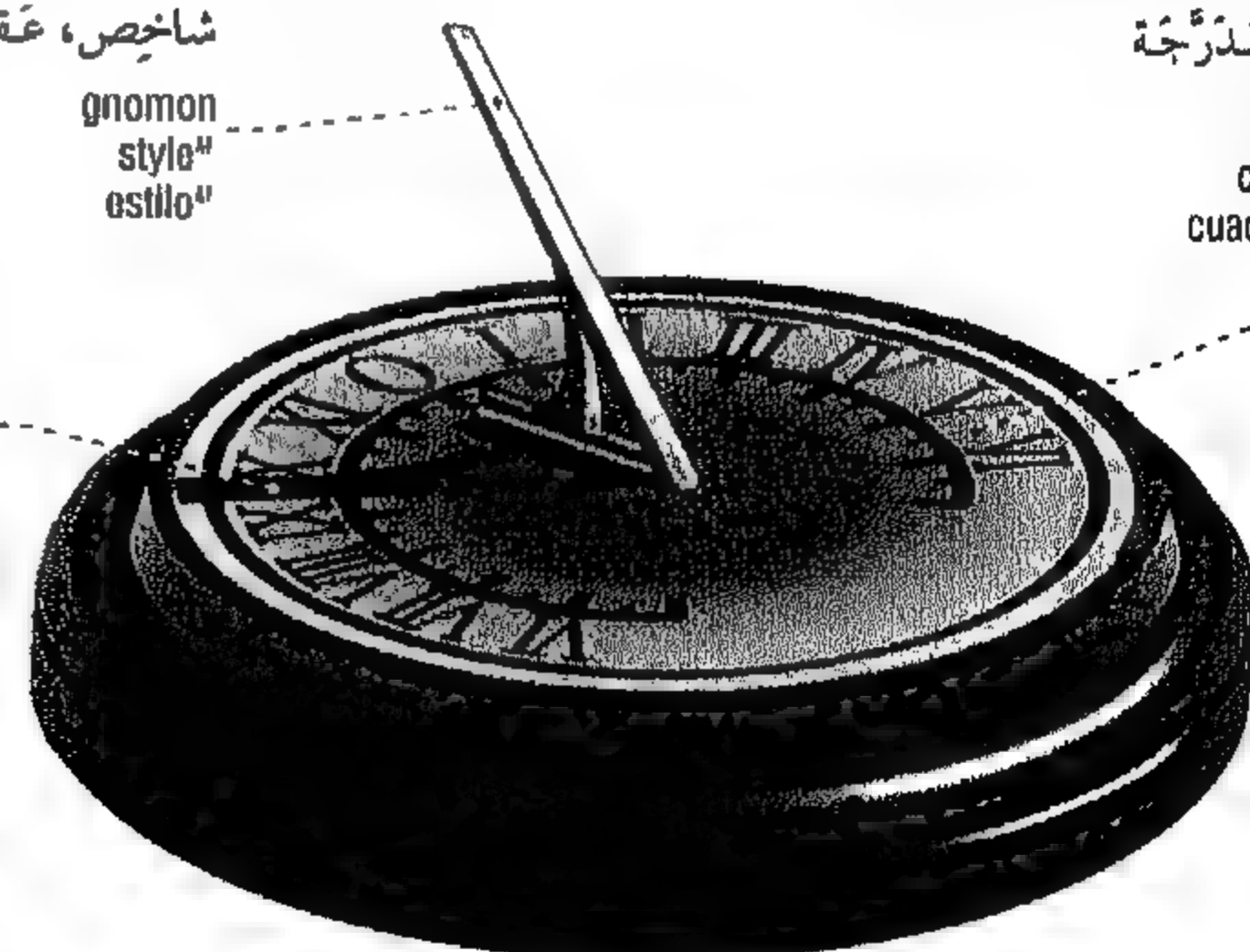
liquid-crystal display
cristaux liquides
registro de cristal líquido

شَاخِص، عَقْرَب

gnomon
style
estilo

ظِل

shadow
ombra
sombra



مِيْنَا، مَدْرَجَة

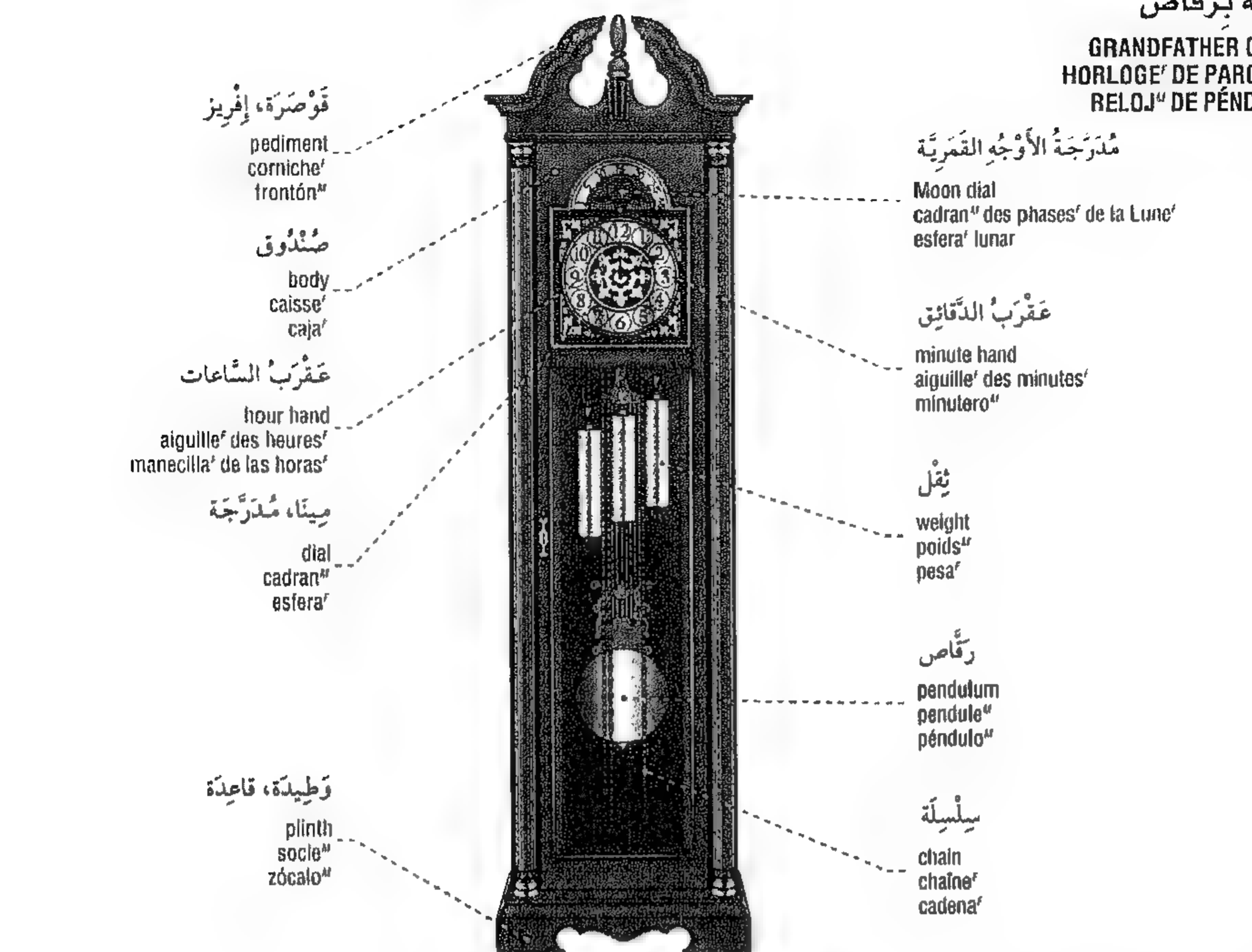
dial
cadran
cuadrante

APPAREILS DE MESURE
APARATOS DE MEDICIÓN

آلات القياس
MEASURING DEVICES

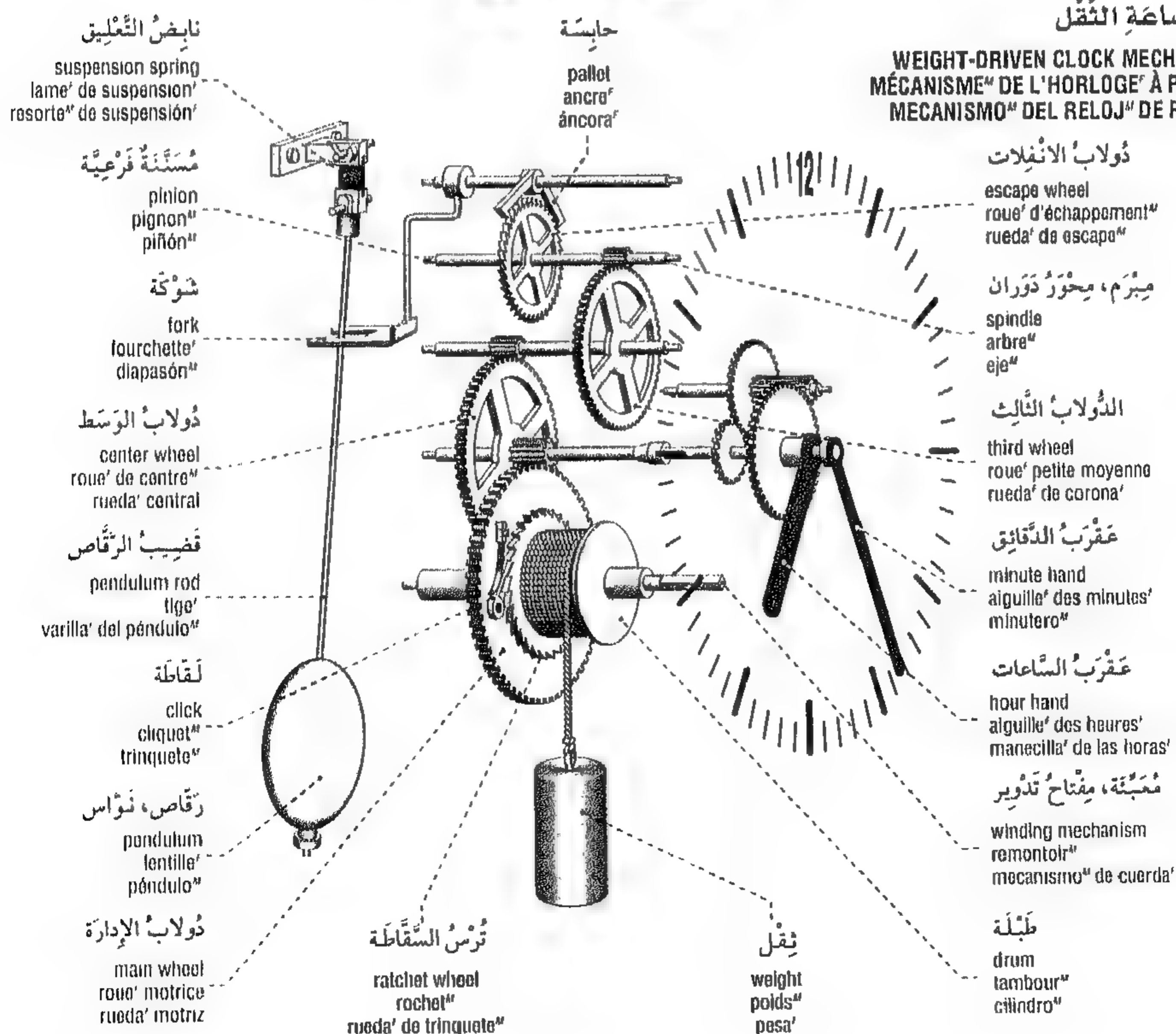
ساعة برقاص

GRANDFATHER CLOCK
HORLOGE DE PARQUET
RELOJ DE PÉNDULO



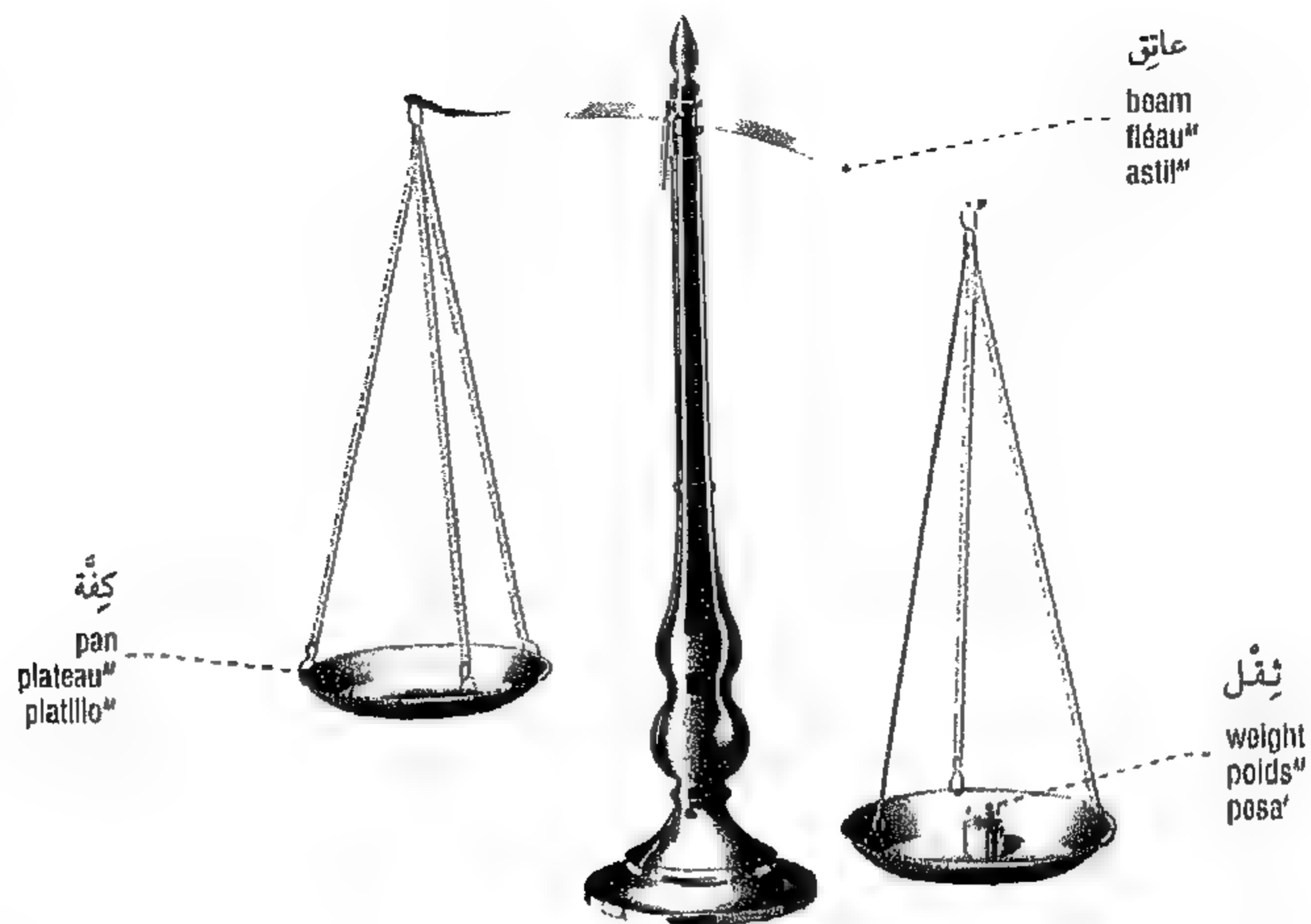
آليَّة ساعة الثَّقْل

WEIGHT-DRIVEN CLOCK MECHANISM
MÉCANISME DE L'HORLOGE À POIDS
MECANISMO DEL RELOJ DE PESAS

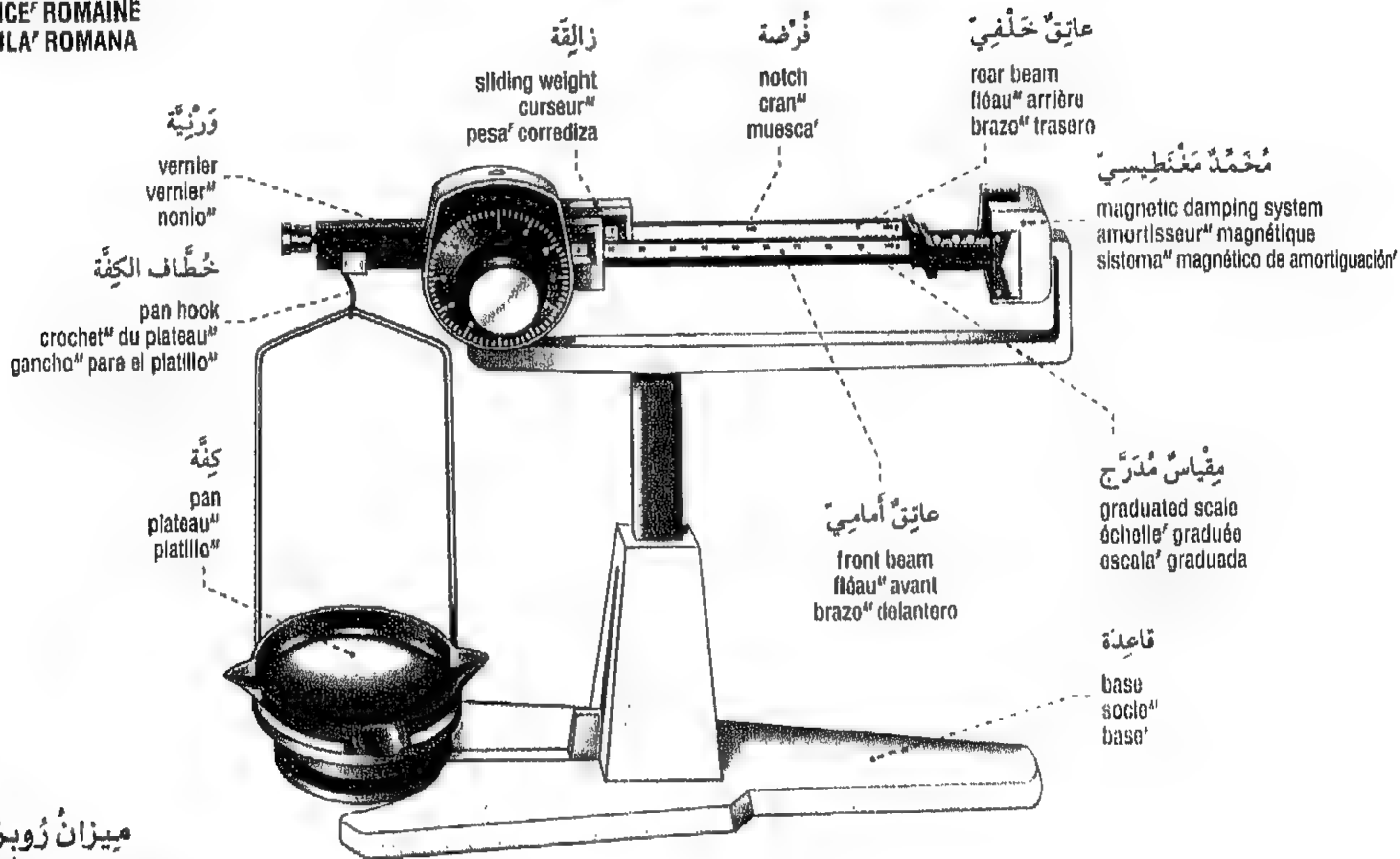


قياس الوزن
MEASURE OF WEIGHT
MESURE DE LA MASSE
MEDICIÓN DEL PESO

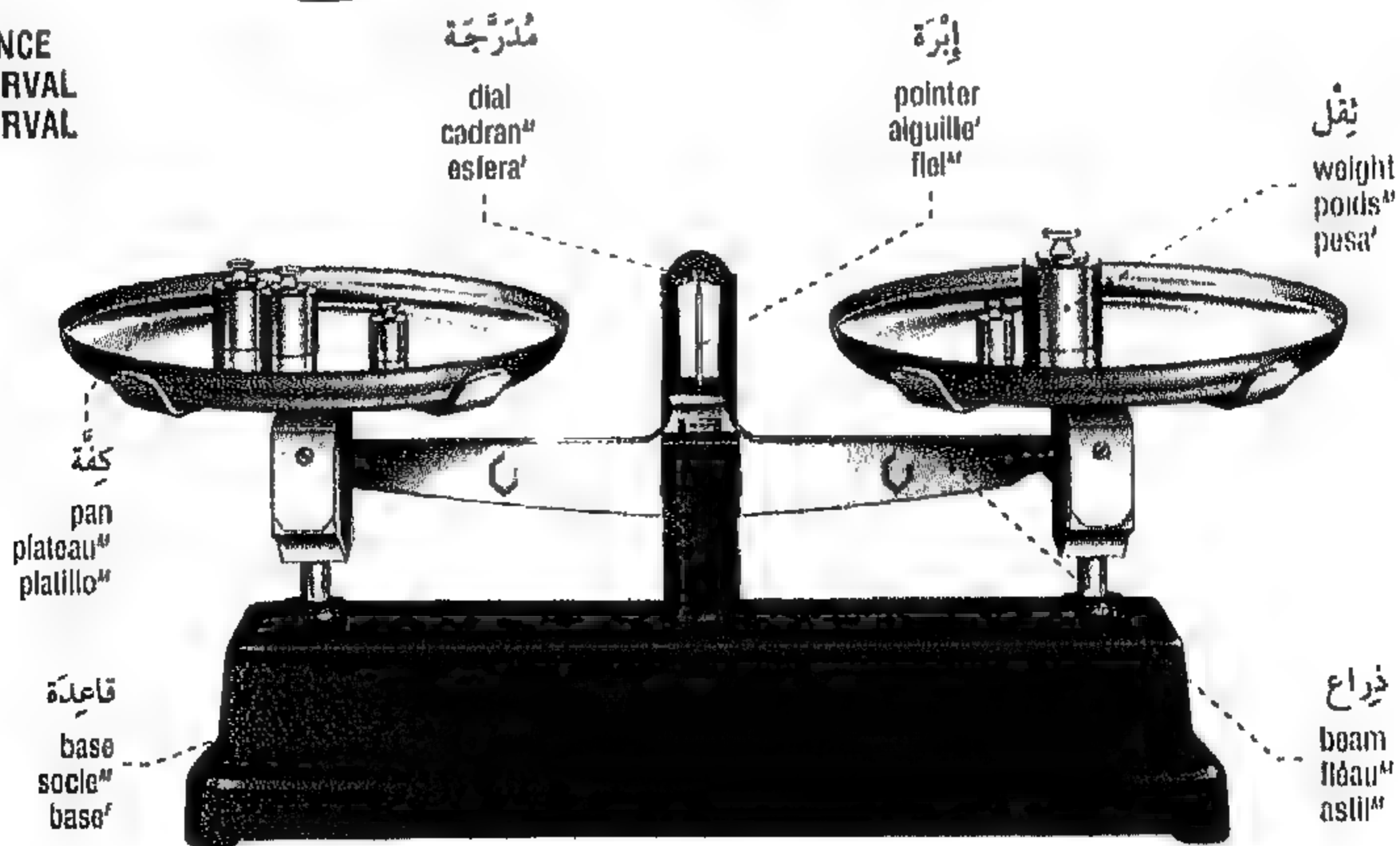
ميزان ذو عاتق
BEAM BALANCE
BALANCE À FLÉAU
BALANZA DE ASTIL



قَبَّان
STEELYARD
BALANCE ROMAINE
BÁSCULA ROMANA

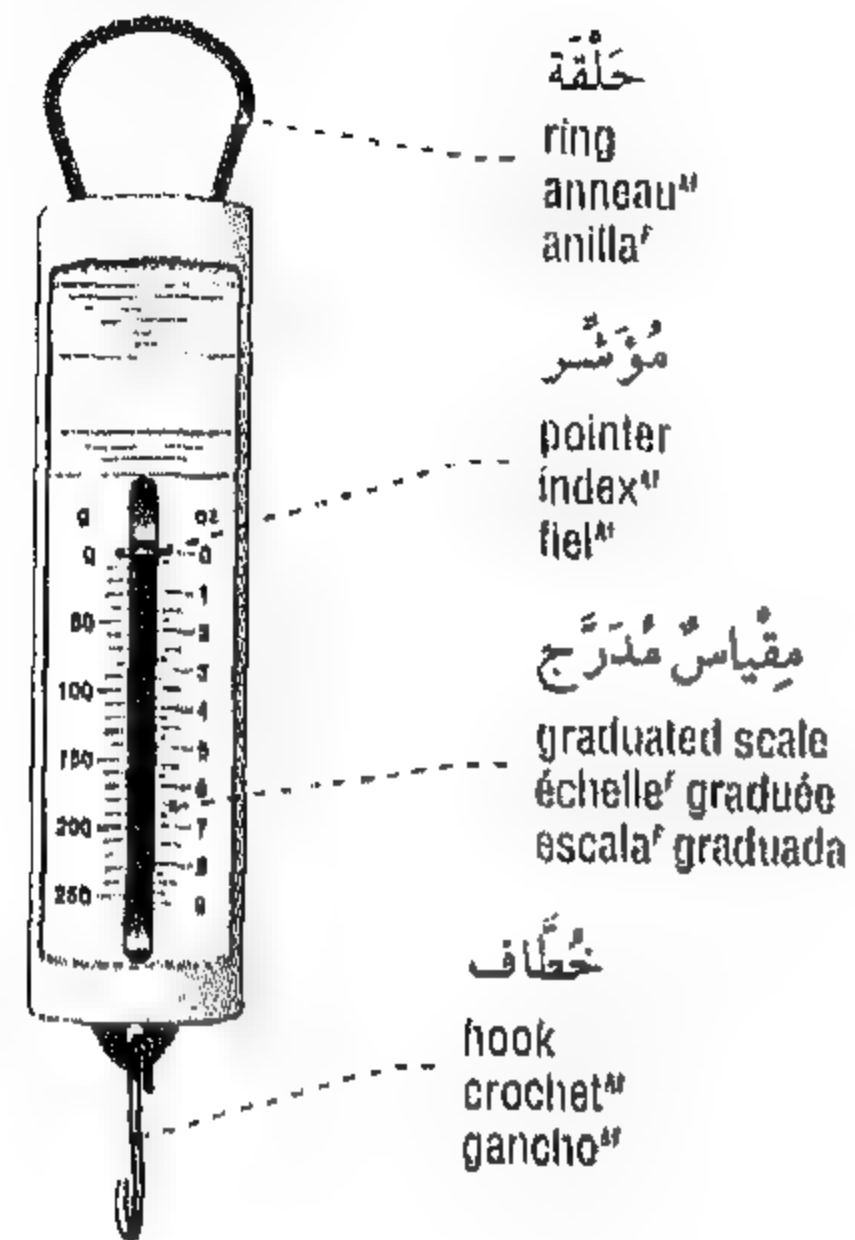


ميزان روبرفال
ROBERVAL'S BALANCE
BALANCE DE ROBERVAL
BALANZA DE ROBERVAL



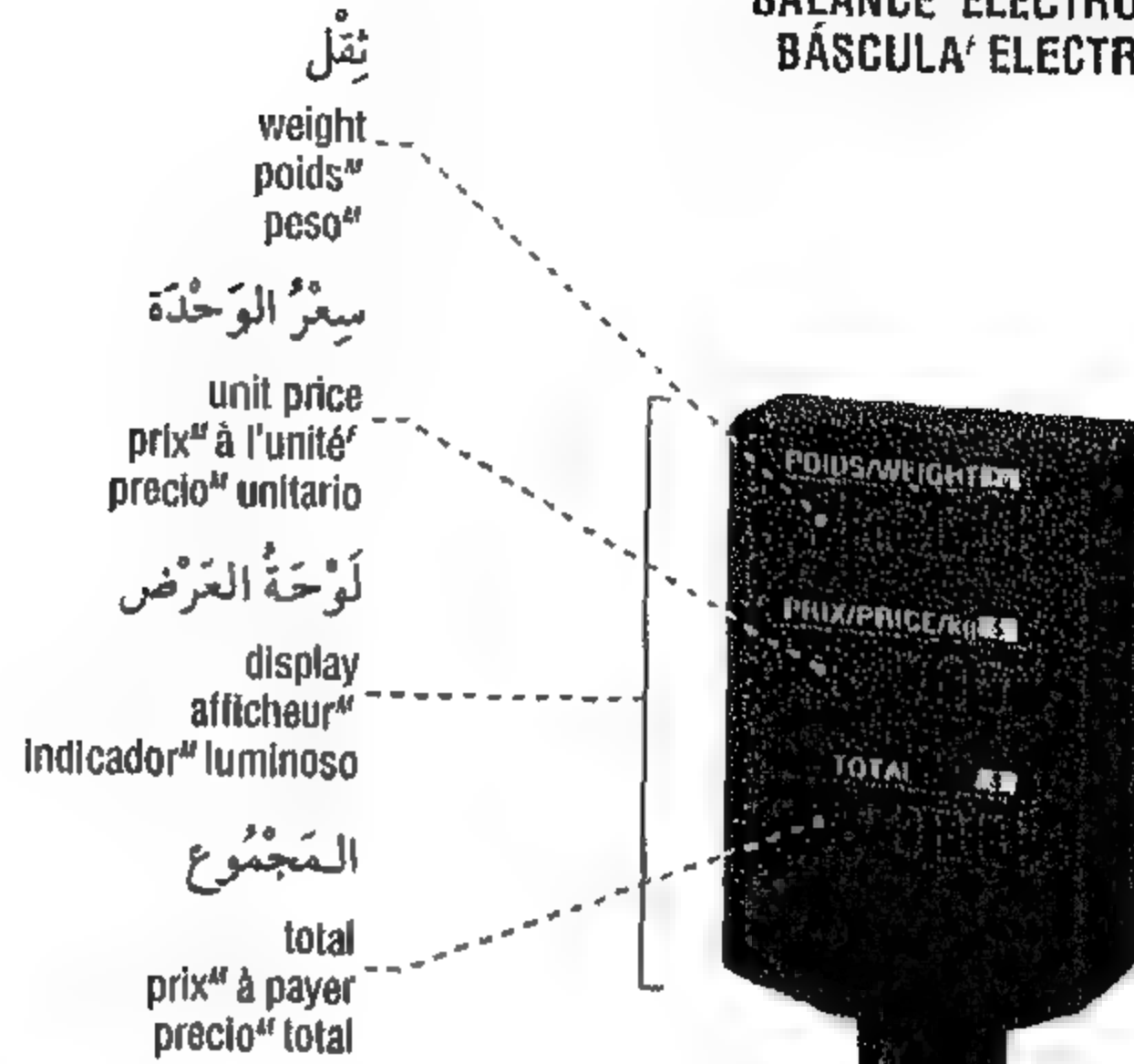
مِيزَانُ رَنْبُرُكِي

SPRING BALANCE
PESON[®]
DINAMÓMETRO[®]



مِيزَانُ إِلِكْتُرُونِي

ELECTRONIC SCALES
BALANCE[®] ÉLECTRONIQUE
BÁSCULA[®] ELECTRÓNICA



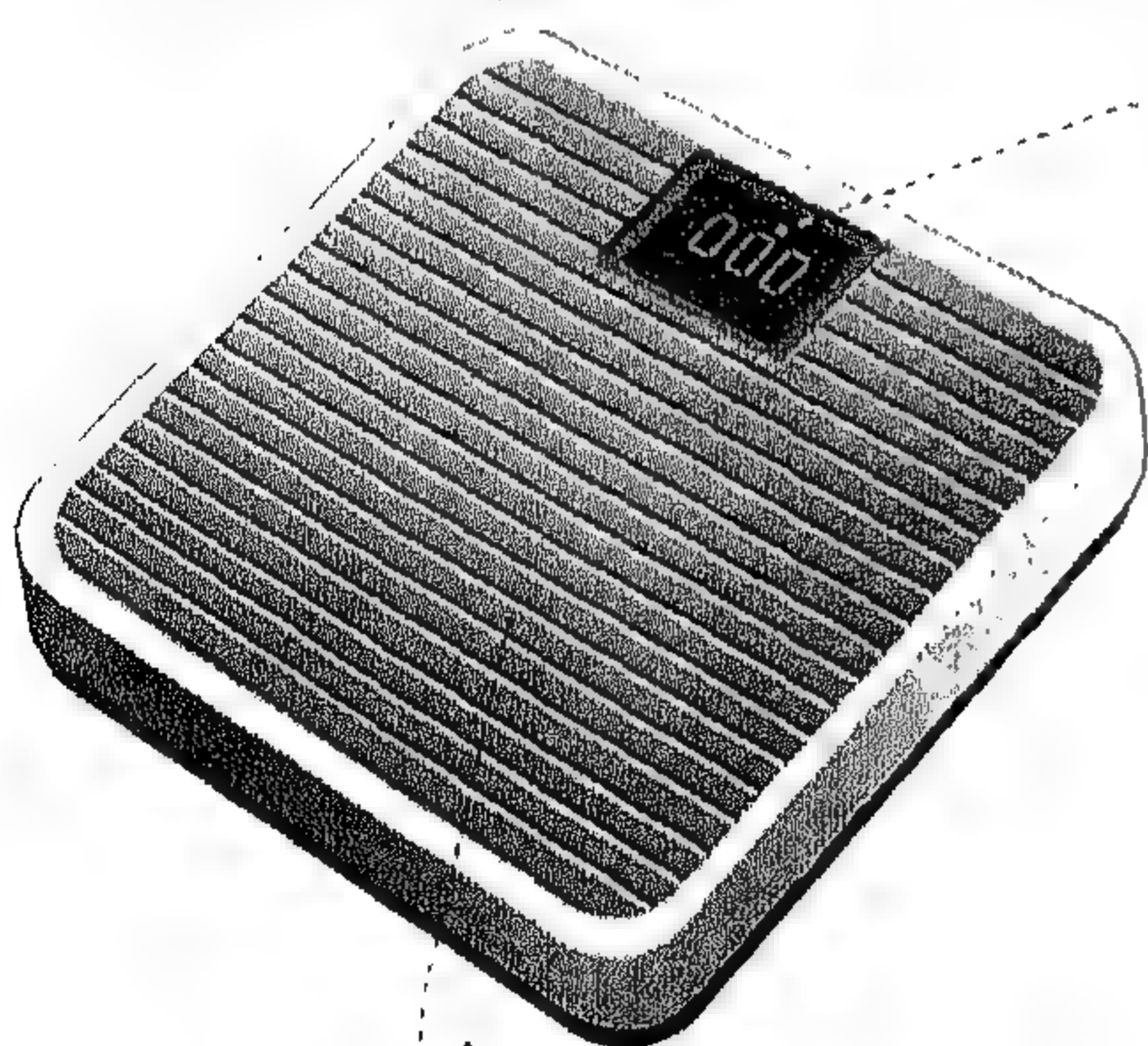
مِيزَانُ دَقِيق (لِلنَّحَائِلِ)

ANALYTICAL BALANCE
BALANCE[®] DE PRÉCISION[®]
BALANZA[®] DE PRECISIÓN[®]



مِيزَانُ حَمَام

BATHROOM SCALES
PÈSE-PERSONNE[®]
BÁSCULA[®] DE BAÑO[®]



أَلَاةُ الْقِيَاسِ
MEASURING DEVICES

APPAREILS DE MESURE
APARATOS DE MEDICIÓN



قياس الضغط
MEASURE OF PRESSURE
MESURE DE LA PRESSION
MEDICIÓN DE LA PRESIÓN

بارومتر / ترمومتر

BAROMETER/THERMOMETER
BAROMÈTRE/THERMOMÈTRE
BARÓMETRO/TERMÓMETRO

مؤشر
indicator
repère
Indicador

مدرجة، مقياس مدرج
graduated scale
cadran gradué
esfera graduada

إبرة
pointer
aiguille
aguja

مقياس درجة الحرارة
temperature scales
échelles de la température
escalas de temperatura

مقياس بارومترية (الضغط الجوي)
barometer scales
échelles barométriques
escalas barométricas

صندوق أسطوانى
vacuum chamber
calisse cylindrique
vacuo barométrico

علبة
case
boîtier
caja

مقياس ضغط الدم

TENSIOMETER
TENSIOÈTRE
TENSÍMETRO

عرض رقمي
digital display
affichage numérique
indicador digital

أنبوب
tube
tubo
tubo

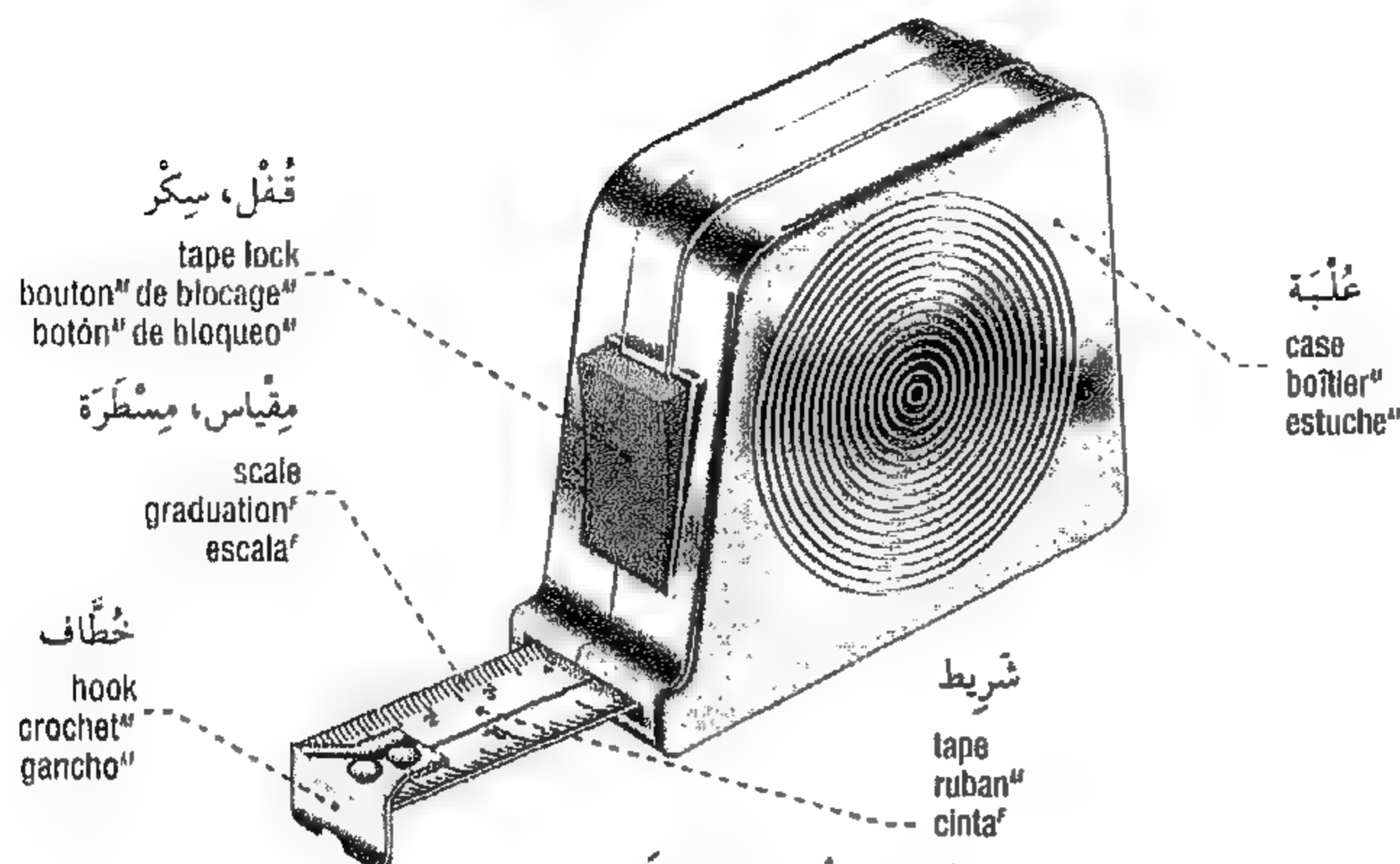
ساعد نفخية
pneumatic armlet
brassard pneumatique
brazalete neumático

مقياس ضغط، مانومتر
pressure gauge
manomètre
manómetro

مضخة ضغط الهواء
air-pressure pump
poire de gonflage
pera de goma para inyectar aire

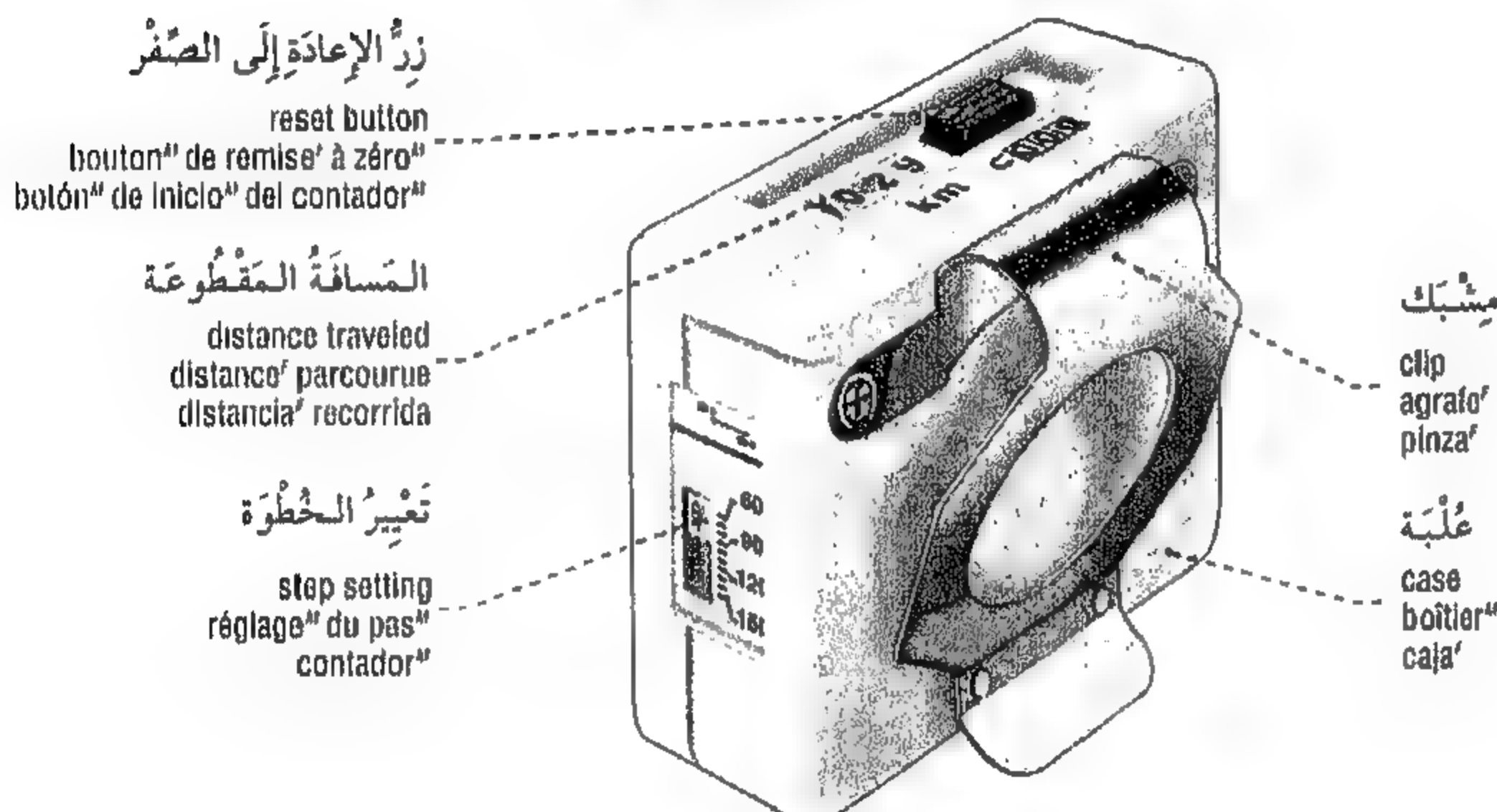
صمام تفريغ
pressure control valve
soupape d'évacuation
tornillo de ajuste

قياس الطول
MEASURE OF LENGTH
MESURE DE LA LONGUEUR
MEDICIÓN DE LA LONGITUD



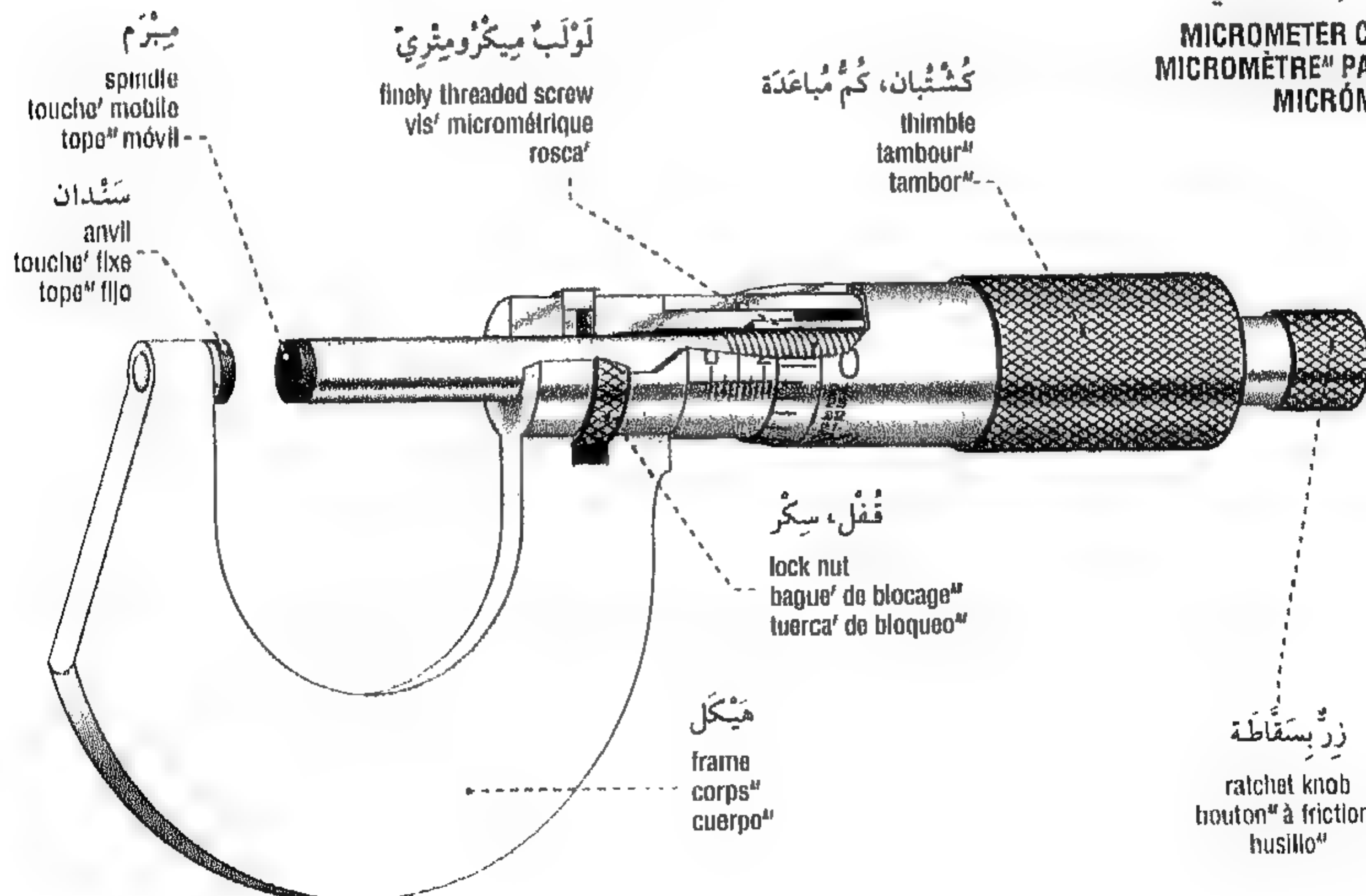
مقياس شريطي للطول
TAPE MEASURE
MÈTRE À RUBAN
CINTA MÉTRICA

قياس المسافة
MEASURE OF DISTANCE
MESURE DE LA DISTANCE
MEDICIÓN DE LA DISTANCIA



عداد الخطى
PEDOMETER
PODOMÈTRE
ODÓMETRO

قياس السماكة
MEASURE OF THICKNESS
MESURE DE L'ÉPAISSEUR
MEDICIÓN DEL ESPESOR



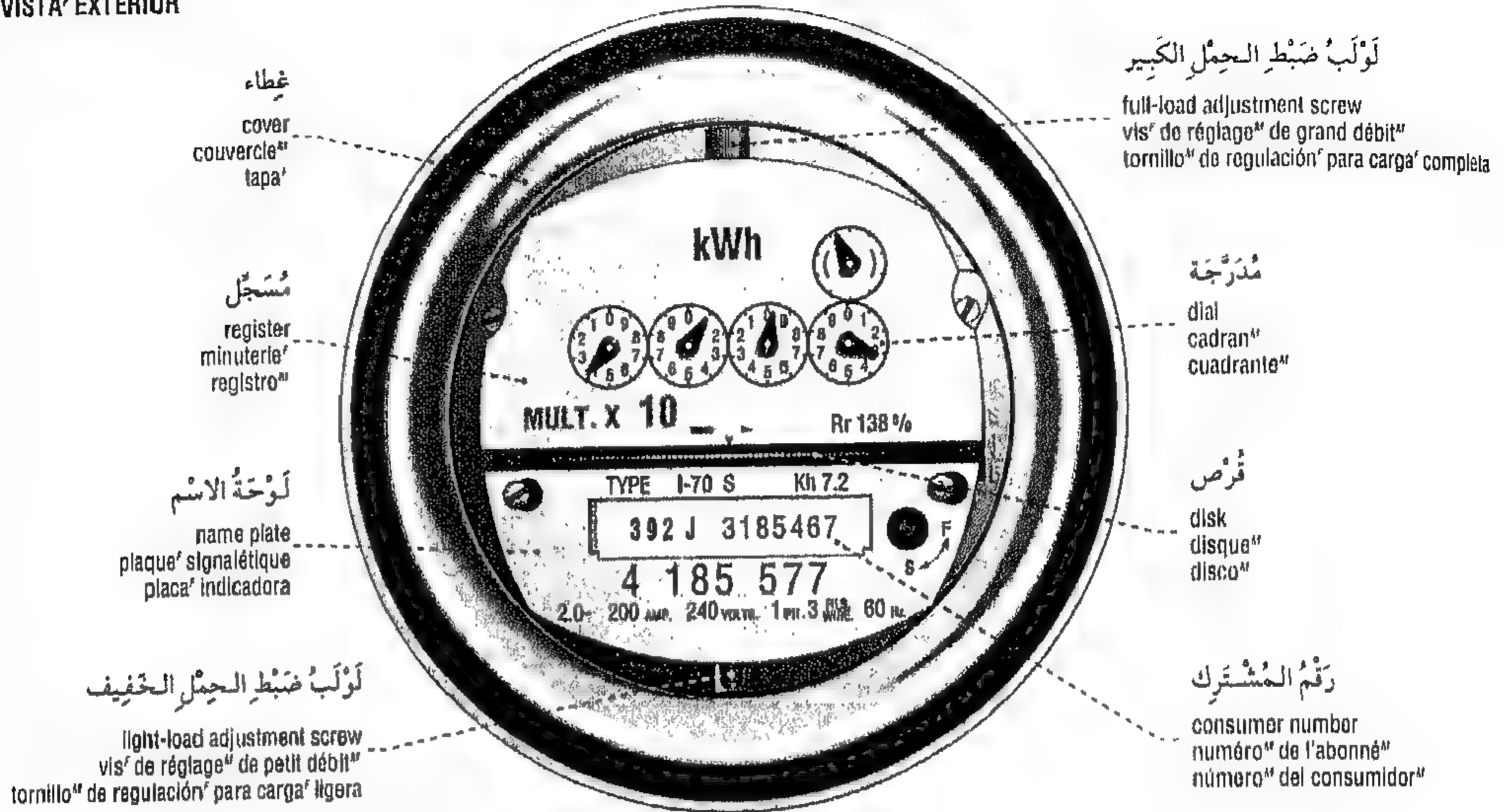
ميكرومتر فكي
MICROMETER CALIPER
MICROMÈTRE PALMER
MICRÓMETRO

أدوات القياس
MEASURING DEVICES
APPAREILS DE MESURE
APARATOS DE MEDICIÓN

عداد واط - ساعة
WATT-HOUR METER
WATTHEUREMÈTRE
VATÍMETRO

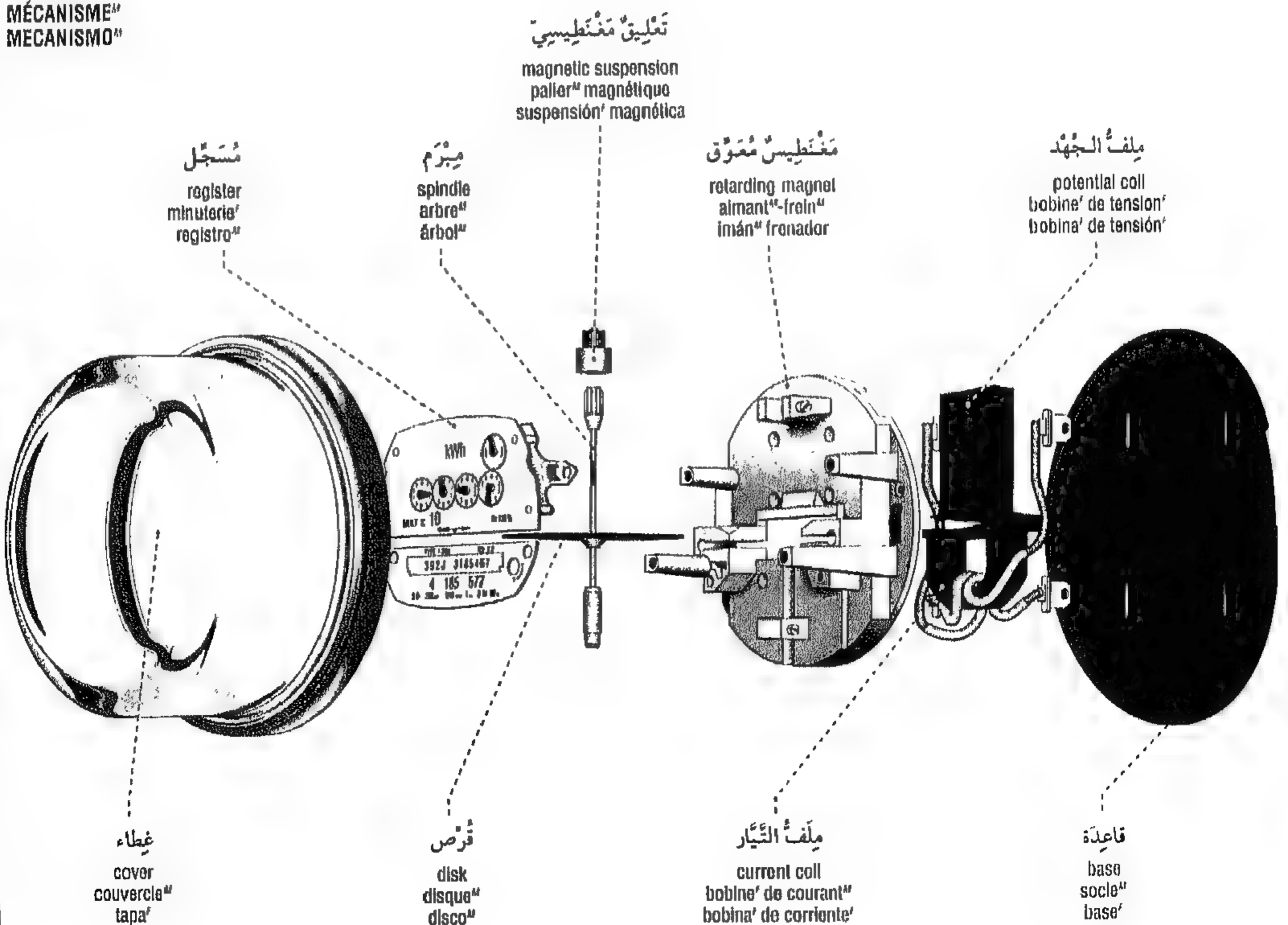
مَنْظَرٌ خَارِجِيٌّ

EXTERIOR VIEW
VUE EXTÉRIEURE
VISTA EXTERIOR



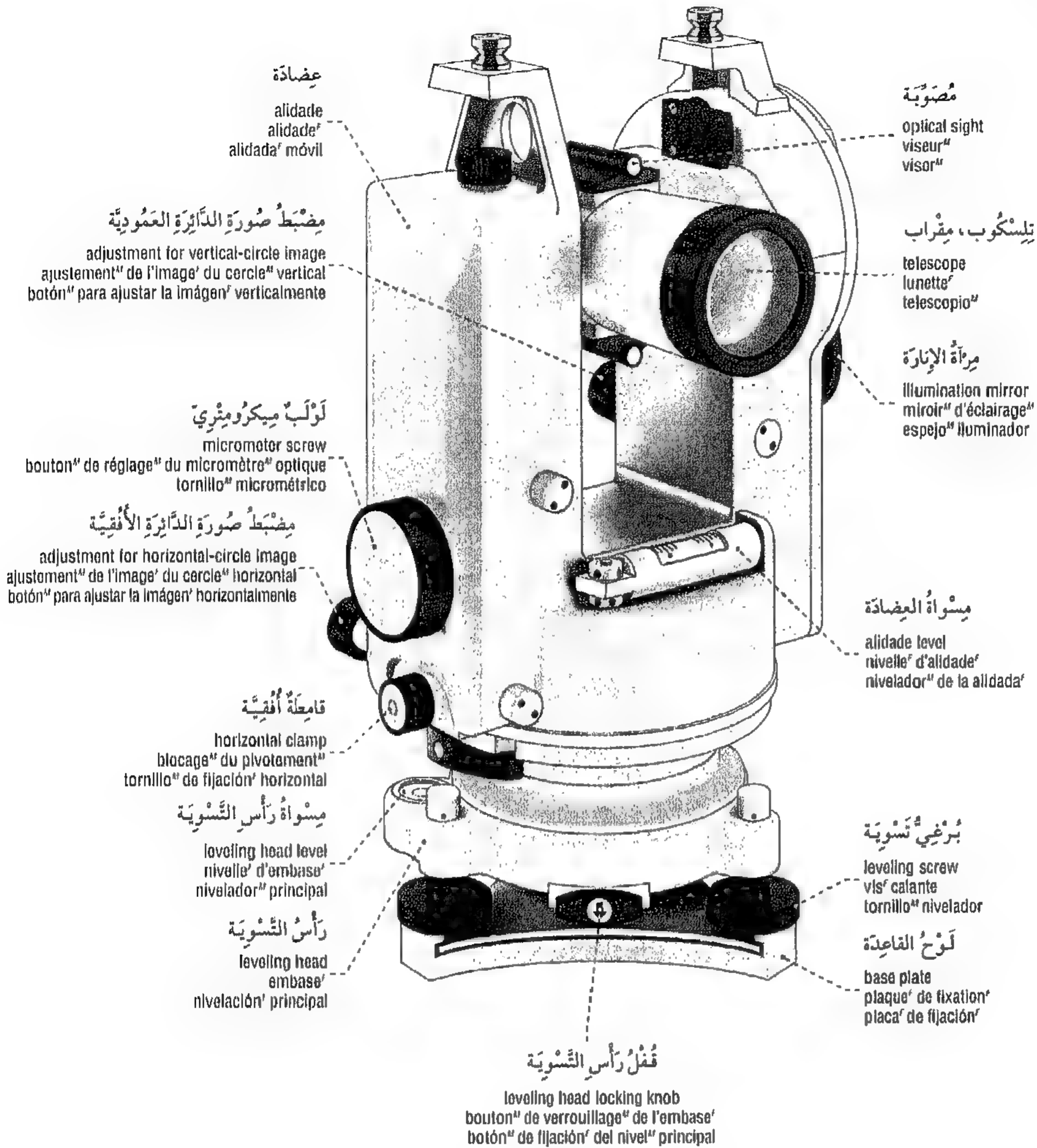
الآلية

MECHANISM
MÉCANISME
MECANISMO



قياسُ الزوايا
MEASURE OF ANGLES
MESURE DES ANGLES
MEDICIÓN DE ÁNGULOS

مِرْوَاة
THEODOLITE
THÉODOLITE
TEODOLITO



أَلَاةُ الْقِيَاسِ
MEASURING DEVICES

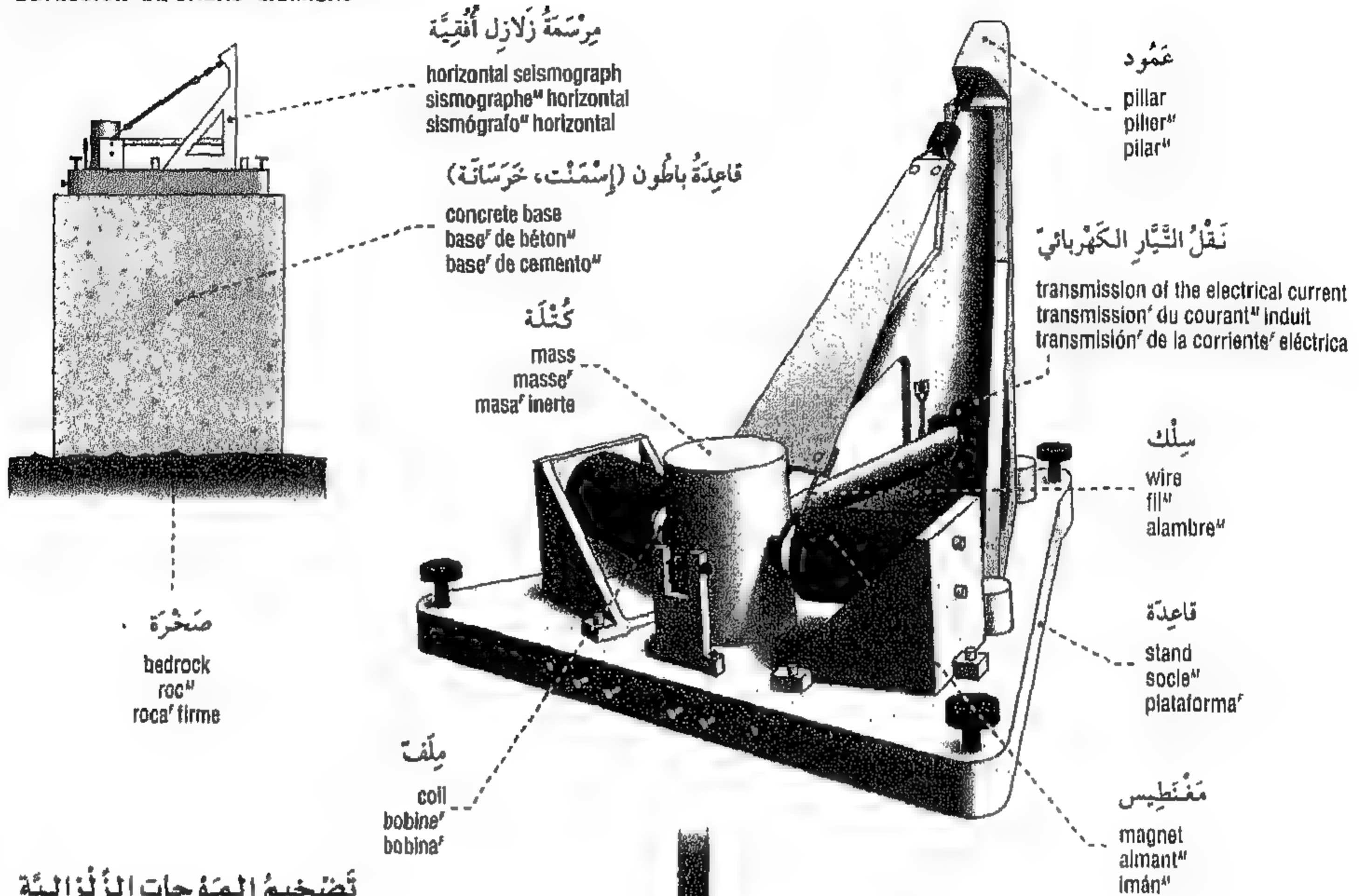
APPAREILS DE MESURE
APARATOS DE MEDICIÓN

قياسُ الموجاتِ الزلزالية

MEASURE OF SEISMIC WAVES
MESURE DES ONDES SISMQUES
MEDICIÓN DE ONDAS SÍSMICAS

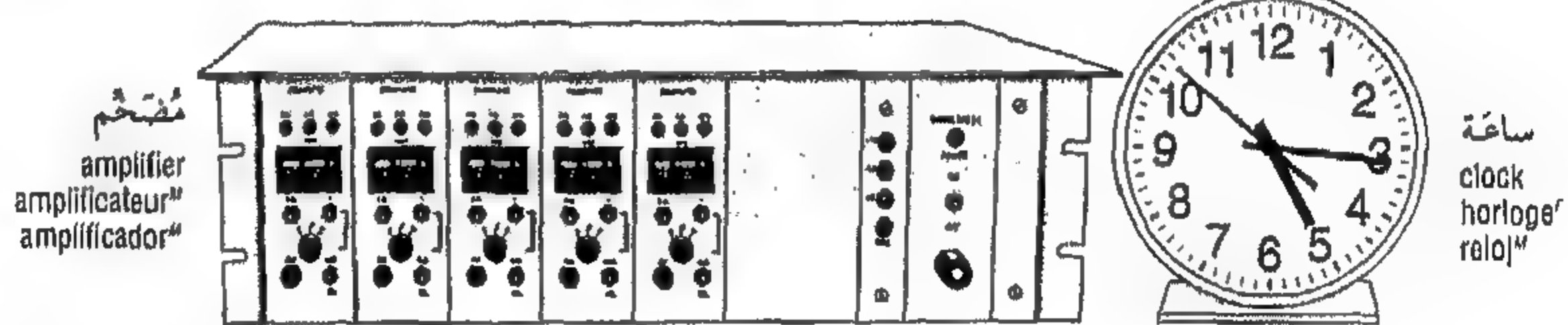
كشَفُ الموجاتِ الزلزالية

DETECTION OF SEISMIC WAVES
DÉTECTION DES ONDES SISMQUES
DETECCIÓN DE ONDAS SÍSMICAS



تضخيمُ الموجاتِ الزلزالية

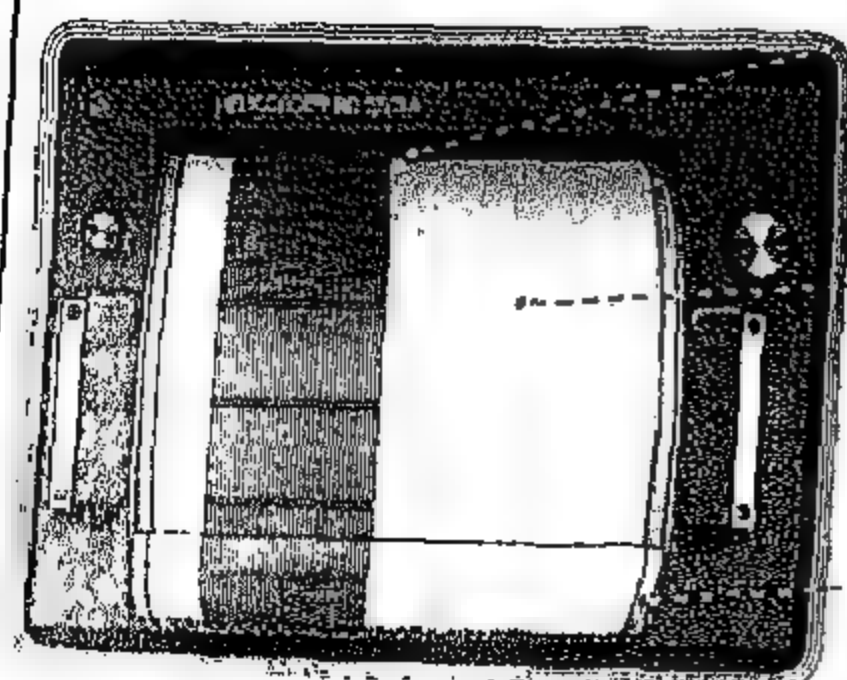
AMPLIFICATION OF SEISMIC WAVES
AMPLIFICATION DES ONDES SISMQUES
AMPLIFICACIÓN DE ONDAS SÍSMICAS



تسجيلُ الموجاتِ الزلزالية

TRANSCRIPTION OF SEISMIC WAVES
TRANSCRIPTION DES ONDES SISMQUES
TRANSCRIPCIÓN DE ONDAS SÍSMICAS

أسطوانة مسجلة
rotating drum
cylindre enregistreur
tambor rotativo



ريشة
pen
plume
punta grabadora

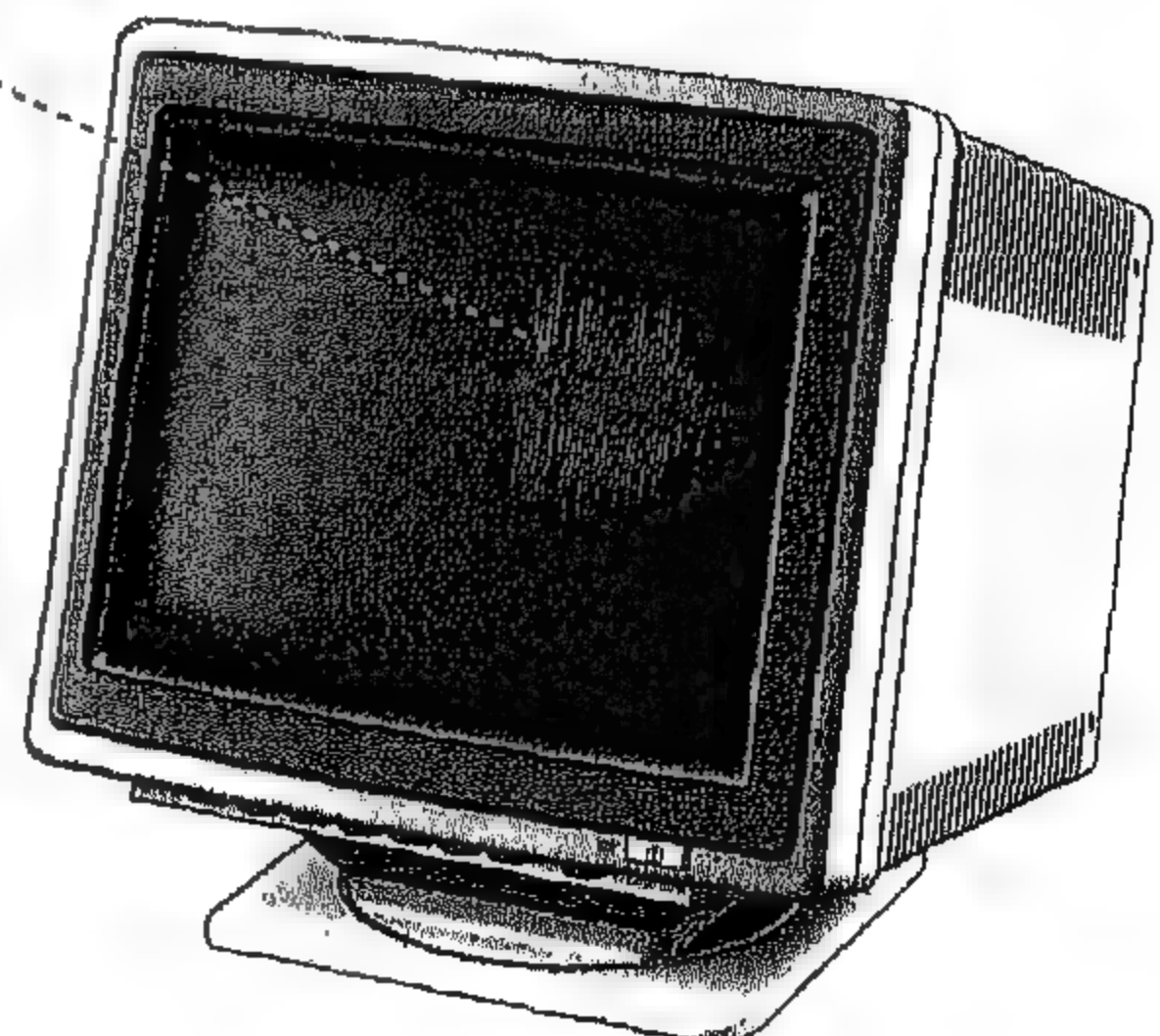
أسطوانة
drum
tambour
tambor

ورقة
sheet of paper
feuille de papier
papel

مخطط الزلزال
seismogram
sismogramme
sismograma

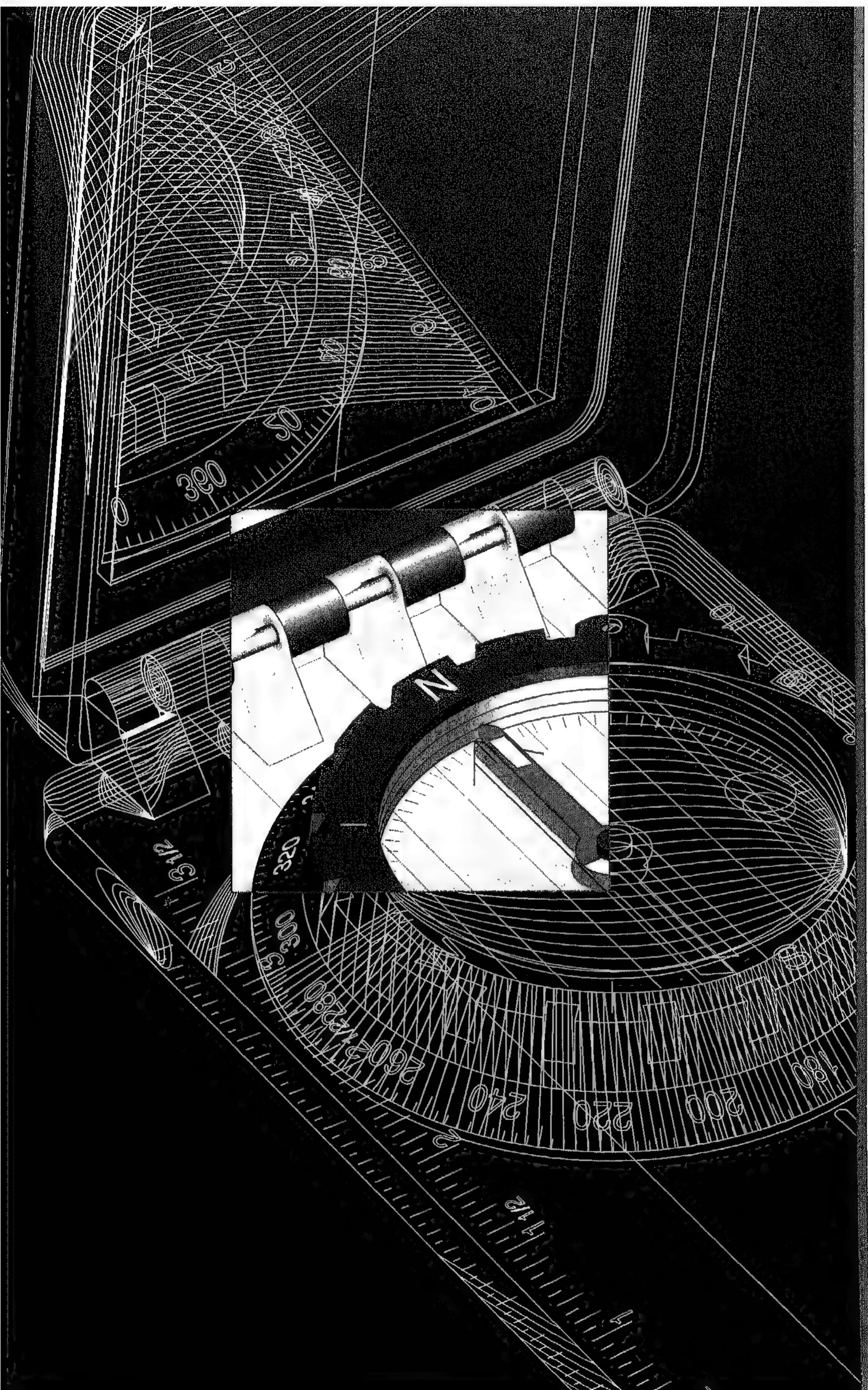
عرضُ الموجاتِ الزلزالية

visualization of seismic waves
visualisation des ondes sismiques
visualización de las ondas sismicas



APPAREILS DE MESURE
APARATOS DE MEDICIÓN
آلات القياس
MEASURING DEVICES

أجهزة بصرية
OPTICAL INSTRUMENTS
APPAREILS DE MESURE
INSTRUMENTOS ÓPTICOS





CONTENTS

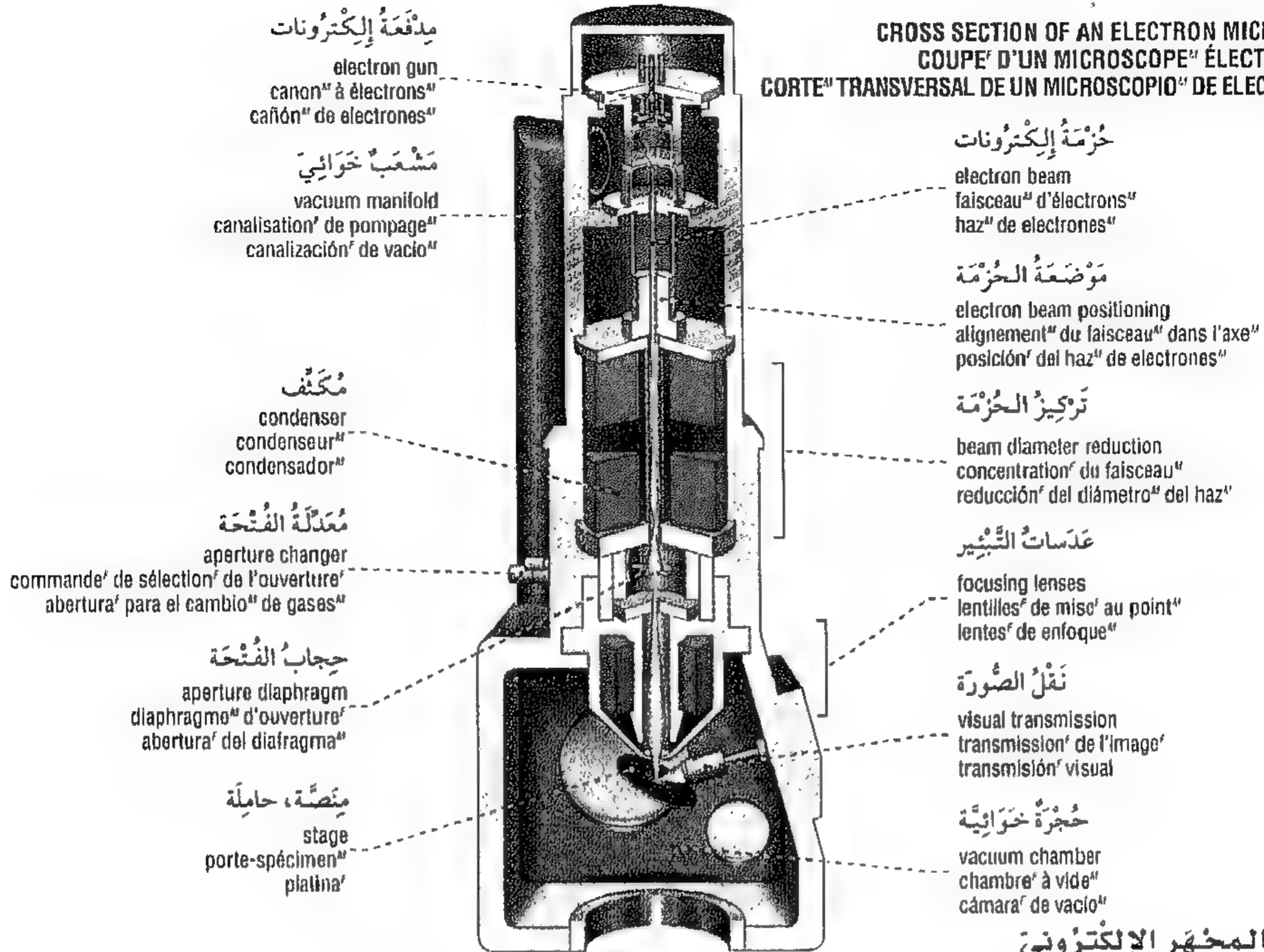
ELECTRON MICROSCOPE	717
BINOCULAR MICROSCOPE	718
TELESCOPIC SIGHT	718
PRISM BINOCULARS.....	719
MAGNETIC COMPASS	719
REFLECTING TELESCOPE	720
REFRACTING TELESCOPE	721
LENSES.....	722
RADAR	722

مِجْهَرُ الْإِلِكْتْرُونِي

ELECTRON MICROSCOPE
MICROSCOPE ÉLECTRONIQUE
MICROSCOPIO DE ELECTRONES

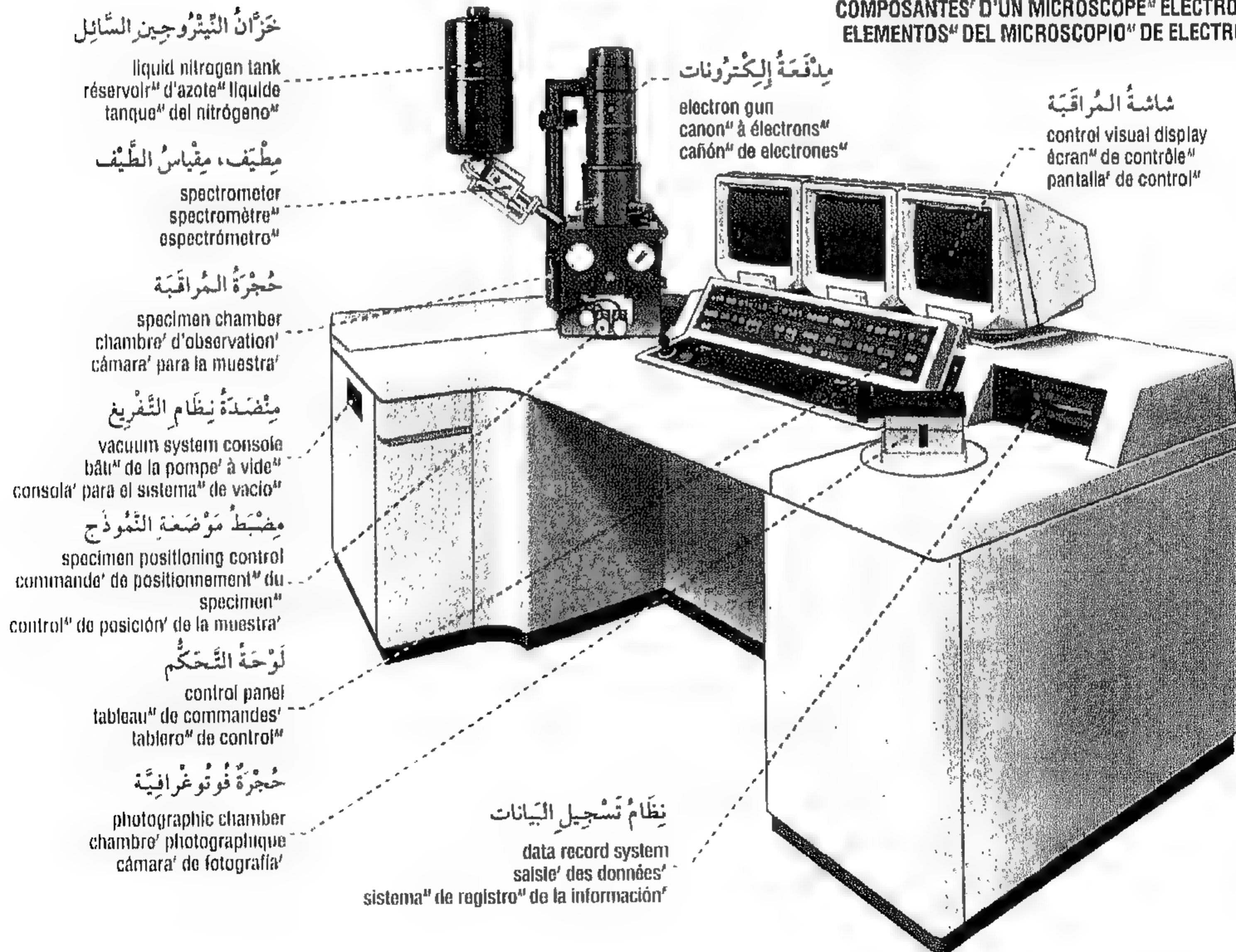
مَقْطَعٌ عَرْضِيٌّ لِمِجْهَرِ الْإِلِكْتْرُونِي

CROSS SECTION OF AN ELECTRON MICROSCOPE
COUPE D'UN MICROSCOPE ÉLECTRONIQUE
CORTE TRANSVERSAL DE UN MICROSCOPIO DE ELECTRONES



عُنَاصِرُ الْمِجْهَرِ الْإِلِكْتْرُونِي

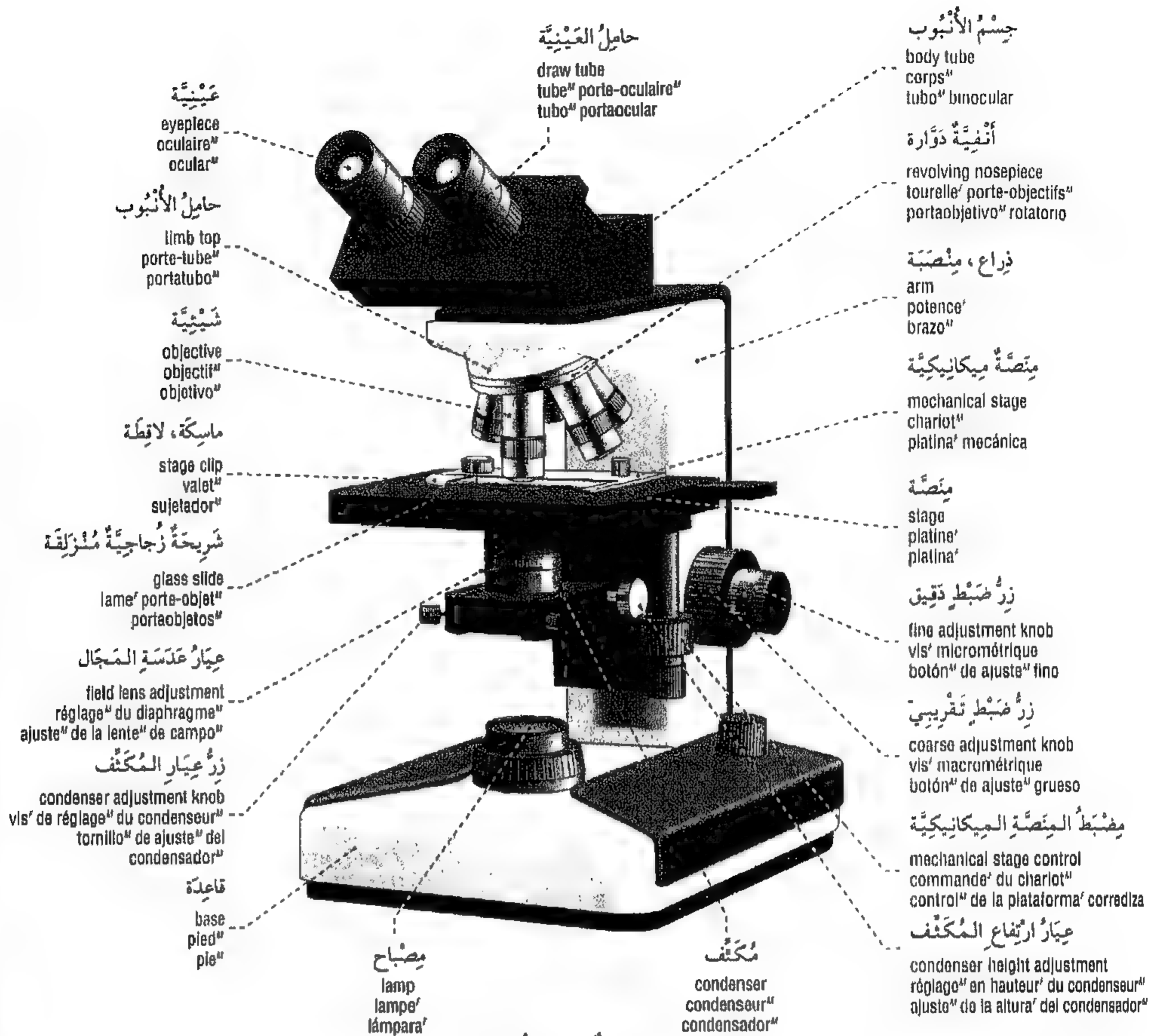
ELECTRON MICROSCOPE ELEMENTS
COMPOSANTES D'UN MICROSCOPE ÉLECTRONIQUE
ELEMENTOS DEL MICROSCOPIO DE ELECTRONES



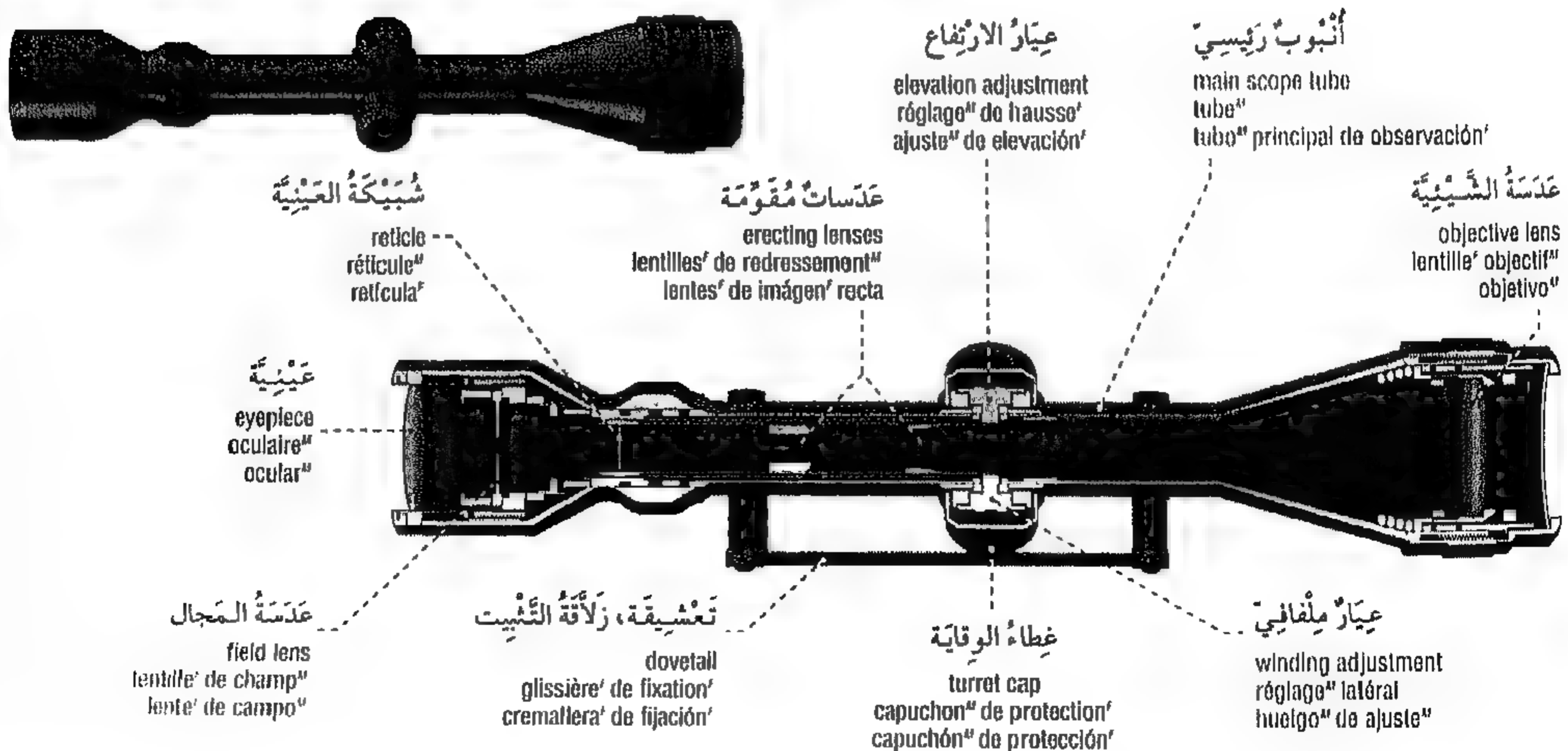
أَجْهَرَةٌ بِصَرِيَّةٌ
OPTICAL INSTRUMENTS

APPAREILS DE VISION
INSTRUMENTS OPTICOS

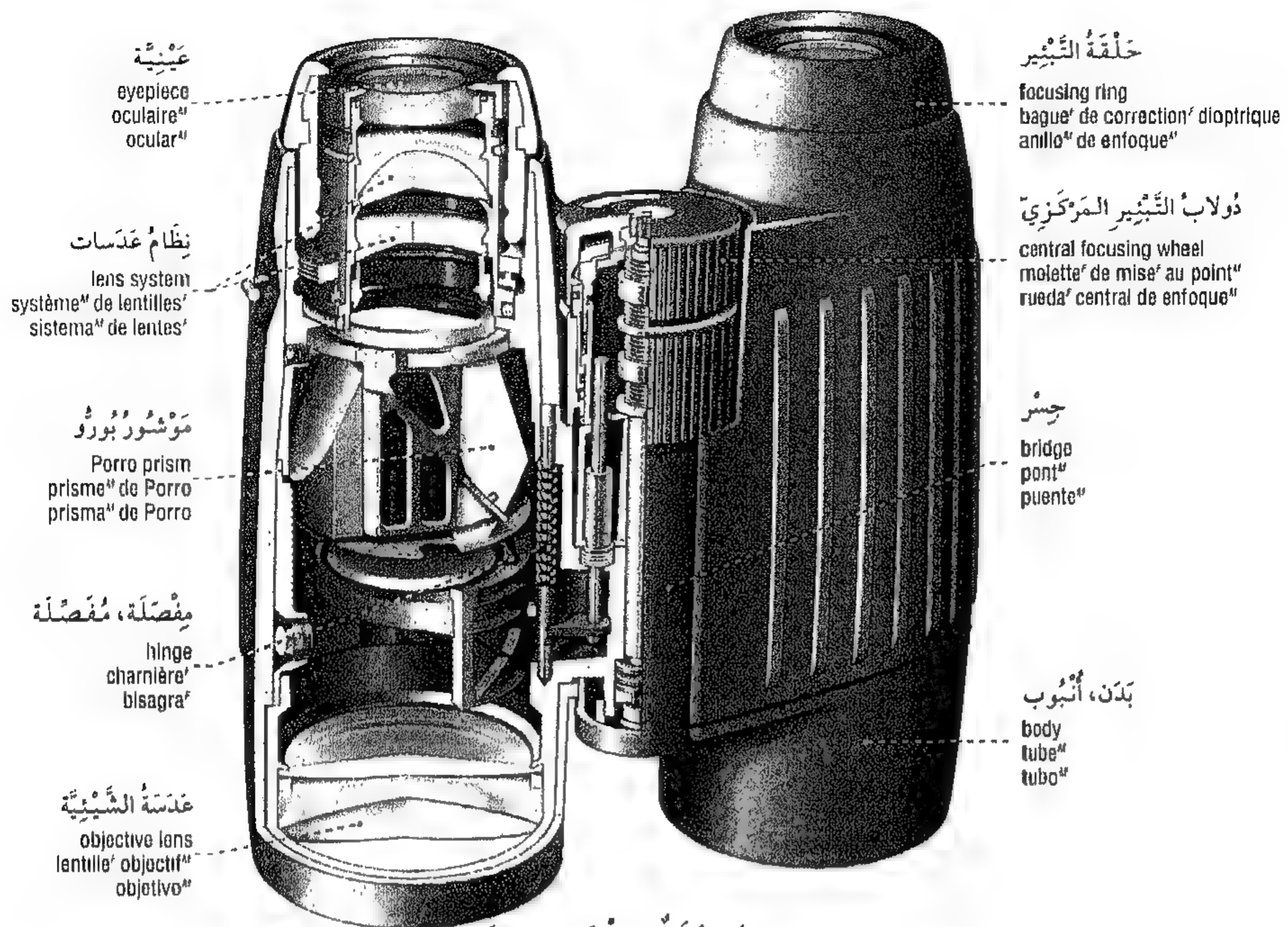
مجهر ثنائي العينية
BINOCULAR MICROSCOPE
MICROSCOPE BINOCULAIRE
MICROSCOPIO BINOCULAR



مضوبة تلسكوبية
TELESCOPIC SIGHT
LUNETTE DE VISÉE
VISOR TELESCÓPICO

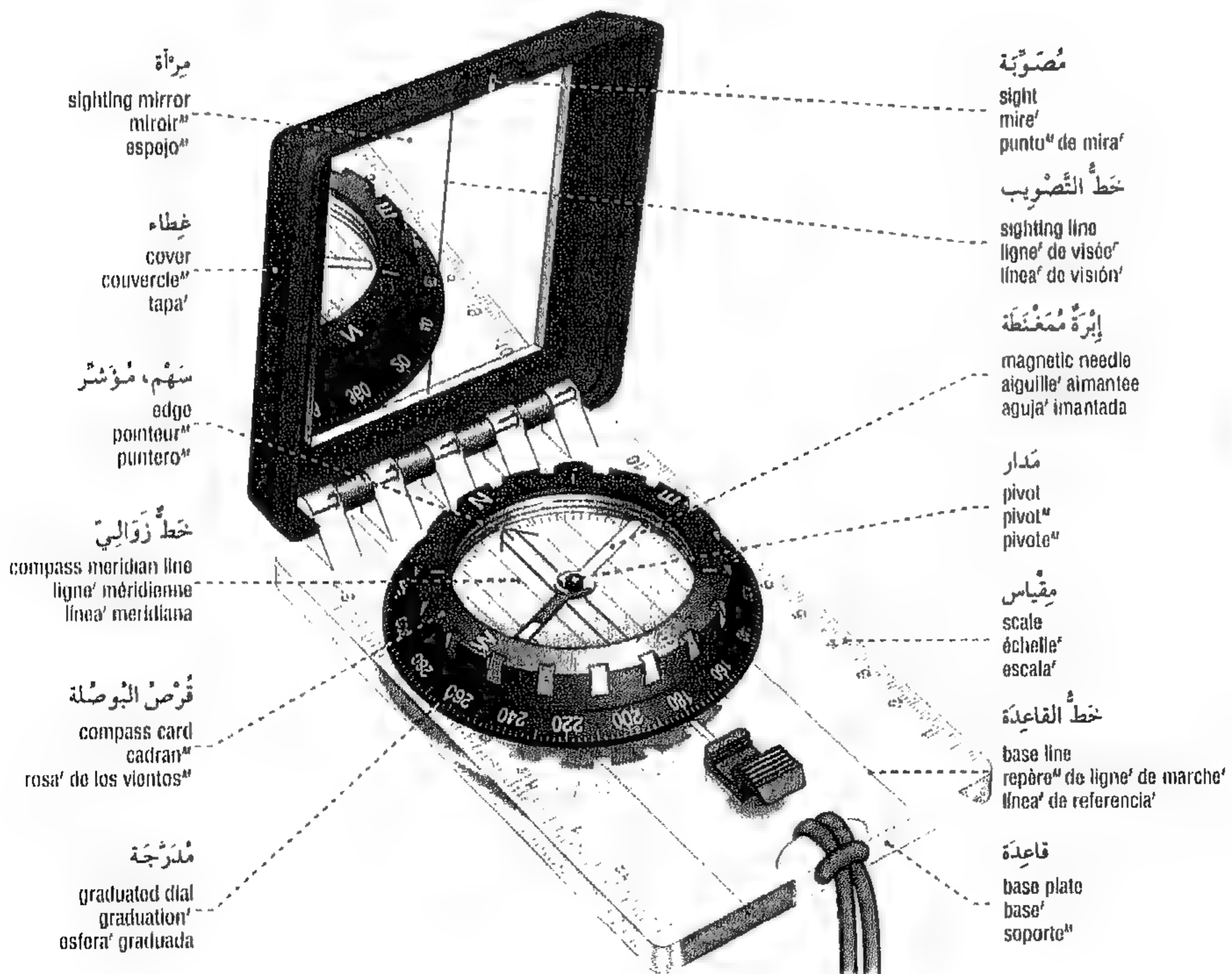


مِنْظَارٌ مَوْشُورِي
PRISM BINOCULARS
JUMELLES À PRISMES^M
PRISMÁTICOS^M BINOCULARES



بُوصْلَةٌ مَغْنَطِيسِيَّةٌ

MAGNETIC COMPASS
BOUSSELE^M MAGNÉTIQUE
BRÚJULA^M MAGNÉTICA



أَجْهَرَةٌ بَصَرِيَّةٌ
OPTICAL INSTRUMENTS

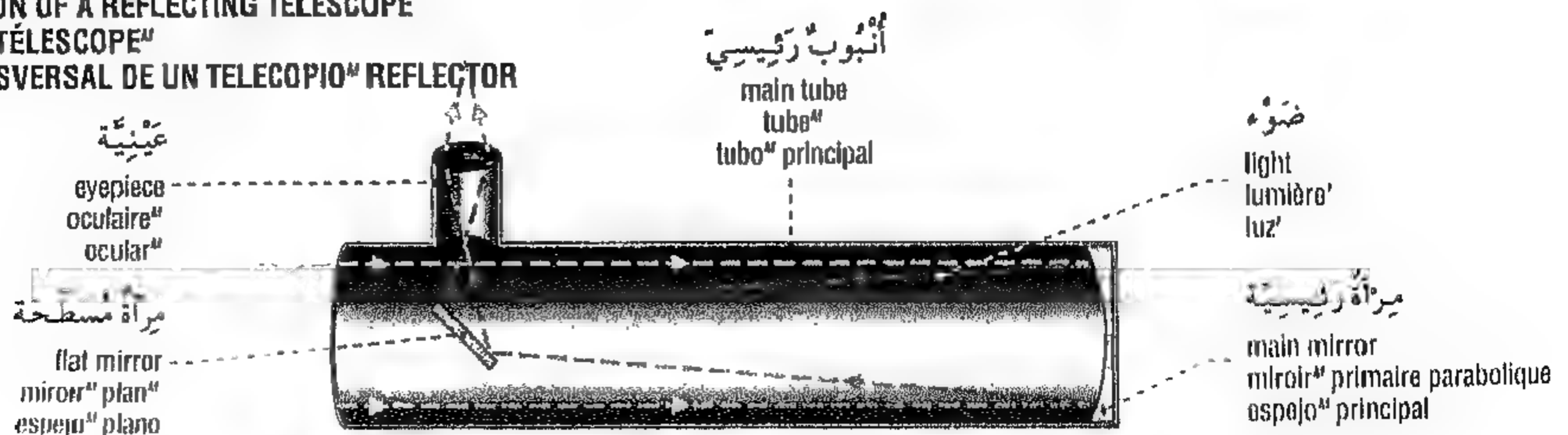
APPAREILS DE VISION
INSTRUMENTOS ÓPTICOS



تِلِسْكُوبٌ عَاكِسٌ
REFLECTING TELESCOPE
TÉLESCOPE"
TELESCOPIO" REFLECTOR



مَقْطَعٌ عَرْضِيٌّ لِتِلِسْكُوبٍ عَاكِسٍ
CROSS SECTION OF A REFLECTING TELESCOPE
COUPE D'UN TÉLESCOPE"
CORTE TRANSVERSAL DE UN TELESCOPIO" REFLECTOR



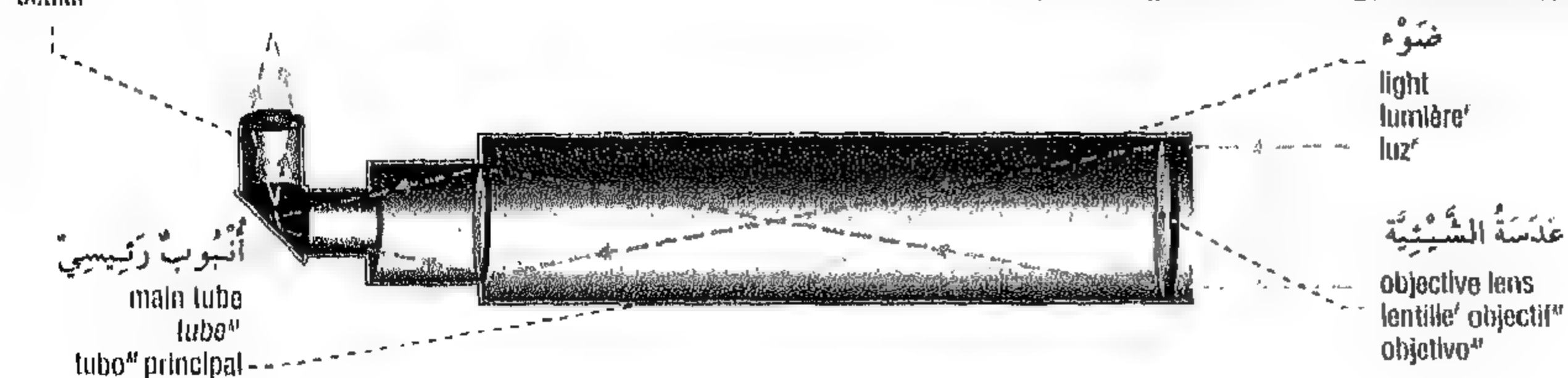
تِلِسْكُوبُ انْكِسَارِيّ

REFRACTING TELESCOPE
LUNETTE ASTRONOMIQUE
TELESCOPIO REFRACTOR



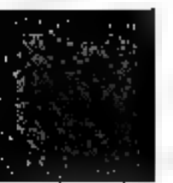
مَقْطَعُ عَرْضِيّ لِتِلِسْكُوبِ انْكِسَارِيّ

CROSS SECTION OF A REFRACTING TELESCOPE
COUPE D'UNE LUNETTE ASTRONOMIQUE
CORTE TRANSVERSAL DE UN TELESCOPIO REFRACTOR



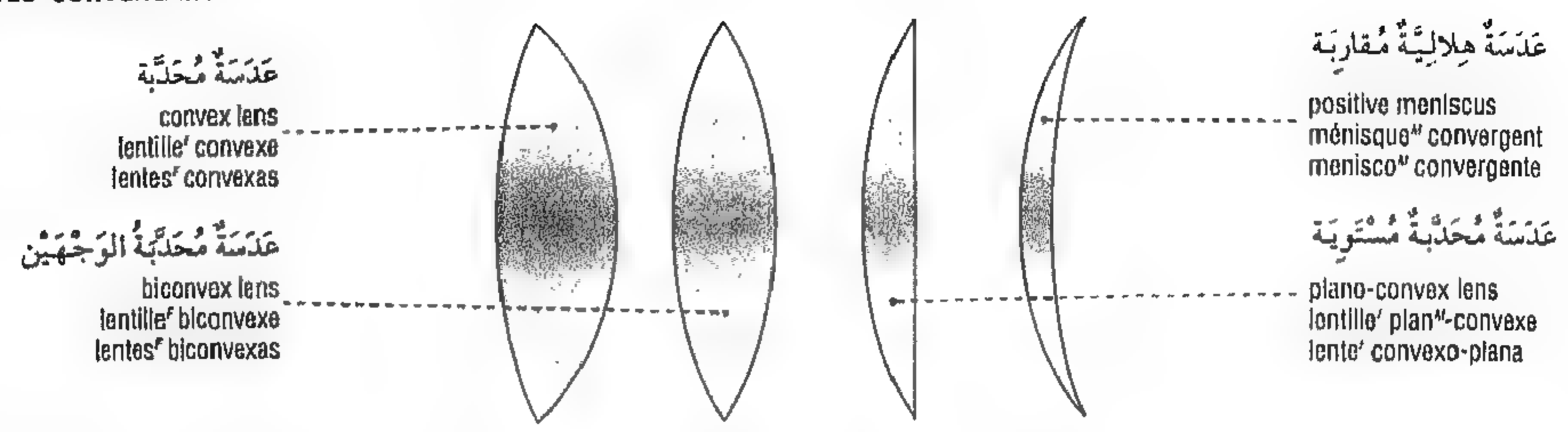
أَجْهَرَةٌ بَصَرِيَّة

OPTICAL INSTRUMENTS
APPAREILS DE VISION
INSTRUMENTOS ÓPTICOS

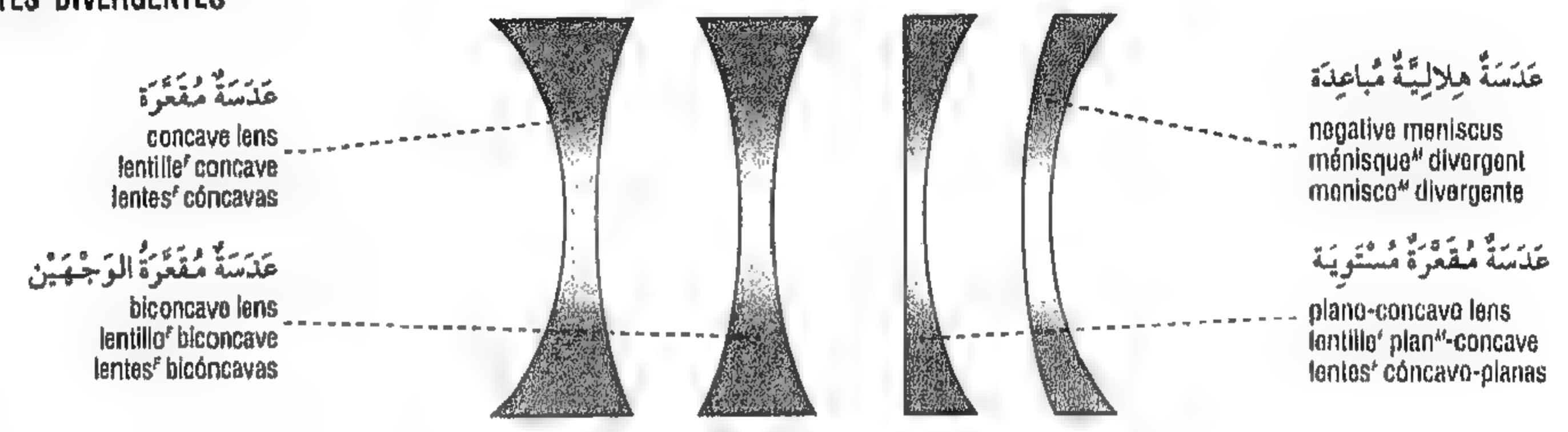


عدسات
LENSES
LENTILLES
LENTES

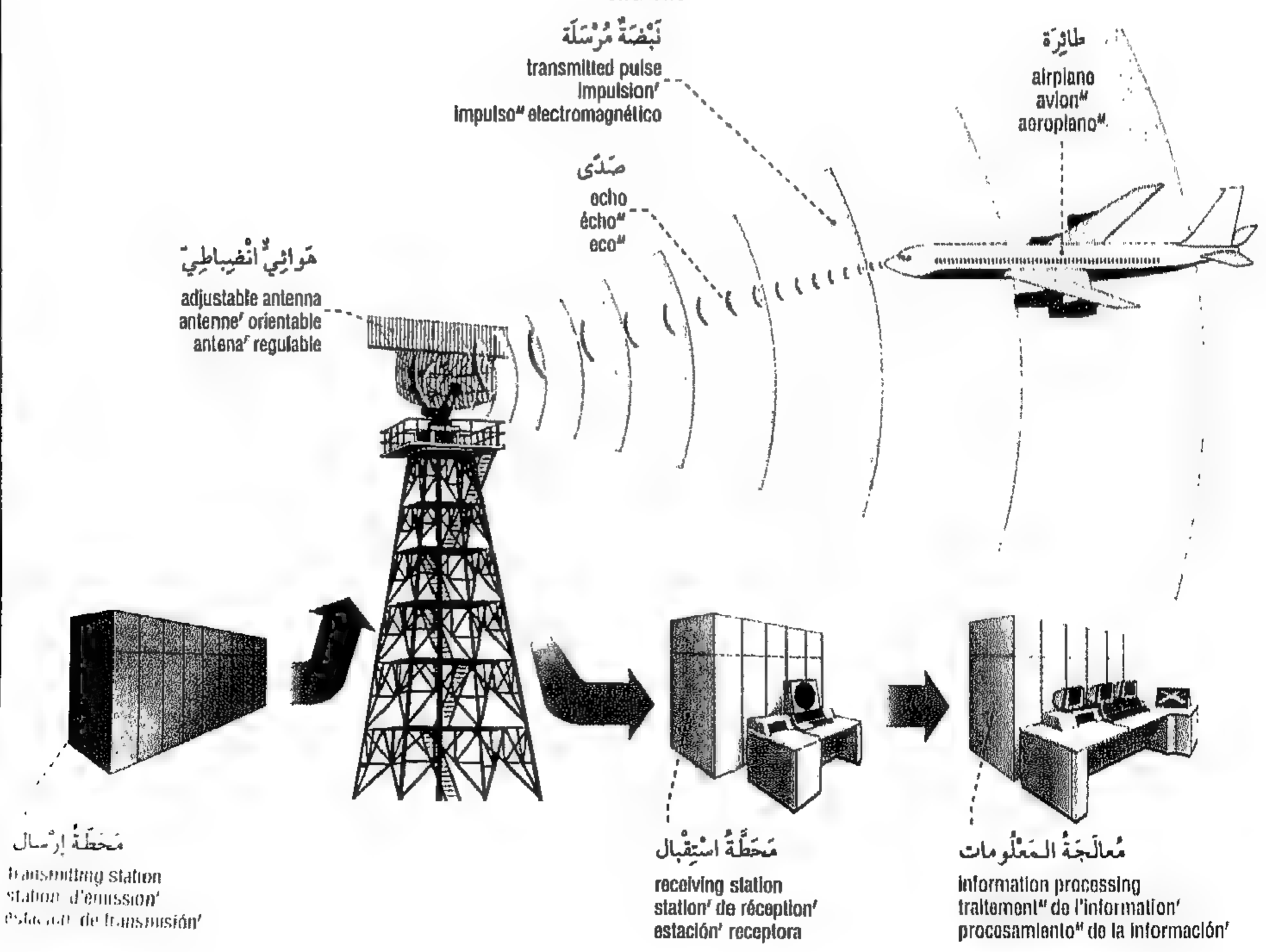
عدسات مُجمعة (مُقرّبة)
CONVERGING LENSES
LENTILLES CONVERGENTES
LENTES CONVERGENTES



عدسات مُفرقة (مُبعّدة)
DIVERGING LENSES
LENTILLES DIVERGENTES
LENTES DIVERGENTES

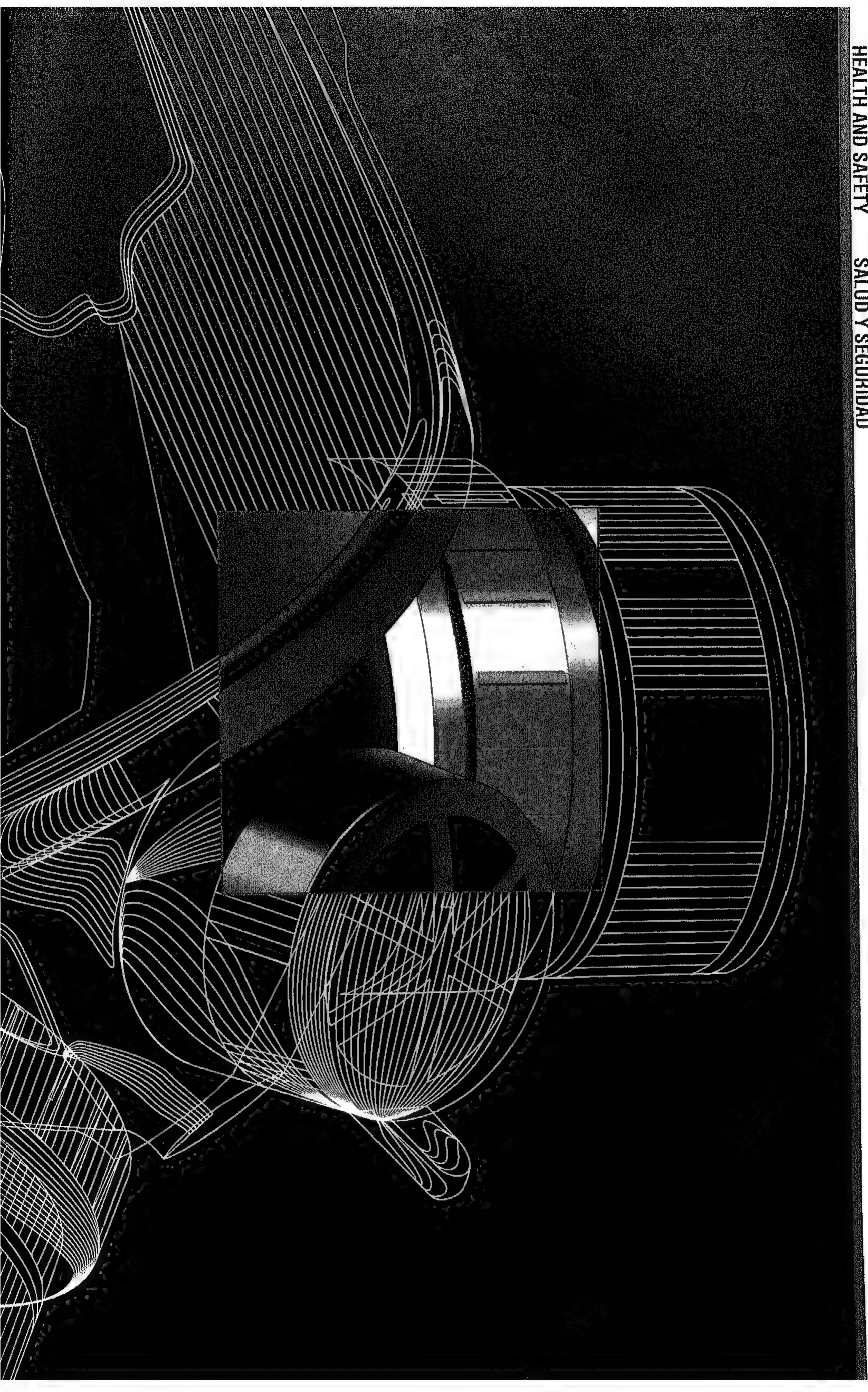


رادار
RADAR
RADAR
RADAR



صِحَّةٌ وَأَمَانٌ
HEALTH AND SAFETY

SANTÉ ET SÉCURITÉ
SALUD Y SEGURIDAD

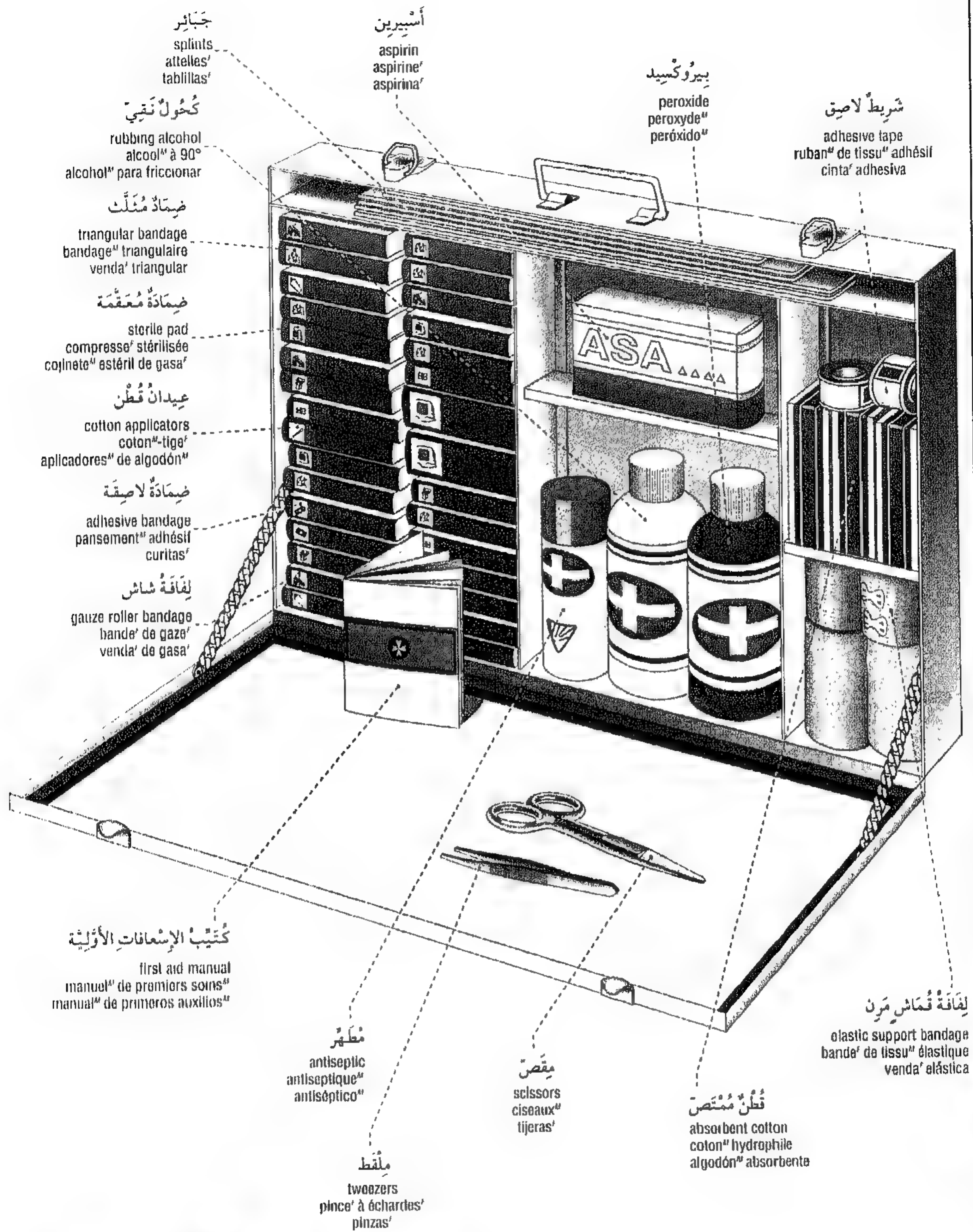




CONTENTS

FIRST AID KIT	725
FIRST AID EQUIPMENT	726
WHEELCHAIR	727
WALKING AIDS	728
EAR PROTECTION	729
EYE PROTECTION	729
HEAD PROTECTION	729
RESPIRATORY SYSTEM PROTECTION	730
SAFETY VEST	730
FEET PROTECTION	730

حَقِيْبَةُ الْإِسْعَافِ الْأَوَّلِيَّةِ
FIRST AID KIT
TROUSSE DE SECOURS
BOTIQUÍN DE PRIMEROS AUXILIOS



أَمْبُولَةٌ
vial
ampoule
ampolleta



بُرْشَامَةٌ، كَبْسُولَةٌ
capsule
capsule
cápsula



قُرْصٌ، حَبَّةٌ
tablet
comprimé
tableta



بُرْشَامَةٌ جِلَاتِينِيَّةٌ
gelatin capsule
gélule
cápsula de gelatina

صِحَّةٌ وَأَمَانٌ
HEALTH AND SAFETY

SANTÉ ET SÉCURITÉ
SALUD Y SEGURIDAD

مُعَدَّاتُ الْإِسْعَافِ الْأَوَّلِيِّ
FIRST AID EQUIPMENT
MATÉRIEL^{AL} DE SECOURS^{AL}
EQUIPO^{AL} DE PRIMEROS AUXILIOS^{AL}

سَمَاعَةٌ (الطَّبِيبِ)

STETHOSCOPE
STÉTHOSCOPE^{AL}
ESTETOSCOPIO^{AL}

أَنْبُوبُ Y
Y-tube
tubo^{AL} en Y^{AL}
tubo^{AL} en Y

مُسْتَقْبِلُ الصَّوْتِ
sound receiver
récepteur^{AL} de son^{AL}
receptor^{AL} del sonido^{AL}

لَاقِطَةٌ، مِشْبَكٌ
branch clip
lame^{AL}-ressort^{AL}
muelle^{AL}

وَاقِي الرَّأْسِ
tip protector
protecteur^{AL} d'embout^{AL}
protector^{AL}

مَاسُورَةٌ مُفَرَّغَةٌ
hollow barrel
corps^{AL} de pompe^{AL}
cilindro^{AL}

أُذُنِيَّةٌ
earpiece
embout^{AL} auriculaire
auriculaire^{AL}

أَنْبُوبٌ مَرِنٌ
flexible tube
tubo^{AL} flexible
tubo^{AL} flexible

مِخْفَنَةٌ لِغَسْلِ الْجُرْفِ
syringe for irrigation
seringue^{AL} pour lavage^{AL} de cavités^{AL}
jeringa^{AL} de irrigación^{AL}

نَقَّالَةٌ
COT
CIVIÈRE^{AL}
CAMILLA^{AL}

فَرْشَةٌ
mattress
matelas^{AL}
colchón^{AL}

ظَهْرٌ مُتَحَرِّكٌ
reclining back
dossier^{AL} inclinable
respaldo^{AL} reclinatorio

مِثْكَلٌ
frame
cadre^{AL}
chassis^{AL}

قَائِمَةٌ مُتَدَاخِلَةٌ
telescopic leg
pied^{AL} télescopique
pata^{AL} telescópica

خَمَّالَةٌ، مِخْفَنَةٌ
stretcher
brancard^{AL}
camilla^{AL}

حَلْقَةٌ الْجَرِّ
pulling ring
anneau^{AL} de traction^{AL}
argolla^{AL} para tirar

خَطَّافٌ
hook
crochet^{AL}
gancho^{AL} de tracción^{AL}

إِبْرَةٌ
needle
aiguille^{AL}
agujas^{AL}

حَافَةٌ مَشْطُوبَةٌ
bevel
biseau^{AL}
bisel^{AL}

صُرَّةُ الْإِبْرَةِ
needle hub
pavillon^{AL}
portaagujas^{AL}

رَأْسُ لُويَارْلُوكِ
Luer-Lock tip
embout^{AL} Luer Lock
jeringa^{AL} de Luer-Lock

سِدَاذَةٌ، كَاوَتَشُوكَةٌ
rubber bulb
bouchon^{AL}
para^{AL} de goma^{AL}

مِقْيَاسٌ
scale
graduation^{AL}
escala^{AL}

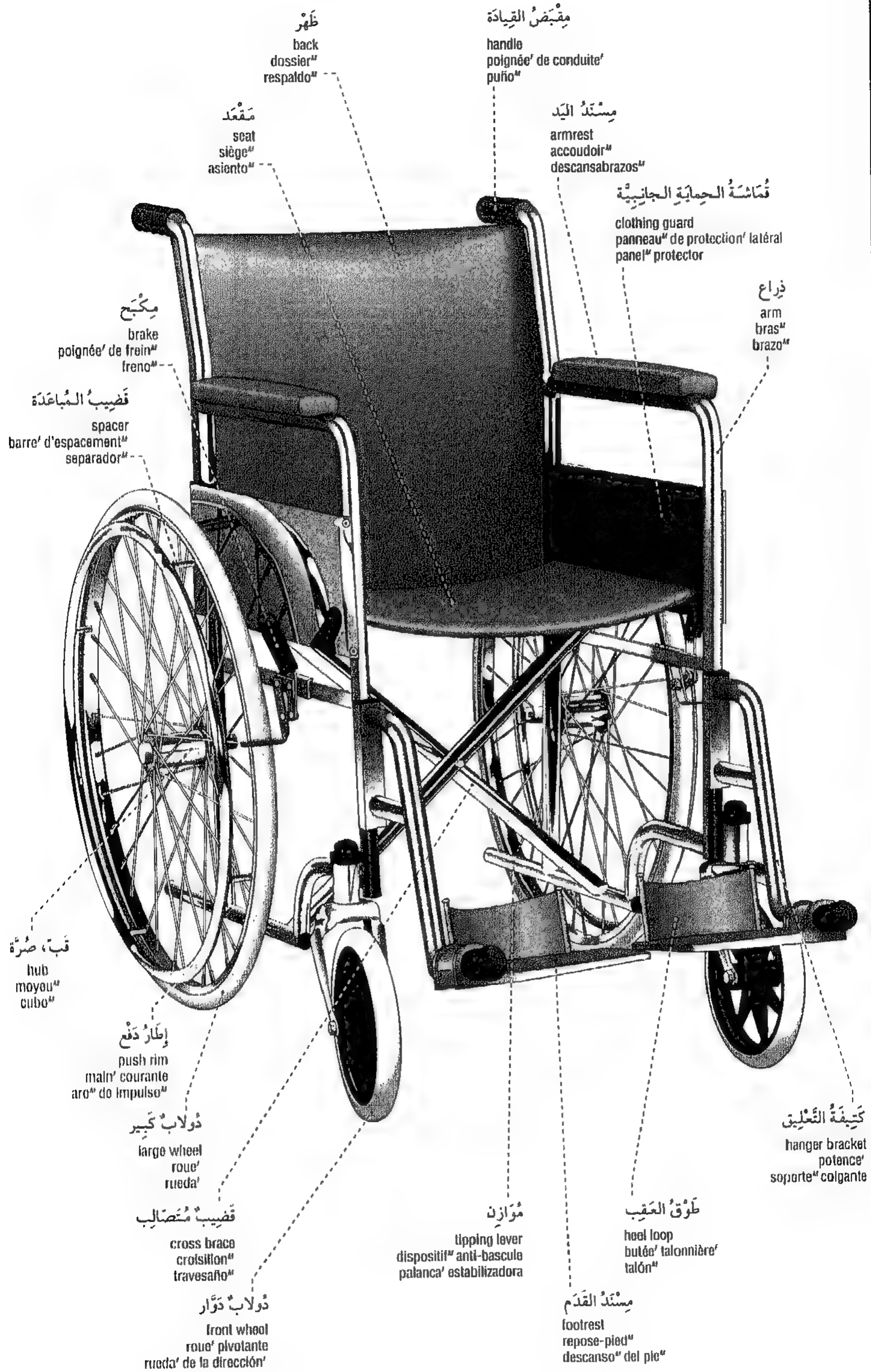
كَبَّاسٌ
plunger
piston^{AL}
émbolo^{AL}

مِسْتَدُ الْإِبْهَامِ
thumb rest
poussoir^{AL}
apoyo^{AL} del pulgar^{AL}

SANTÉ ET SÉCURITÉ
SALUD Y SEGURIDAD

صِحَّةٌ وَأَمَانٌ
HEALTH AND SAFETY

كُرْسِيٌّ مُتَحَرِّكٌ
WHEELCHAIR
FAUTEUIL^M ROULANT
SILLA^F DE RUEDAS^F



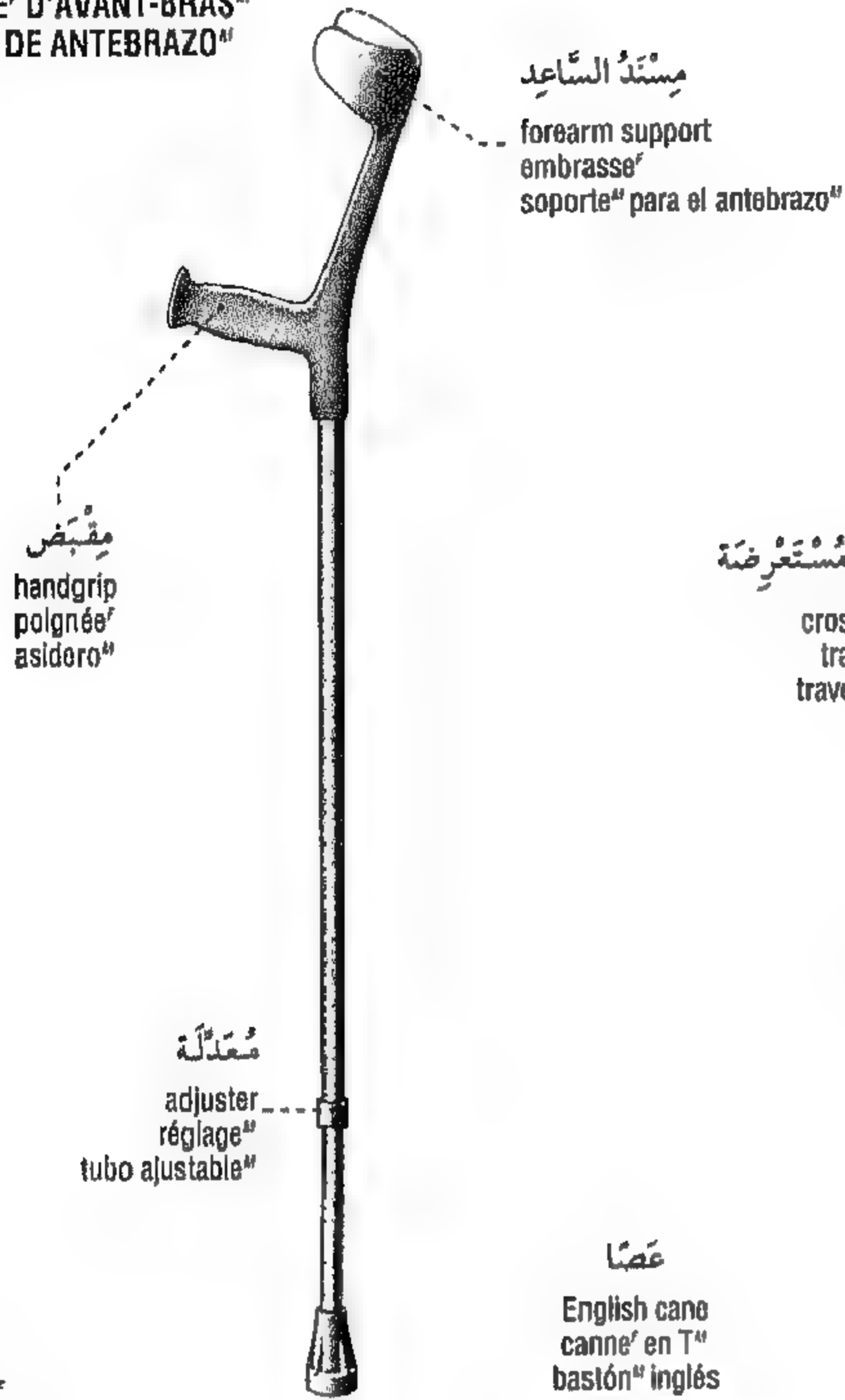
صِحَّةٌ وَأَمَانٌ
HEALTH AND SAFETY

SANTÉ ET SÉCURITÉ
SALUD Y SEGURIDAD

أدوات المشي
WALKING AIDS
AIDES À LA MARCHÉ
AUXILIARES ORTOPÉDICOS PARA CAMINAR

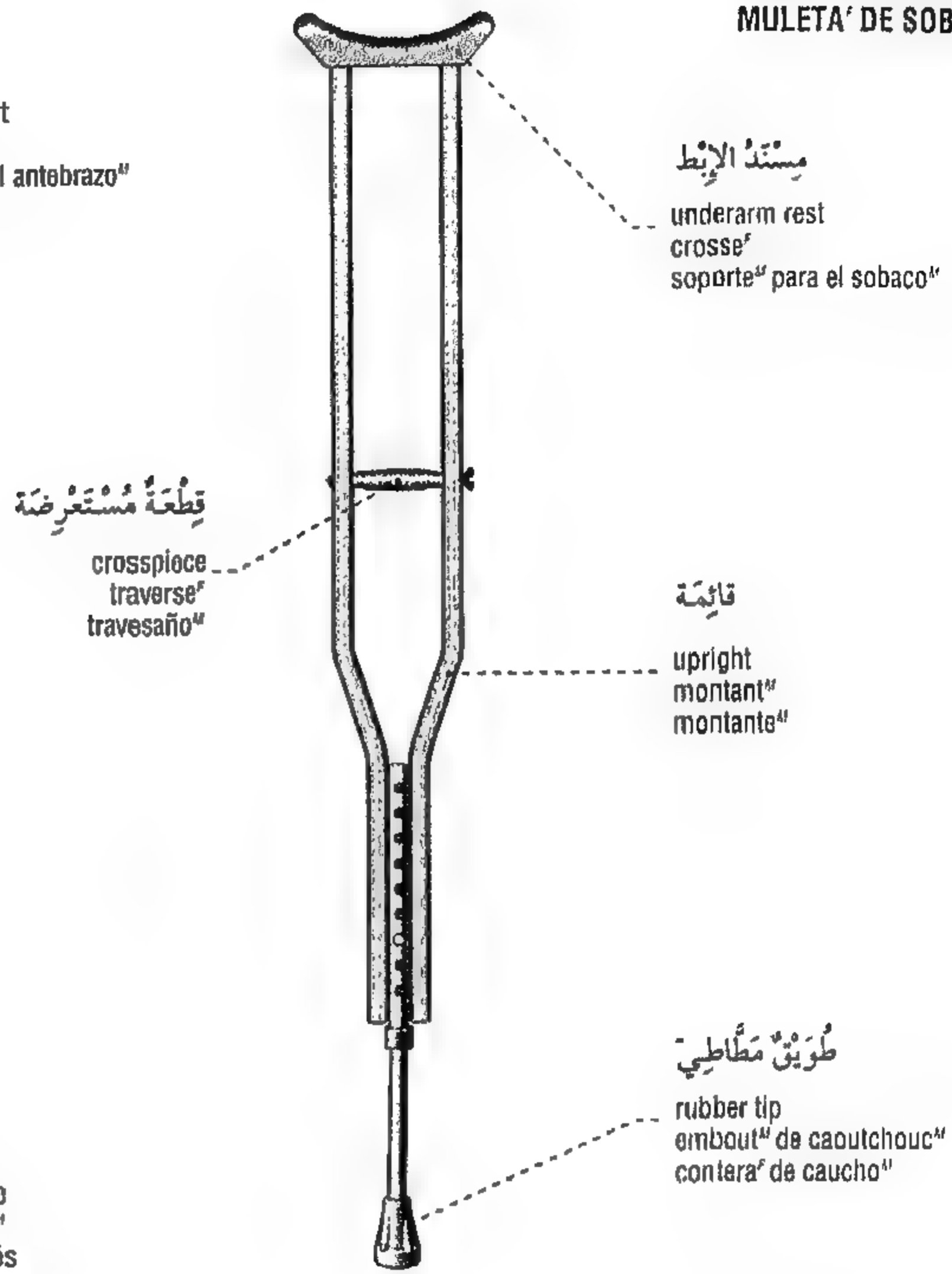
عكاز الساعد

FOREARM CRUTCH
BÉQUILLE D'AVANT-BRAS
MULETA DE ANTEBRAZO

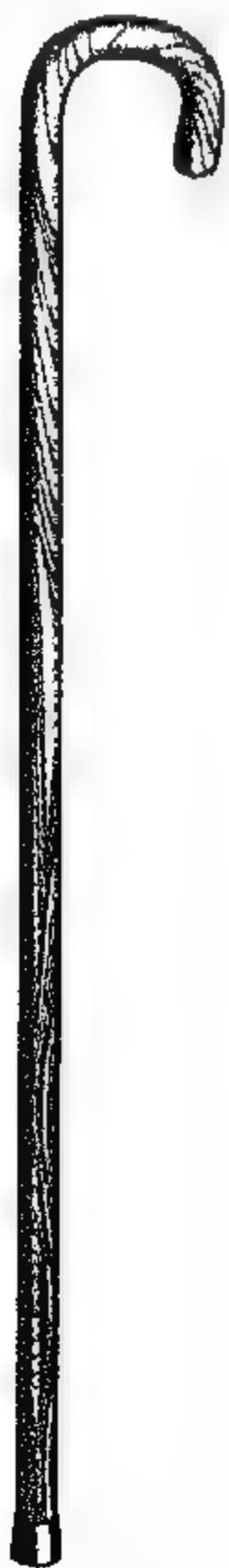


عكاز الإبط

UNDERARM CRUTCH
BÉQUILLE COMMUNE
MULETA DE SOBACO

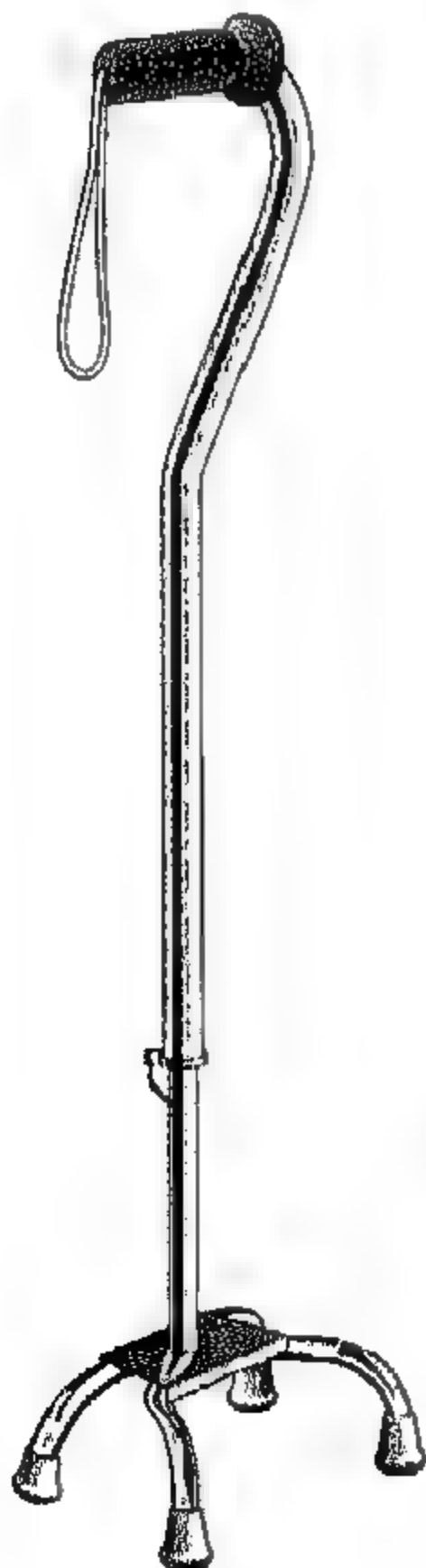


عصا
CANES
CANNES
BASTONES



عكاز، عصا المشي
walking stick
canne en C
bastón para caminar

عصا رباعية الأرجل
quad cane
canne avec quadrupode
bastón cuadrangular



عصا
English cane
canne en T
bastón inglés



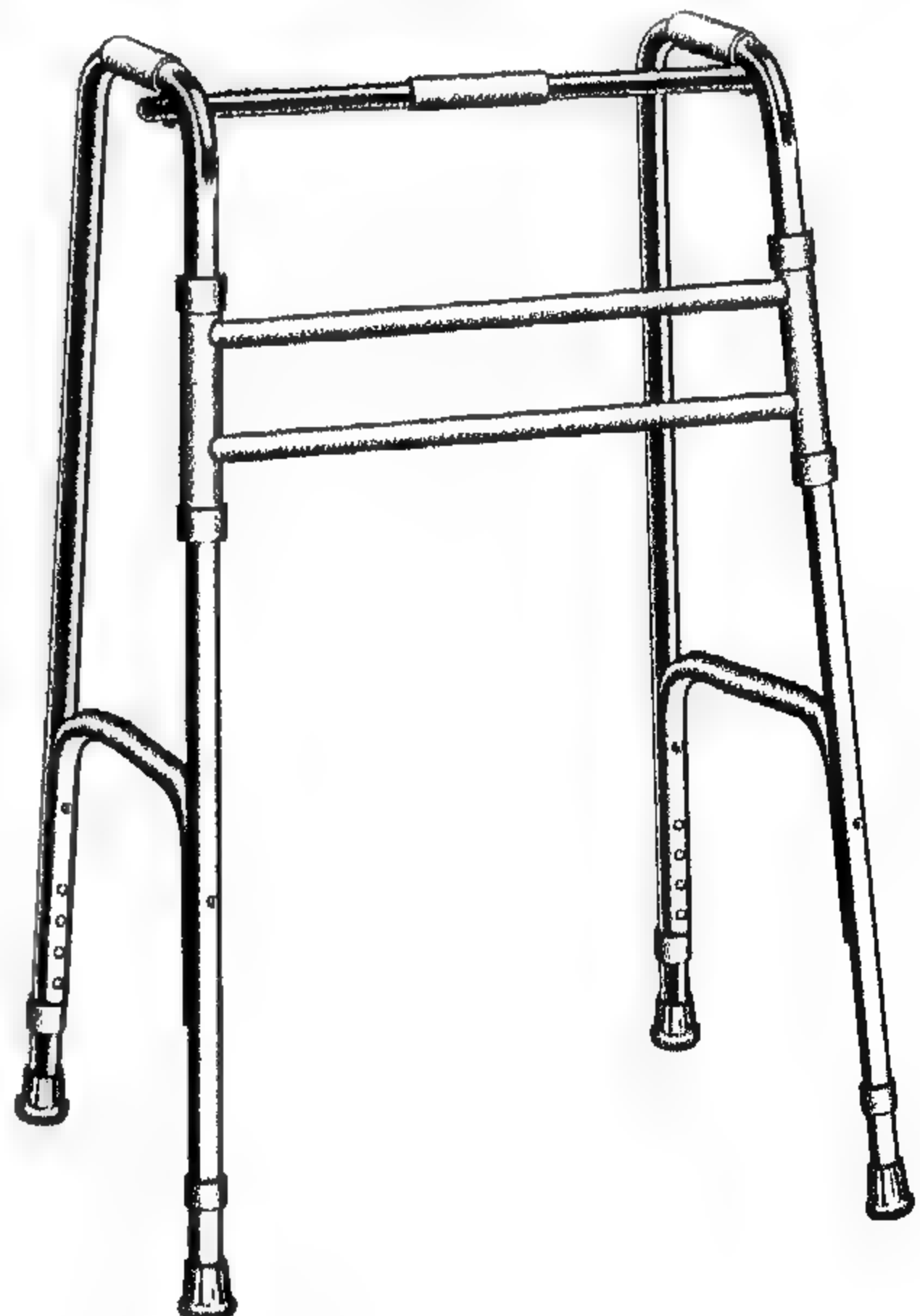
عصا تجبير

ortho-cane
canne avec poignée orthopédique
bastón ortopédico

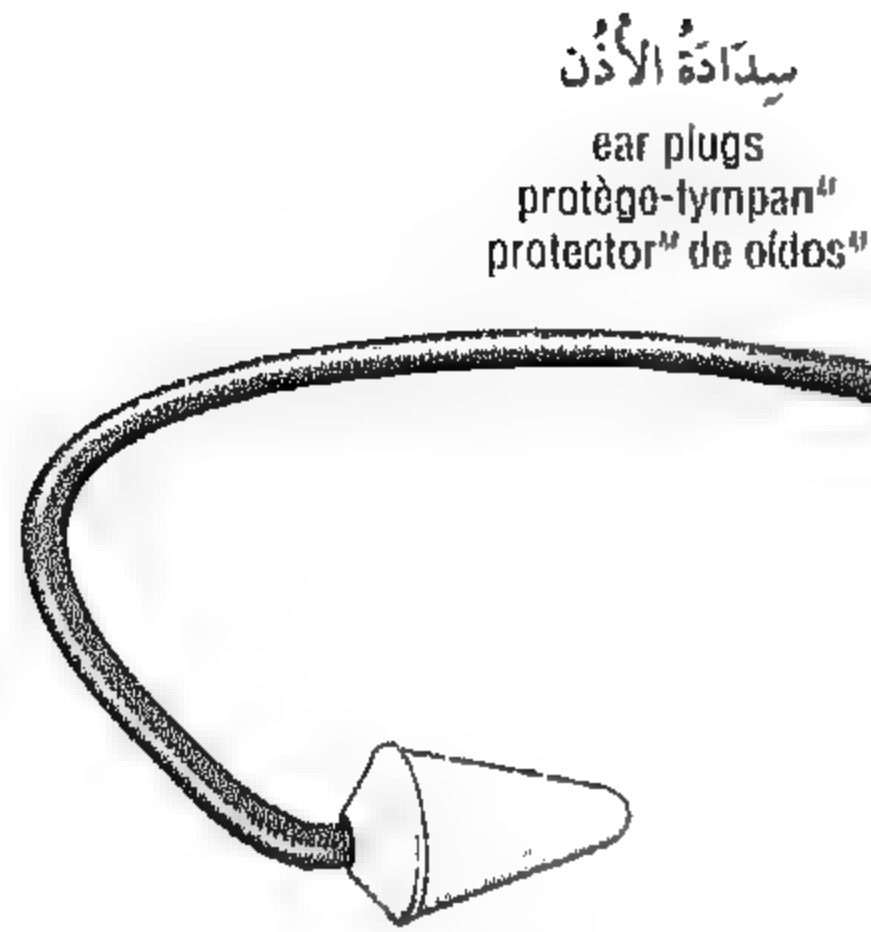


هيكل المشي، مشاة

walker
cadre de marche
andador



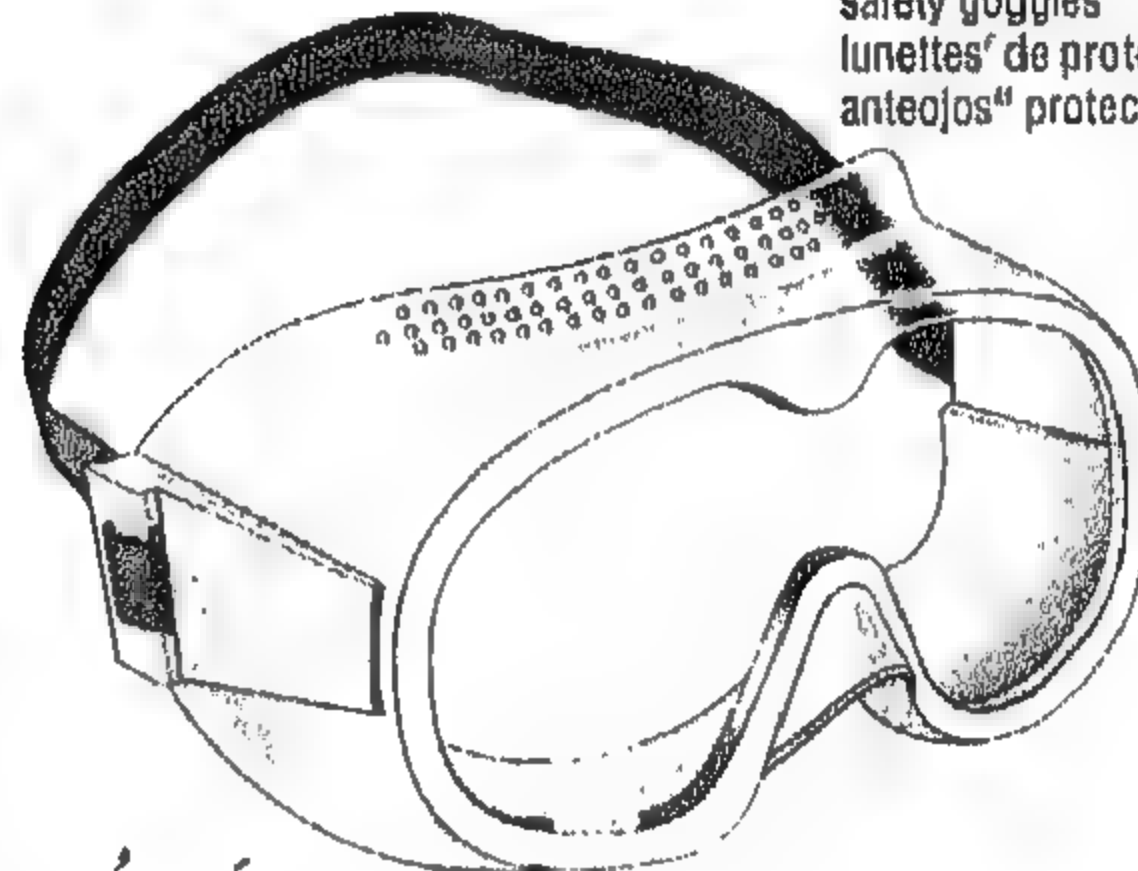
وَقَايَةُ السَّمْعِ
EAR PROTECTION
PROTECTION DE L'OUÏE
PROTECCIÓN PARA LOS OÍDOS



عَصَابَةُ الرَّأْسِ
headband
serre-tête
diadema

رُسْدَةُ إِسْفَنْجِيَّةٍ
foam cushion
cousinet en mousse
rasguardo de espuma

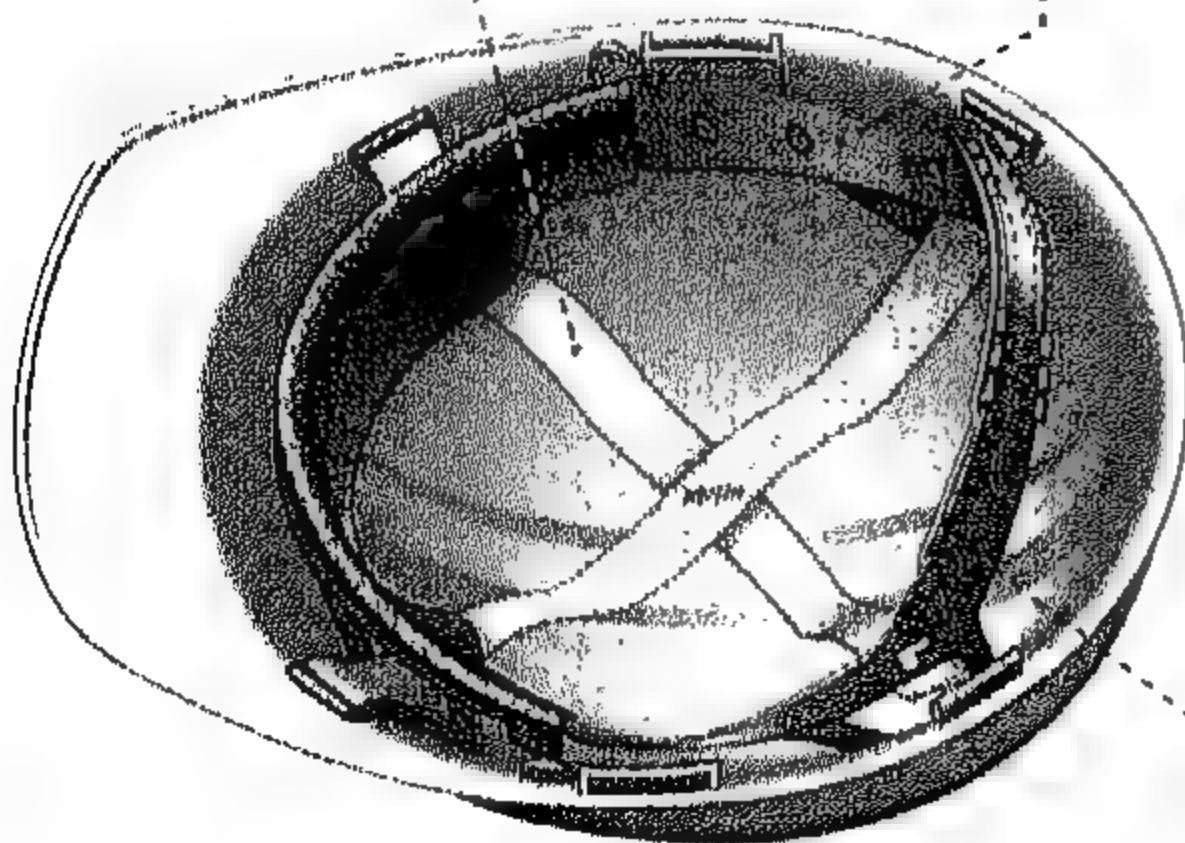
وَقَايَةُ الْعَيْنَيْنِ
EYE PROTECTION
PROTECTION DES YEUX
PROTECCIÓN PARA LOS OJOS



وَقَايَةُ الرَّأْسِ
HEAD PROTECTION
PROTECTION DE LA TÊTE
PROTECCIÓN PARA LA CABEZA

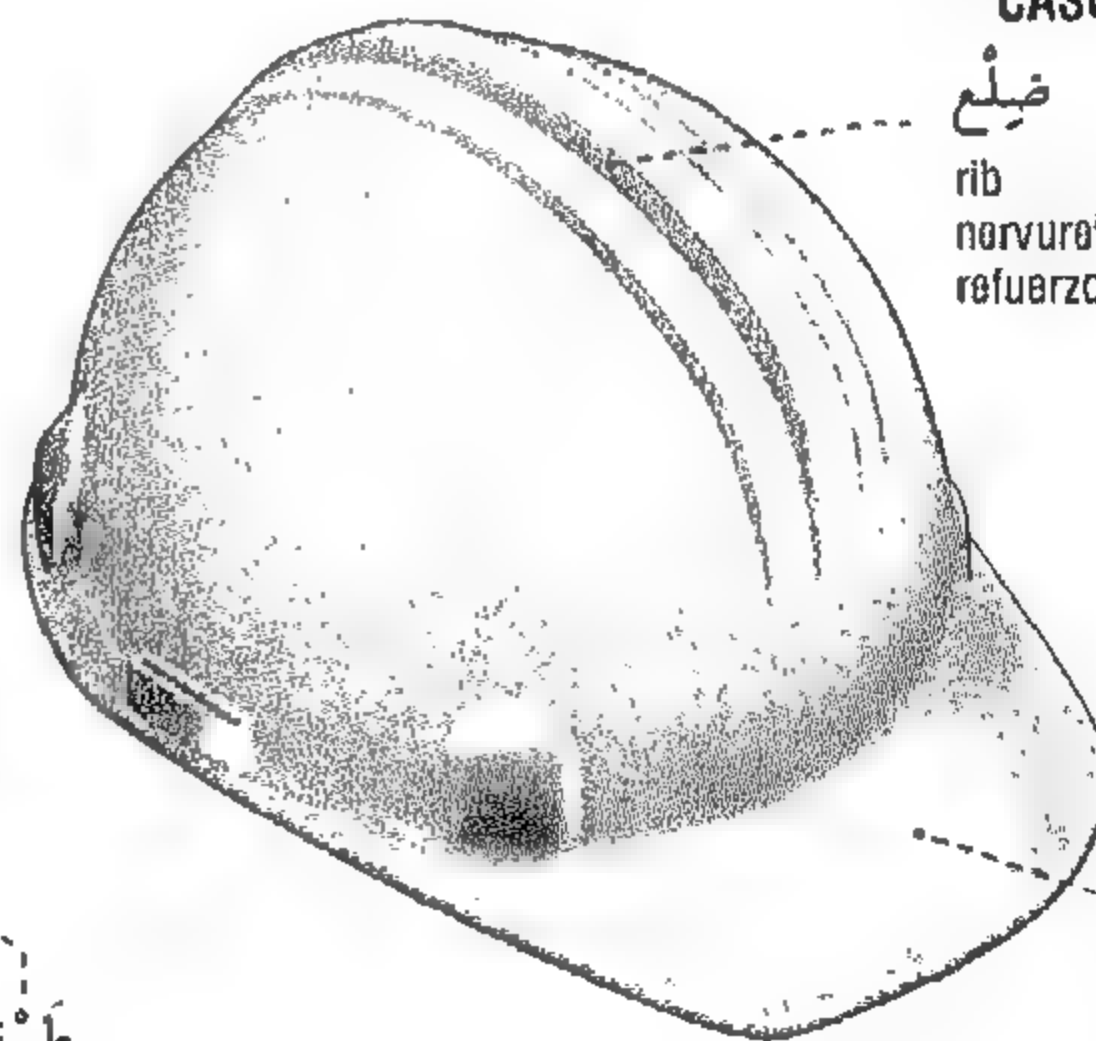
حِزَامُ التَّعْلِيقِ
suspension band
sangle d'amortissement
banda de suspensión

عَصَابَةُ الرَّأْسِ
headband
tour de tête
cinta



ضِلْعُ
rib
nervura
refuerzo

طَوَقُ الرِّقْبَةِ
neck strap
sangle de nuque
correa para el cuello



وَقَايَةُ الْجِهَازِ النَّفْسِيِّ

RESPIRATORY SYSTEM PROTECTION
PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES
PROTECCIÓN PARA EL SISTEMA RESPIRATORIO

قِنَاعُ النَّفْسِ

RESPIRATOR
MASQUE RESPIRATOIRE
MÁSCARA DE GAS

وَجْهَةُ الْقِنَاعِ
facepiece
jupe de masque
sección frontal

أَحْزِمَةُ الرَّأْسِ
head harness
jeu de brides
correas

غِطَاءُ مُرَشِّحِ
filter cover
couvre-filtre
tapa del filtro

عَيْنِيَّةٌ
visor
oculaire
careta

خَرْطُوشَةٌ
cartridge
cartouche
cartucho

صِمَامُ الشَّوْبِقِ
inhalation valve
soupape inspiratoire
válvula de inhalación

صِمَامُ الزَّفِيرِ
exhalation valve
soupape expiratoire
válvula de exhalación

قِنَاعُ أَنْفِي

HALF-MASK RESPIRATOR
MASQUE BUCCO-NASAL
MÁSCARA PARA EL POLVO

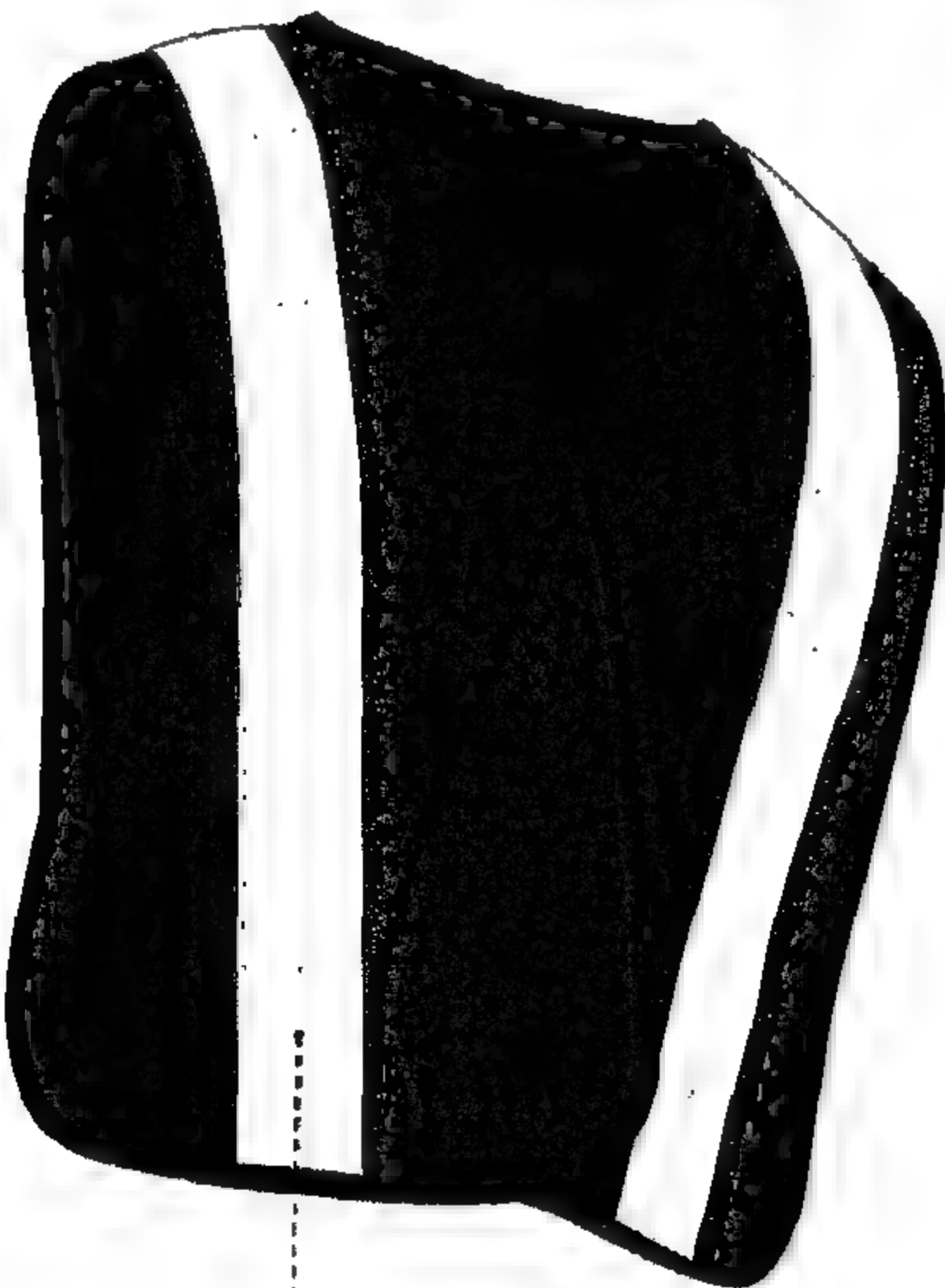
حَشِيَّةٌ كُتَيْمَةٌ
cup gasket
coupelle d'étanchéité
mascarilla

عِصَابَةُ الرَّأْسِ
headband
serre-tête
cinta

صِمَامُ الزَّفِيرِ
exhalation valve
soupape expiratoire
válvula de exhalación

صَدْرِيَّةُ الْأَمَانِ

SAFETY VEST
GILET DE SÉCURITÉ
CHALECO DE SEGURIDAD

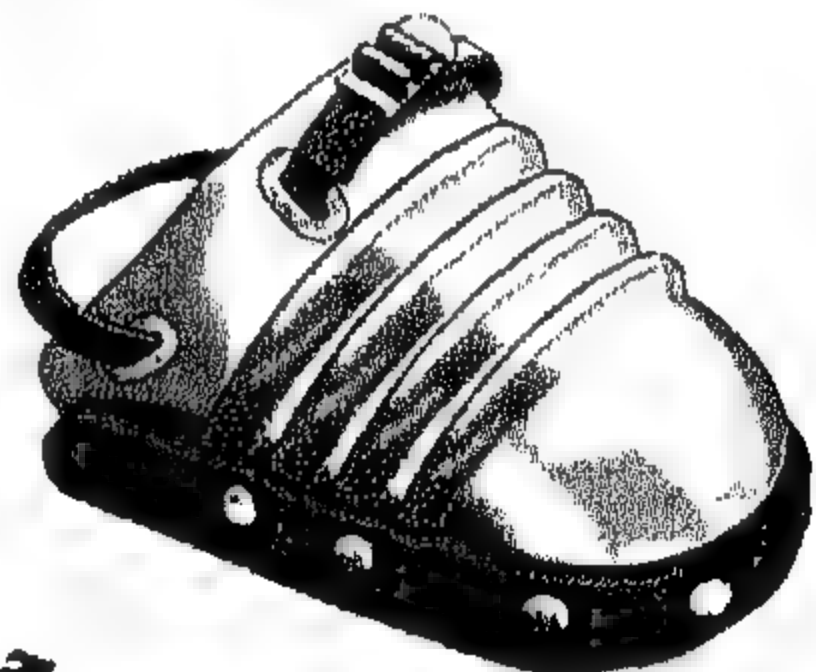


شَرِيْطَةٌ عَاكِسَةٌ
reflective stripe
bande réfléchissante
banda reflectora

وَقَايَةُ الْأَقْدَامِ

FEET PROTECTION
PROTECTION DES PIEDS
PROTECCIÓN PARA LOS PIES

وَاقِي أَصَابِعِ الْقَدَمِ
toe guard
protège-orteils
puntera protectora

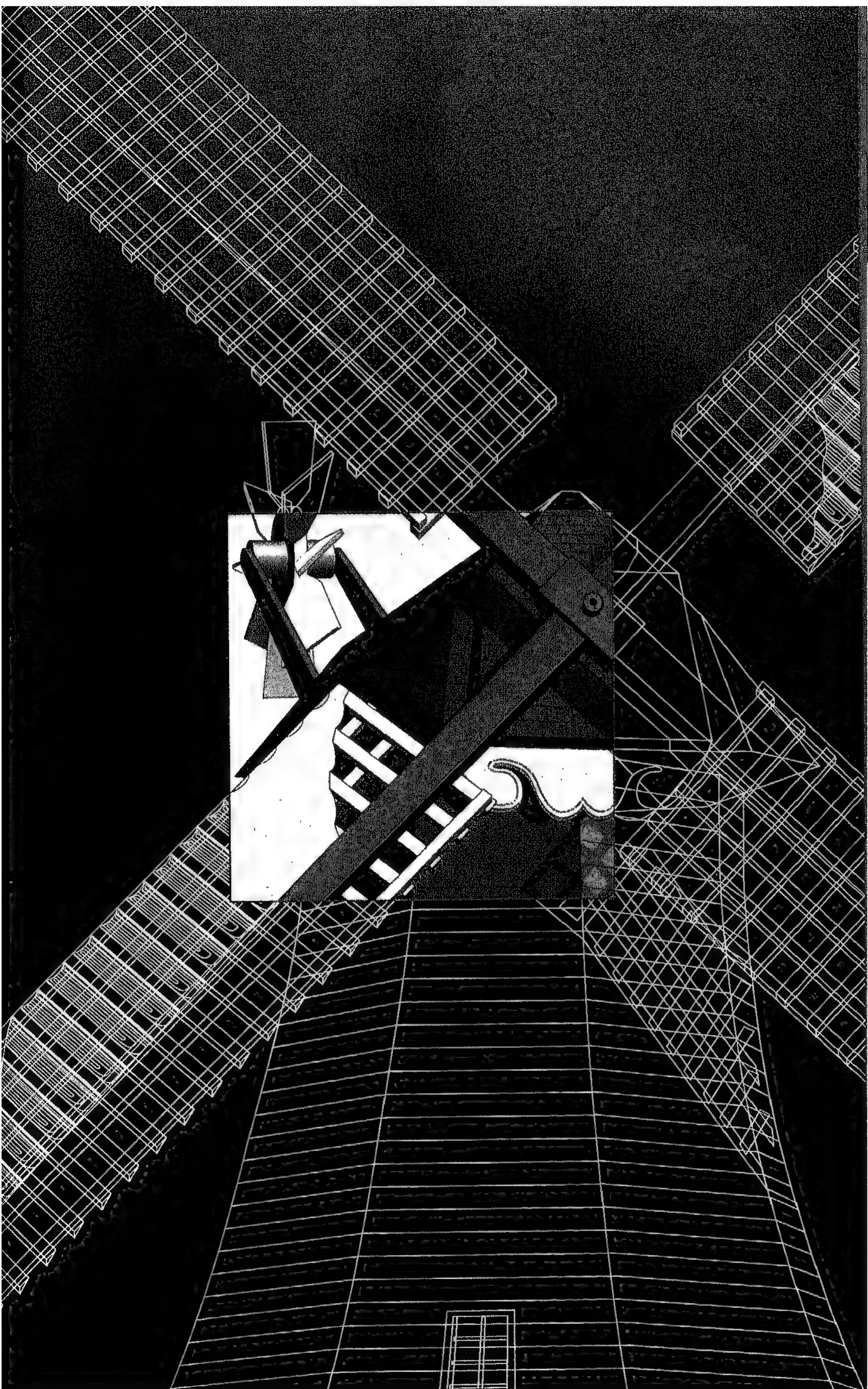


جَنْدَاءُ الْأَمَانِ

SAFETY BOOT
BRODEQUIN DE SÉCURITÉ
BOTA DE SEGURIDAD



طَرَفٌ وَاقِرٌّ مَقْوًى
reinforced toe
embout de protection
tope



CONTENTS

COAL MINE 733

OIL..... 737

ELECTRICITY..... 746

NUCLEAR ENERGY 758

SOLAR ENERGY 768

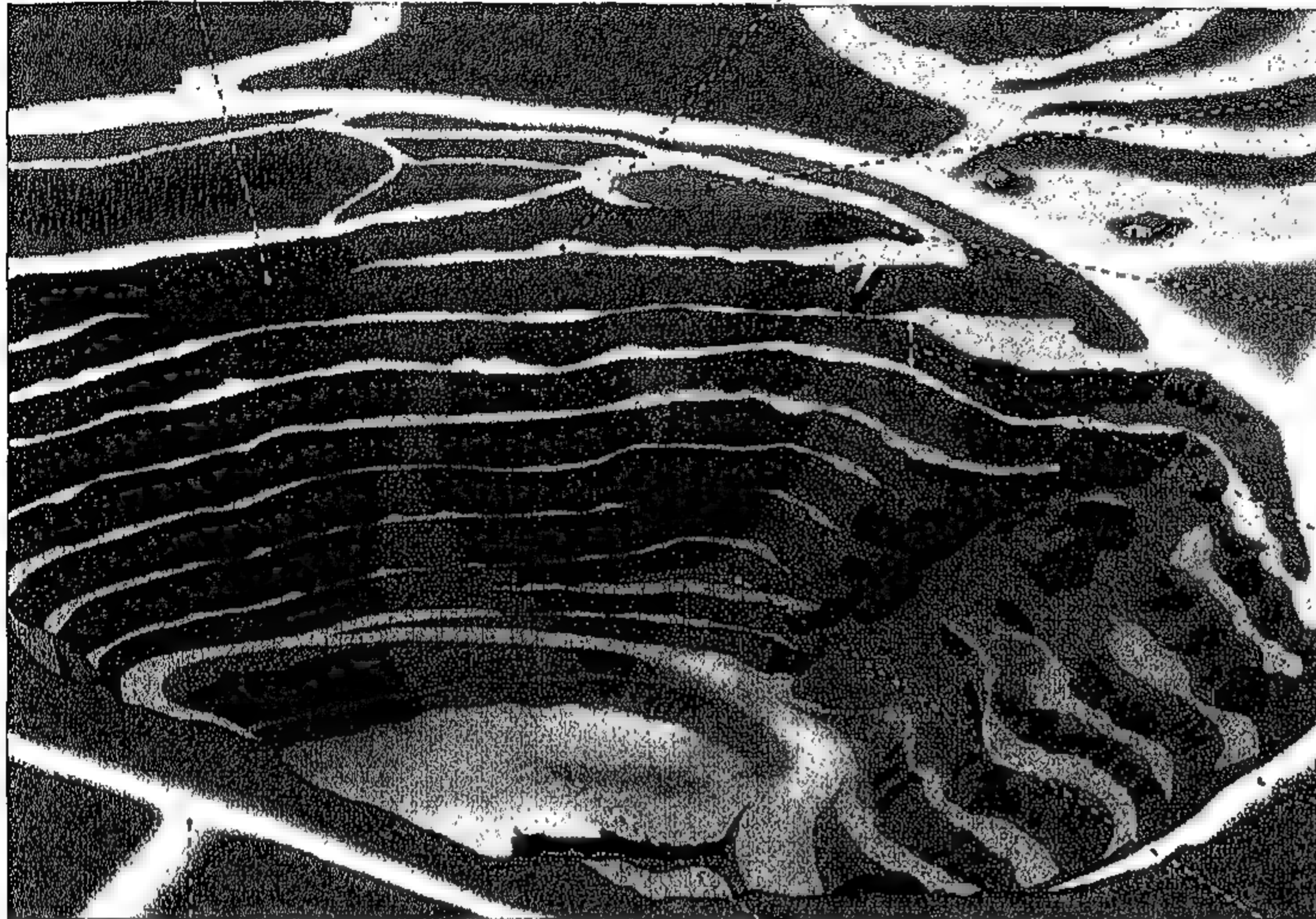
WIND ENERGY 773

مَنْجَمُ فَحْمٍ حَجَرِيٍّ

COAL MINE
MINE DE CHARBON
MINAS DE CARBÓN

سَطْحٌ
face
front de taille
frente de corte

مِنْصَّةٌ
bench
gradin
antepecho



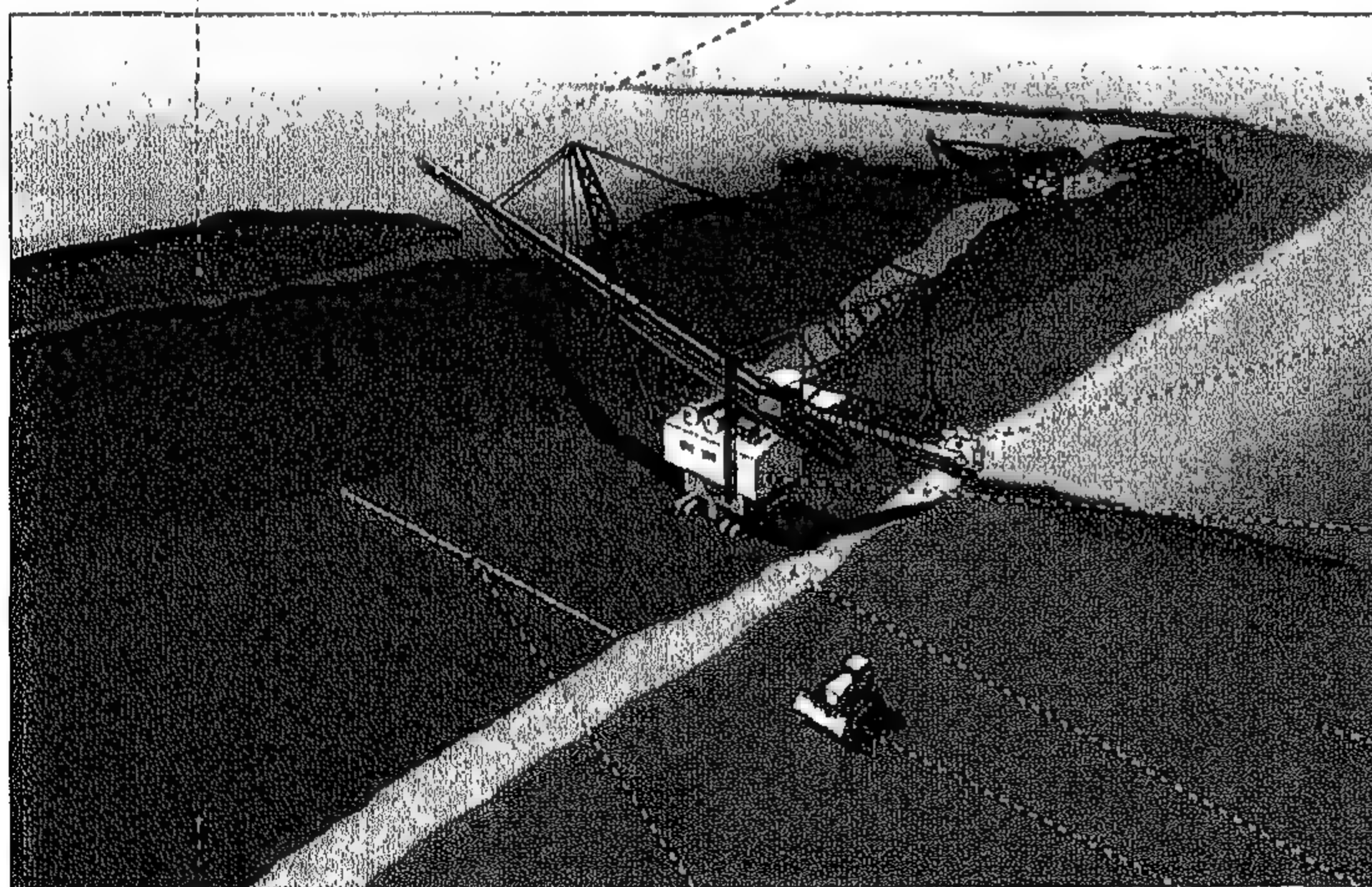
طَرِيقُ الثَّقَلِ
haulage road
voie de transport
camino de arrastre

قُوَّةٌ
crater
cratère
cráter

مَعْدِنٌ خَامٌ، رِكَازٌ
ore
mineral
mineral

مَقْلَبٌ، مَكْبَةٌ
dump
torril
basurero

نَاقِلٌ
conveyor
convoyeur
banda transportadora



سَقْفٌ (الطَبَقَةُ)
roof
toll de la couche
terreno de recubrimiento

خَنْدَقٌ
trench
tranchée
zanja

جَرَّارٌ، بُولْدُوزَرٌ
bulldozer
buteur
tractor nivelador

مَنْجَمُ الْحُفْرَةِ الْمَكْشُوفَةِ

OPEN-PIT MINE
CARRIÈRE EN ENTONNOIR
MINA A CIELO ABIERTO

سَطْحٌ مُجَلَّخٌ
ground surface
terrain naturel
superficie del terreno

غِطَاءٌ صَخْرِيٌّ
overburden
morts-terrains
relleno exterior

إِرْتِفَاعُ الْمِنْصَّةِ
bench height
hauteur du gradin
altura del antepecho

حَدَرٌ، مُنْحَدَرٌ
ramp
rampe
talud

مَنْجَمٌ سَطْحِيٌّ

STRIP MINE
CARRIÈRE EXPLOITÉE EN CHASSANT
EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO

مِجْرَقَةٌ مِيكَانِيكِيَّةٌ
mechanical shovel
pello mécanique
pala mecánica

حَفَّارَةٌ بِقَوَادِيسَ
bucket wheel excavator
excavatrice à roue
excavadora de rueda de cangilones

مُحْمَلٌ
belt loader
sauterelle
banda de carga

غِطَاءٌ صَخْرِيٌّ
overburden
morts-terrains
relleno exterior

سَطْحٌ
face
front
frente de corte

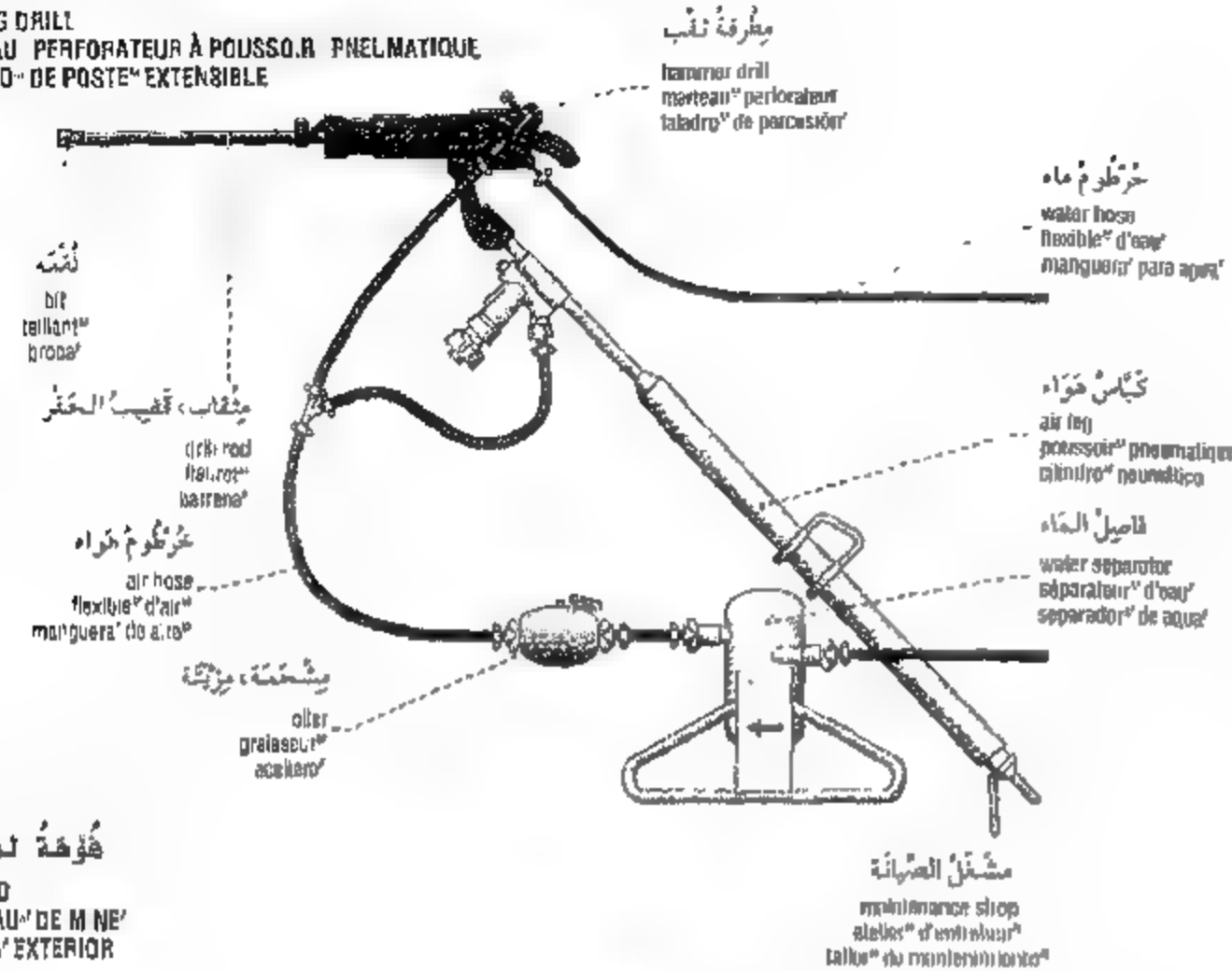
طَاقَةٌ
ENERGY
ÉNERGIES
ENERGÍA



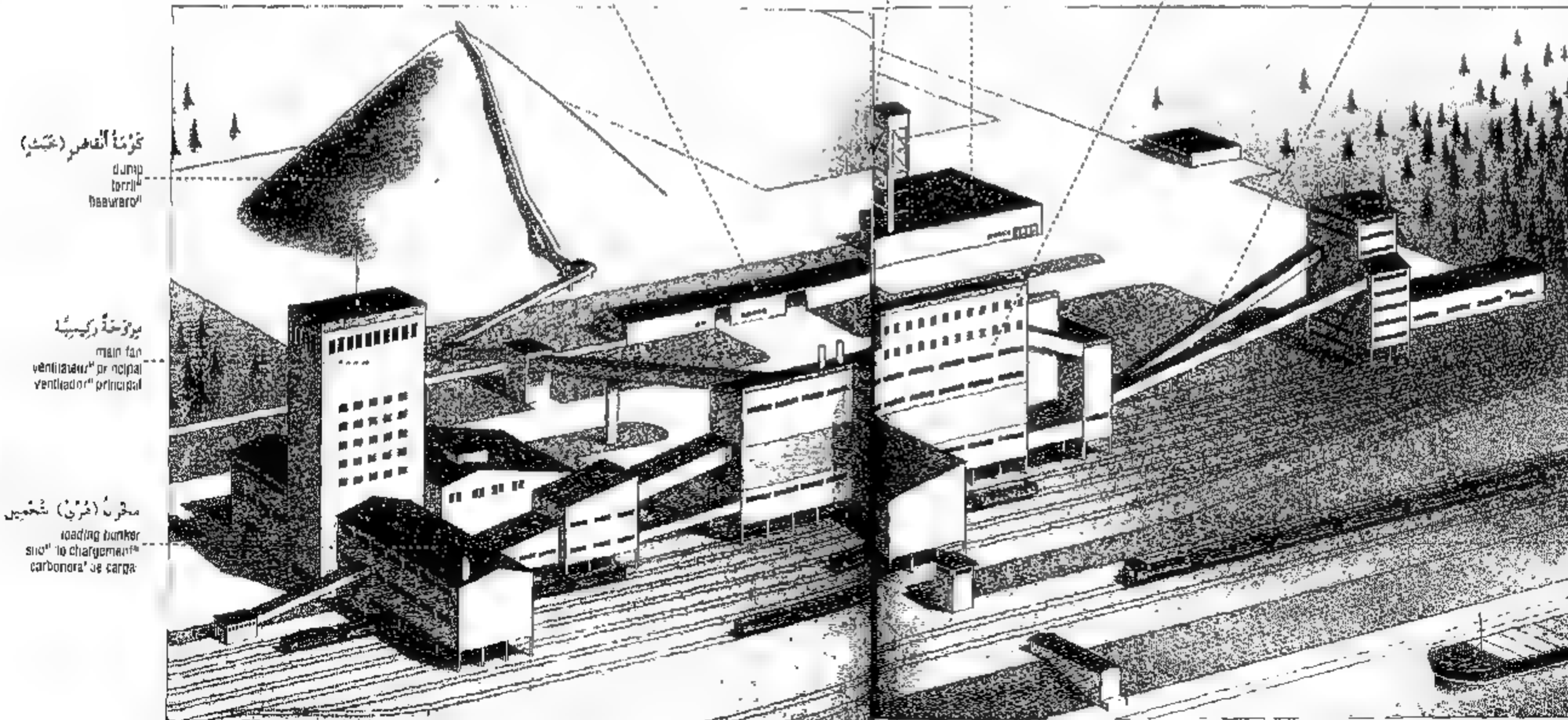
مَنْجَمُ فَحْمِ حَجَرِي
COAL MINE
MINE DE CHARBON
MINA DE CARBÓN SUBTERRÁNEA

ثَقْلَةُ الثَّغْدِي

JACKLEG DRILL
MARTEAU PERFORATEUR À POUSSOIR PNEUMATIQUE
TALADRO DE POSTE EXTENSIBLE



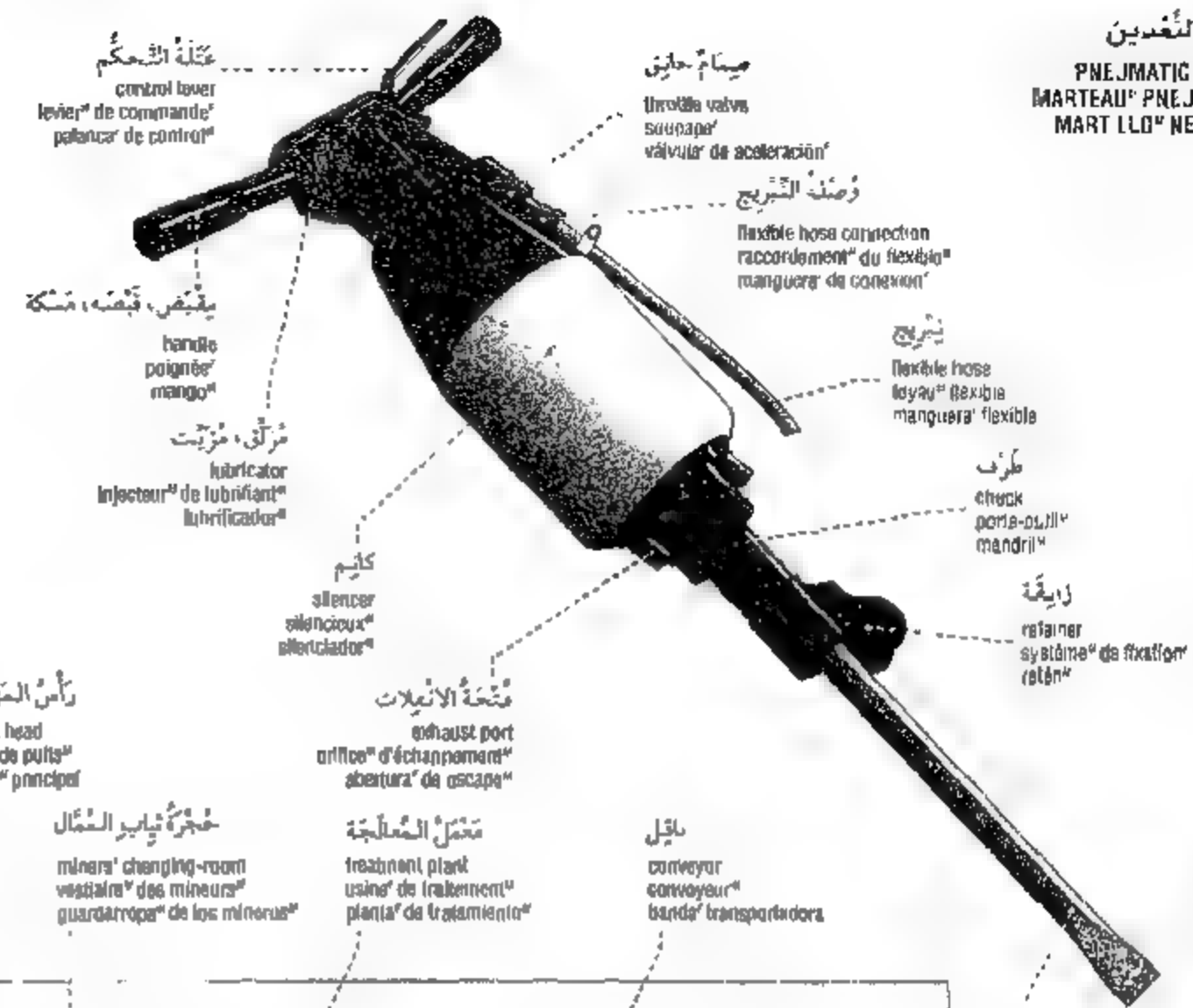
هَوْدَةُ الْمَنْجَمِ
PITHEAD
CARREAU DE MINE
PLANTA EXTERIOR



ÉNERGIES
ENERGÍA
طاقة
ENERGY

حَقَارَةُ الثَّغْدِي

PNEUMATIC HAMMER
MARTEAU PNEUMATIQUE
MARTILLO PNEUMÁTICO



ÉNERGIES
ENERGÍA
طاقة
ENERGY

مَنْجَمٌ فَحْمٍ حَجَرِيّ

COAL MINE
MINE DE CHARBON
MINA DE CARBÓN

مَنْجَمٌ تَحْتَ أَرْضِيّ

UNDERGROUND MINE
MINE SOUTERRAINE
MINA SUBTERRÁNEA

مصعد
elevator
ascenseur
montacargas

إطار البكرات العلويّ
headframe
chevalement
castillete de extracción

مَهْوَى عَمُودِيّ
vertical shaft
puits vertical
tiro vertical

فُوهَةُ الْمَنْجَمِ
pithead
tour d'extraction
boca de pozo

مَهْوَى اسْتِخْرَاجٍ
winding shaft
puits d'extraction
pozo de extracción

رَكِيزَةٌ
pillar
pilier
pilar

غُرْفَةٌ
room
chambre
cámara

مُسْتَوَى
level
niveau
nivel

طَرِيقٌ عُلُويّ
top road
vole de tête
galería superior

طابق
deck
étage
plataforma de jaula

قَادُوس
skip
skip
jaula de extracción

مَجْرَى الرُّوَكَازِ
ore pass
cheminée à mineral
chimenea de evacuación

لَوْحٌ
panel
panneau
pared

رَصِيفٌ
landing
recette
plataforma de carga

بَالْرُوعَةُ
sump
puisard
sumidero

طَرِيقٌ سُفْلِيّ
bottom road
vole de fond
galería inferior

مَمَرٌ
manway
galerie de circulation
galería de acceso

مَسْرَبٌ
drift
galerie en direction
galería de arrastre

مَسْقِطٌ ، مَجْرَى مُنْحَلِرٍ
chute
cheminée
resbaladero

طَرِيقٌ مُخْتَصِرٌ
cross cut
travers-banc
galería transversal

وَاجِهَةٌ
face
front de taille
frente de corte

مَهْبِطٌ
winze
descenderie
pozo ciego

ÉNERGIES
ÉNERGIA
طاقة
ENERGY

نَفْط، بَتْرُول

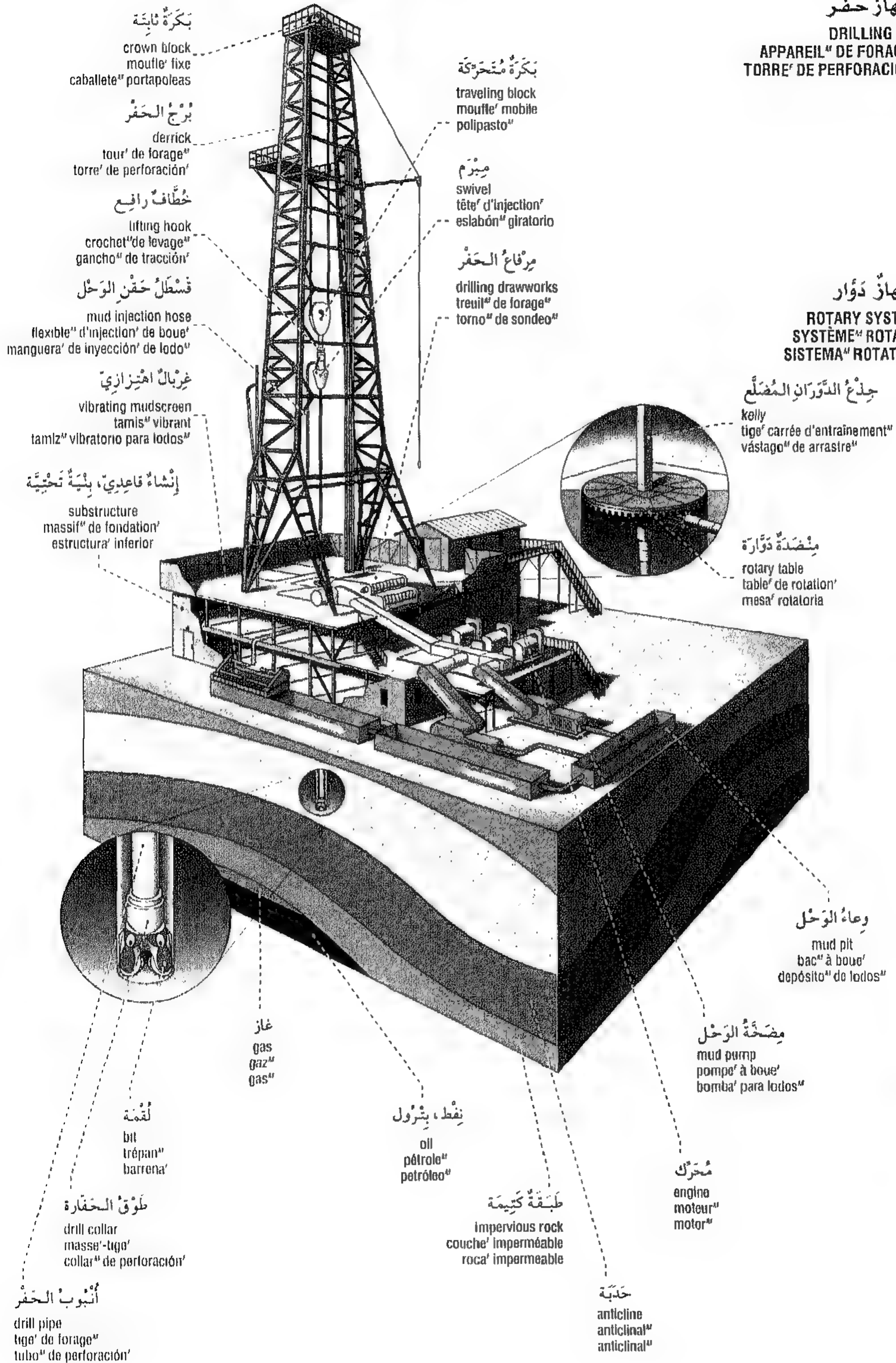
OIL
PÉTROLE^{AF}
PETRÓLEO^{AF}

جِهَازُ حَفْرٍ

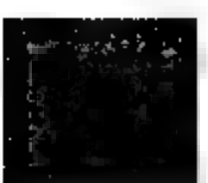
DRILLING RIG
APPAREIL^{AF} DE FORAGE^{AF}
TORRE^{AF} DE PERFORACIÓN^{AF}

جِهَازُ دَوَّارٍ

ROTARY SYSTEM
SYSTÈME^{AF} ROTARY
SISTEMA^{AF} ROTATIVO



طَاقَةٌ
ENERGY
ÉNERGIES
ENERGÍA

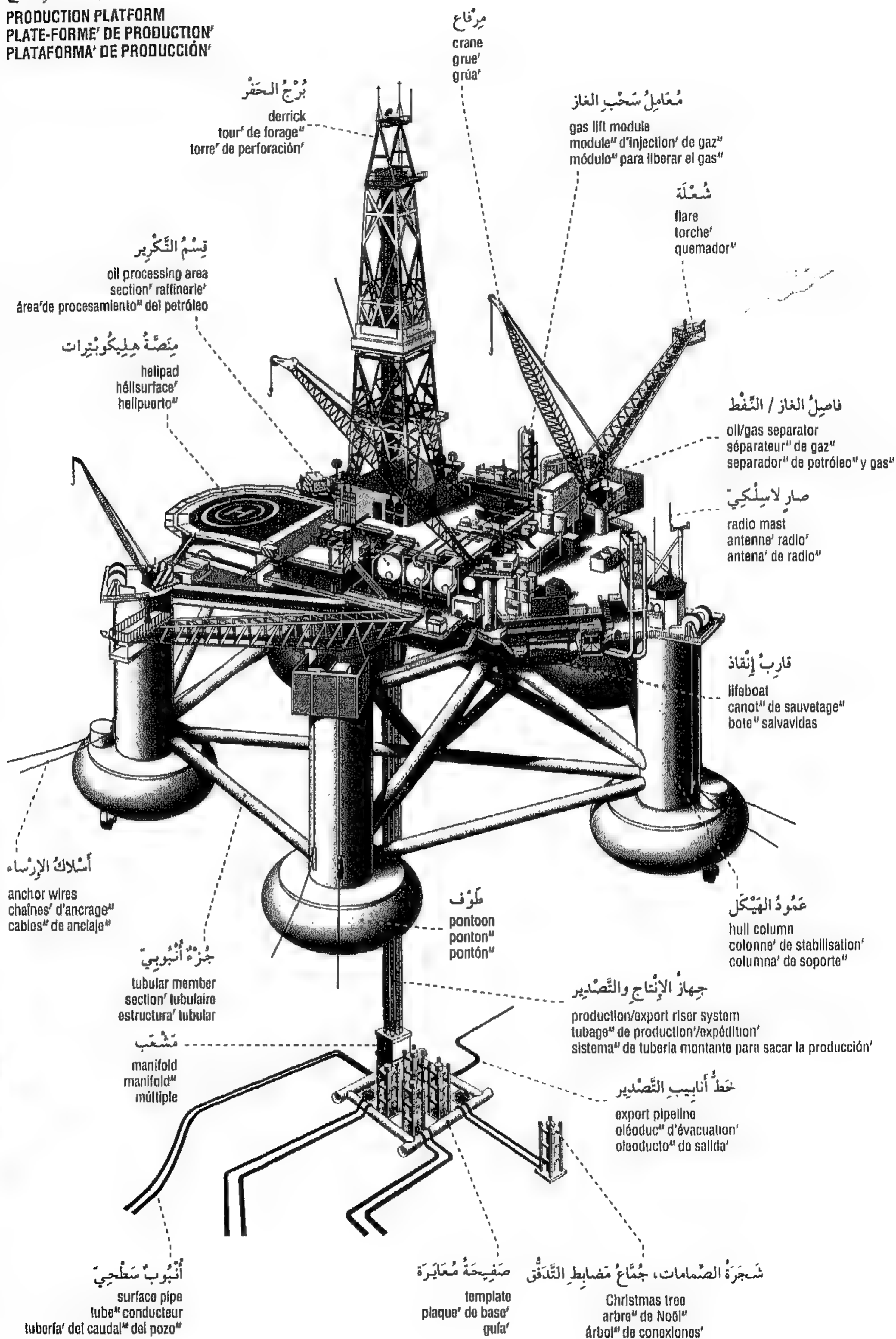


نِفْط، بَتْرُول

OIL
PÉTROLE^{AR}
PETRÓLEO^{AR}

مِنْصَةُ الْإِنْتَاكِ

PRODUCTION PLATFORM
PLATE-FORME^{AR} DE PRODUCTION^{AR}
PLATAFORMA^{AR} DE PRODUCCIÓN^{AR}

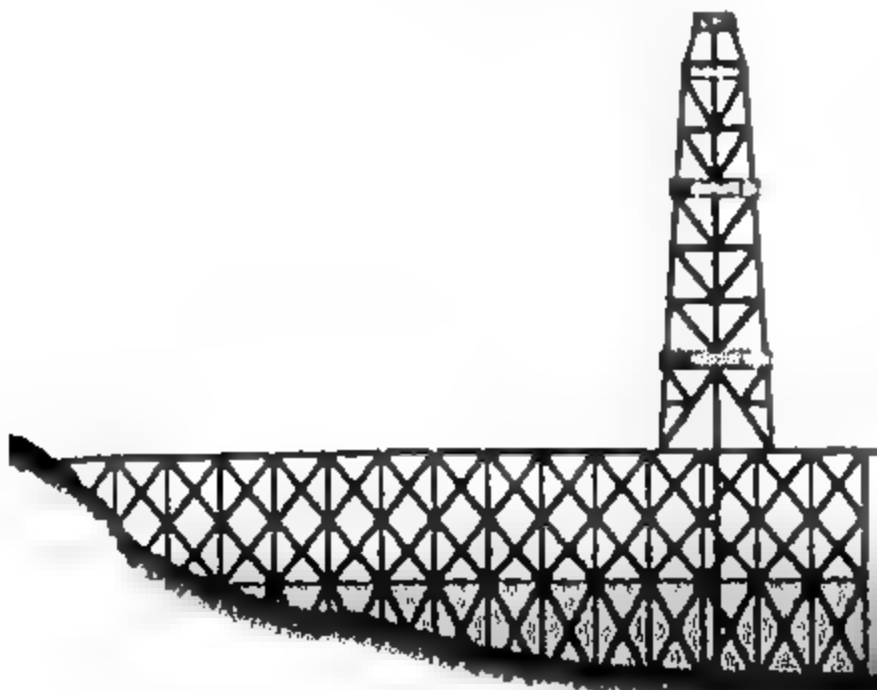


حَفْرٌ بَحْرِيّ

OFFSHORE DRILLING
FORAGE" EN MER'
PERFORACIÓN' MARINA

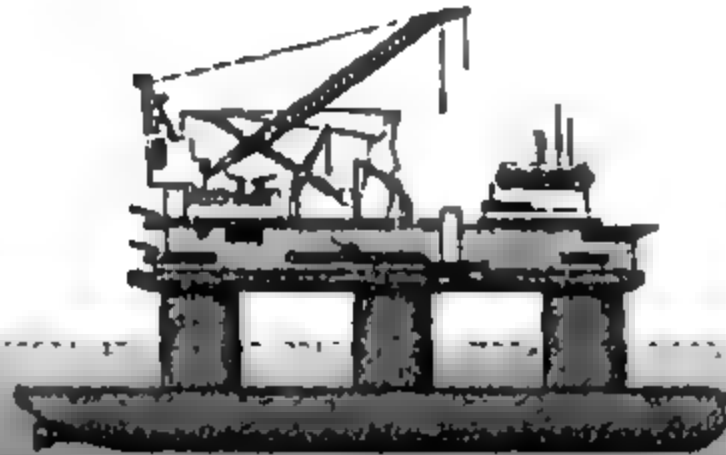
رَصِيف

pier
jetée'
muelle" saliente



مَرْكَبٌ طَوَارِيّ

emergency support vessel
barge' de service" d'urgence'
embarcación' de emergencia'



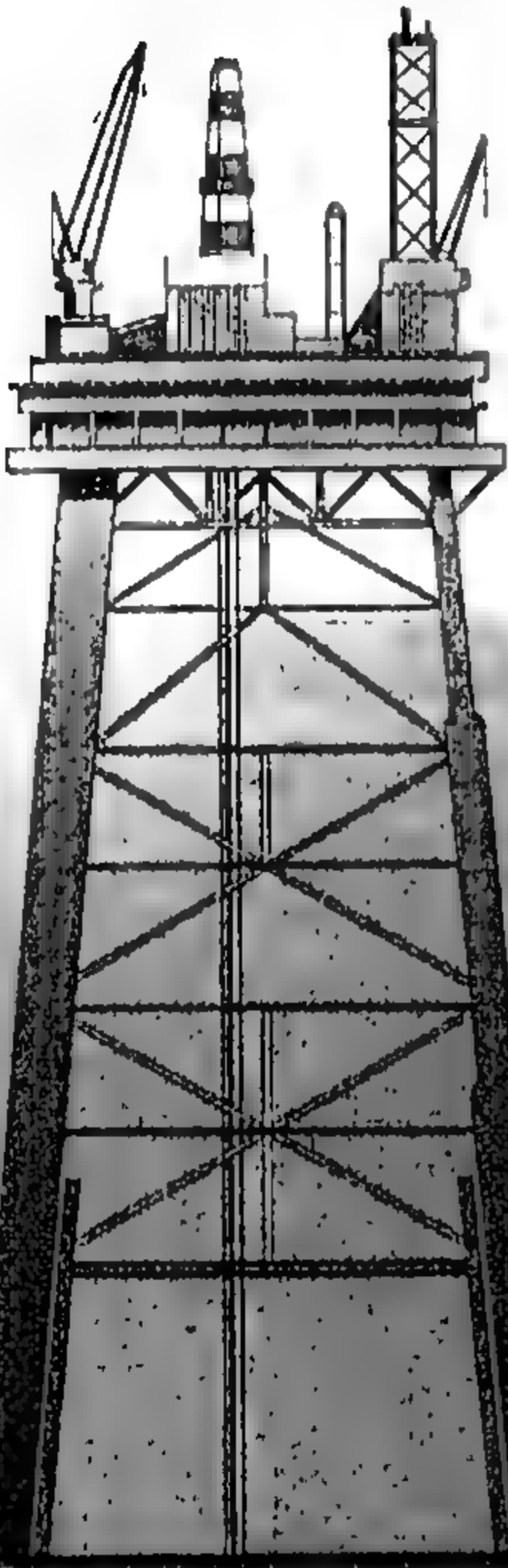
مِنْصَّةٌ ذَاتِيَّةُ الرَّفْعِ

jack-up platform
plate-forme' auto-élévatrice
plataforma' montada en gatos" mecánicos



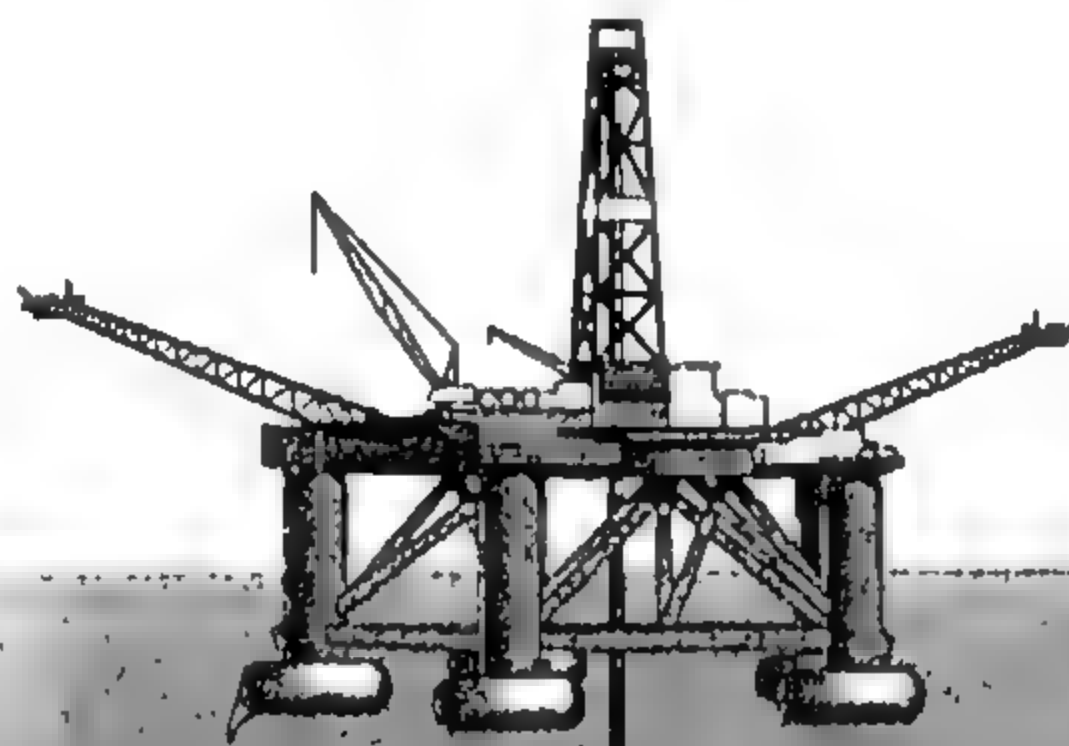
مِنْصَّةٌ ثَابِتَةٌ

fixed platform
plate-forme' fixe
plataforma' fija



مِنْصَّةٌ نِصْفُ قَابِلَةٌ لِلغَمْرِ

semi-submersible platform
plate-forme' semi-submersible
plataforma' semisumergida



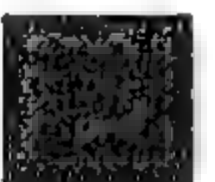
سَفِينَةٌ حَفْرٍ

derrick ship
navire" de forage"
barco" perforador



مَلَاوَحَةٌ
ENERGY

ÉNERGIES
ENERGÍA



نِفْط، بِنْرُول

OIL
PÉTROLE^{AR}
PETRÓLEO^{AR}

شَجَرَةُ الصِّمَامَاتِ،
جُمَاعُ مَضَابِطِ التَّدْفُقِ

CHRISTMAS TREE
ARBRE^{AR} DE NOËL^{AR}
ÁRBOL^{AR} DE CONEXIONES^{AR}

صِمَامُ الْبَوَابَةِ الرَّئِيسِيِّ

master gate valve
vanne^{AR} maîtresse
válvula^{AR} maestra

رَأْسُ الْأَنْبِيبِ

tubing head
tête^{AR} de puits^{AR}
cabeza^{AR} de la tubería^{AR}

أَنْبِيبٌ، قُمْصَانٌ

tubing
colonne^{AR} de production^{AR}
tubería^{AR}

خَطُّ أَنْبِيبِ النَّفْطِ الْخَامِ

CRUDE-OIL PIPELINE
RÉSEAU^{AR} D'OLÉODUCS^{AR}
OLEODUCTO^{AR} PARA PETRÓLEO^{AR} CRUDO

بِنْرٌ بَحْرِيَّةٌ

offshore well
puits^{AR} sous-marin^{AR}
pozo^{AR} marino

بُرْجُ الْحَفْرِ

derrick
tour^{AR} de forage^{AR}
torre^{AR} de perforación^{AR}

شَجَرَةُ الصِّمَامَاتِ،
جُمَاعُ مَضَابِطِ التَّدْفُقِ

Christmas tree
arbre^{AR} de Noël^{AR}
árbol^{AR} de conexiones^{AR}

خَزَانُ التَّخْمِيدِ

buffer tank
réservoir^{AR} tampon^{AR}
tanque^{AR} de regulación^{AR} de presión^{AR}

خَطُّ أَنْبِيبِ سَطْحِيٍّ

aboveground pipeline
oléoduc^{AR} surélevé^{AR}
oleoducto^{AR} de superficie^{AR}

مَحْطَةُ طَرَفِيَّةٌ

terminal
parc^{AR} de stockage^{AR} terminal
terminal^{AR}

مَصْنَعَةٌ

refinery
raffinerie^{AR}
refinería^{AR}

مِقْيَاسُ الضَّغْطِ

pressure gauge
manomètre^{AR}
manómetro^{AR}

خَرَزَةُ الْأَنْبِيبِ

flow bean
duse^{AR}
reductor^{AR} de flujo^{AR}

خَطُّ أَنْبِيبِ

pipeline
oléoduc^{AR}
oleoducto^{AR}

صِمَامُ الْأَنْبِيبِ

tubing valve
vanne^{AR} de production^{AR}
válvula^{AR} de la tubería^{AR}

عَمُودُ أَنْبِيبِ التَّغْلِيفِ

casing first string
tubage^{AR} de surface^{AR}
recubrimiento^{AR} de la primera tubería^{AR}

مَنْصَعَةُ الْإِنْتِاجِ

production platform
plate-forme^{AR} de production^{AR}
plataforma^{AR} de producción^{AR}

خَطُّ أَنْبِيبِ تَحْتَ الْبَحْرِ

submarine pipeline
oléoduc^{AR} sous-marin^{AR}
oleoducto^{AR} submarino

مَحْطَةُ الضَّغْطِ

pumping station
station^{AR} de pompage^{AR}
planta^{AR} de bombeo^{AR}

حَقْلُ خَزَائِنَاتِ

tank farm
parc^{AR} de stockage^{AR}
patto^{AR} de tanques^{AR}

مَحْطَةُ الضَّغْطِ الرَّئِيسِيَّةِ

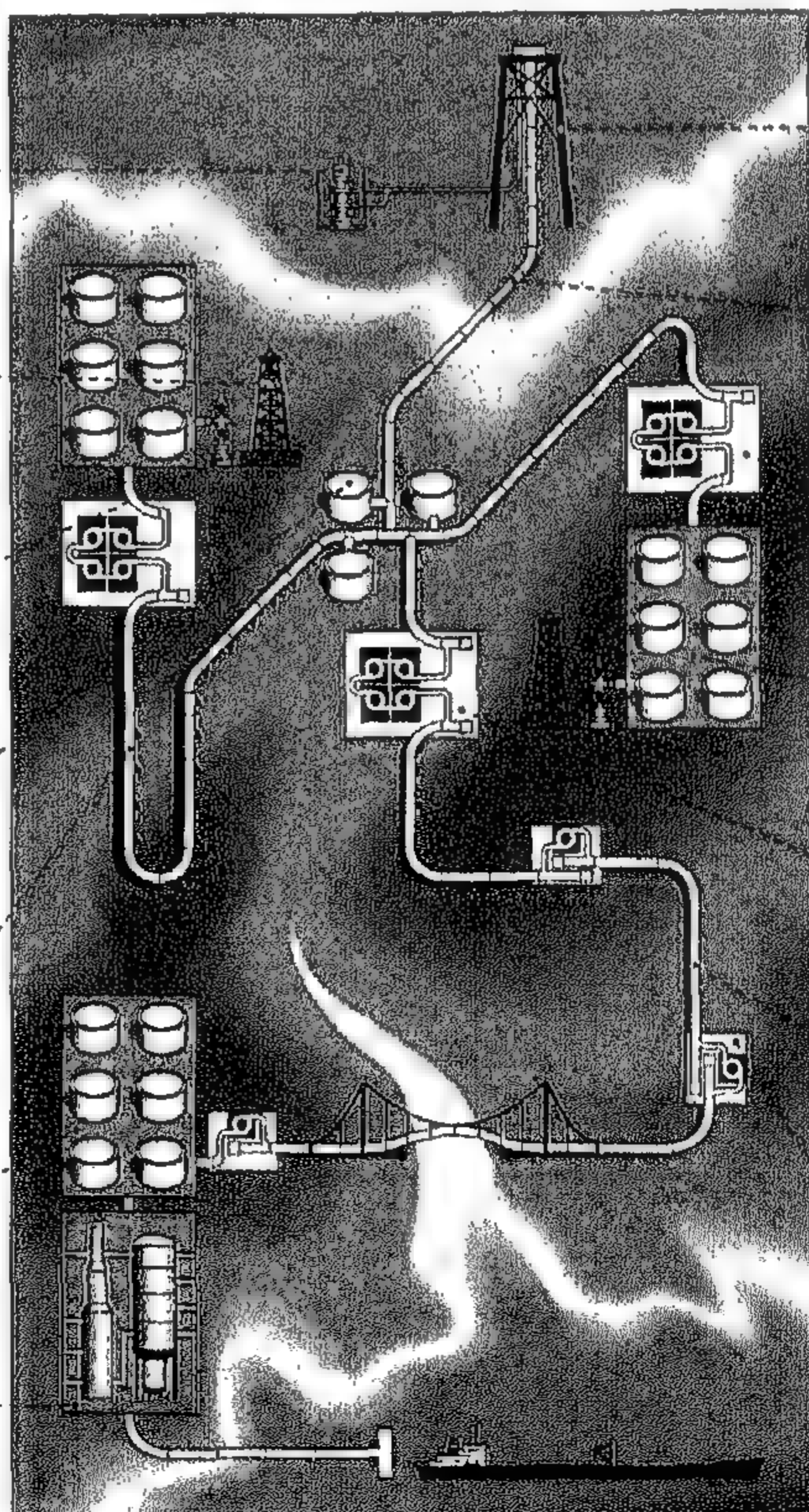
central pumping station
station^{AR} de pompage^{AR} principale
estación^{AR} central de bombeo^{AR}

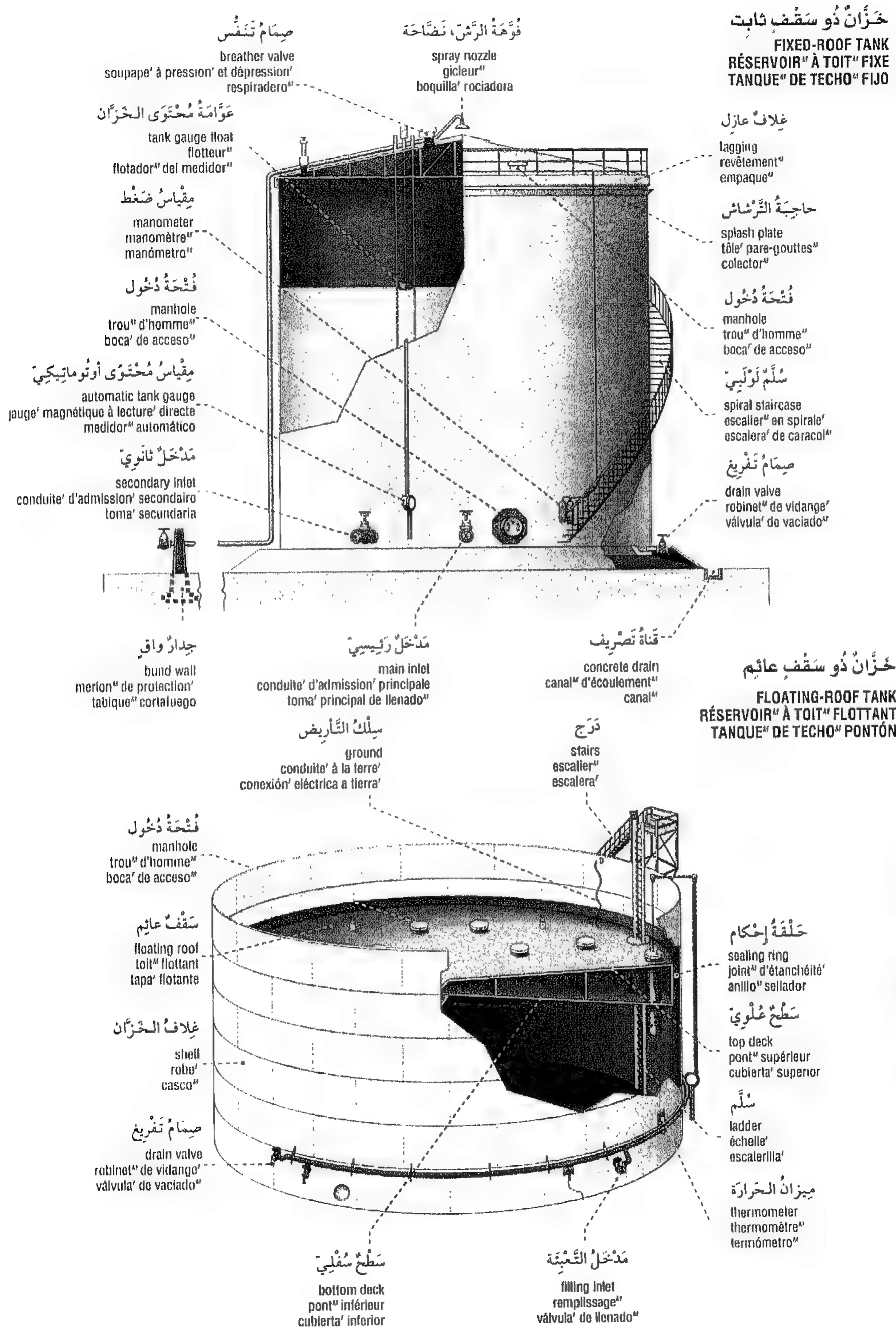
خَطُّ أَنْبِيبِ

pipeline
oléoduc^{AR}
oleoducto^{AR}

مَحْطَةُ التَّعْزِيزِ الرَّسْطِيِّ

intermediate booster station
station^{AR} de pompage^{AR} intermédiaire
planta^{AR} intermedia de refuerzo^{AR}

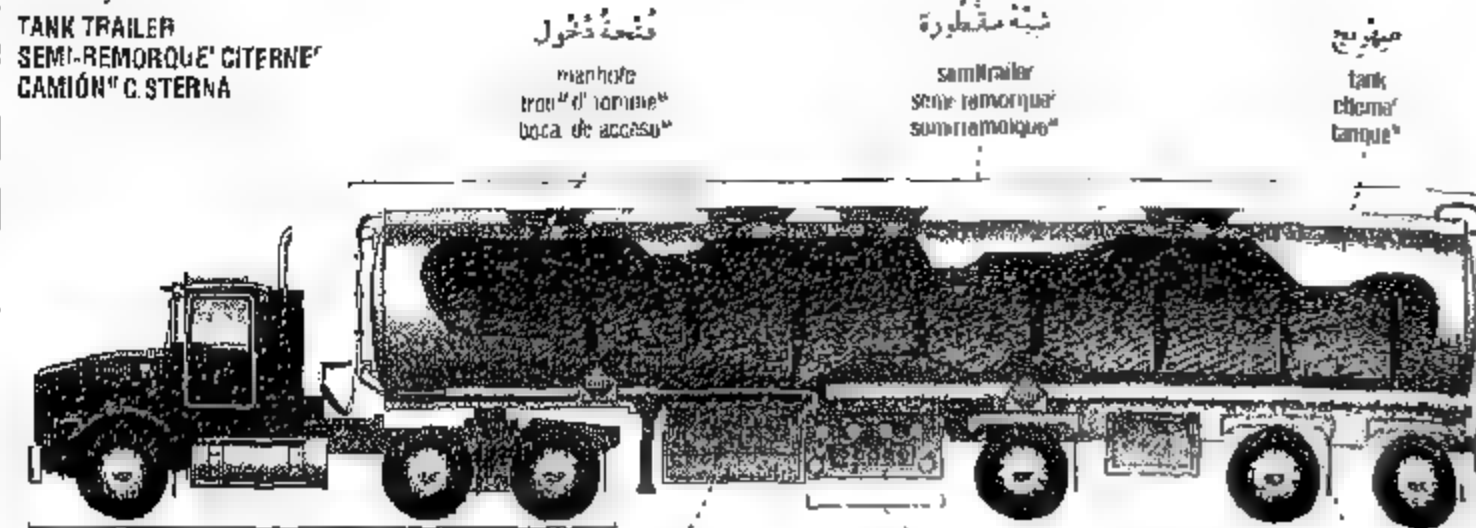




نفط، بترول
OIL
PÉTROLE
PETRÓLEO

شاحنة صهريج

TANK TRAILER
SEMI-REMORQUE CITERNE
CAMIÓN C. STERNA



جرار
tracteur
tractor

فتحة دخول
manhole
trou d'homme
boca de acceso

شبه مقطورة
semi-trailer
semi-remorque
suminremorque

صهريج
tank
citerne
tanque

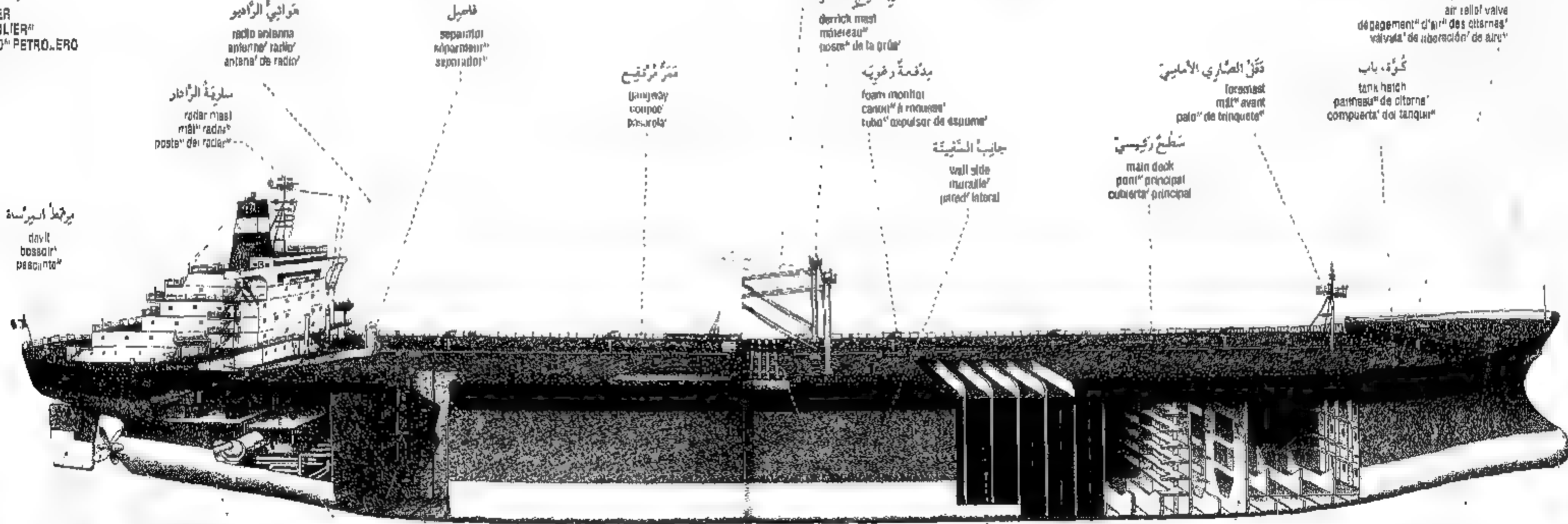
حاجز الصهريج
tank wall
cloison de citerne
pared del tanque

جهاز التفريغ
discharge pipe
système de décharge
tubo de descarga

حافلة
basse-taine
doflector

ناقلة نفط

TANKER
PÉTROLIER
BARCO PETROLERO



هوائي الراديو
radio antenna
antenne radio
antena de radio

فصل
separator
séparateur
separador

سارية الرادار
radar mast
mât radar
poste del radar

مرقطة البوصلة
compass
boussole
brújula

قمر فرقيع
gunway
coupe
bocaneta

سارية ترس الحفر
derrick mast
mâtierneau
poste de la grue

مذمعة رطوبة
foam monitor
canon à mousse
tubo expulsor de espuma

جانبية المتوترة
wall side
murale
pared lateral

دقل الصاري الامامي
foremast
mât avant
palo de trinquete

سطح رئيسي
main deck
pont principal
cubierta principal

كوة باب
tank hatch
parabrisse de citerne
compuerta del tanque

صمام تصريف هواء
air relief valve
décharge d'air
válvula de liberación de aire

مقعد الخنفي
stern post
étrambord
cousole

مروحة
propeller
hélice
hélice

دعة
rider
go vernant
timon

غرفة المضخات
pump room
chambre des pompes
sala de bombas

غرفة المحركات
engine control room
salle de contrôle des machines
sala de máquinas

حاجز طولوي
longitudinal bulkhead
cloison longitudinale
tablilla longitudinal

حاجز عرضي
transverse bulkhead
cloison transversale
pared transversal de contención

خط الشحن المتقاطع
crossover cargo deck line
traverse de chargement
zona de traspasso de carga

صهريج
tank
citerne
tanque

إطار هيكلية متشابك
web frame
porque
cuaderna

راوطة متحركة
center keelson
carringe centrale
contraquilla

ونش مرزبط (المرساة)
mooring winch
treuil d'amarage
anzarra

نصب
bit
bit
bit

عربة صهريج

TANK CAR
WAGON CITERNE
VAGÓN CISTERNA



صهريج
tank
citerne
tanque

فتحة دخول مركزية على
top central manhole
dôme
boca de acceso

لوحة المحتوى
contents identification cardboard
porte-étiquette de contenu
rotulo de identificación

لوحة توجيه الشير
routing cardboard
porte-étiquette d'acheminement
rotulo de destino

مربع الجبال
bill
bitte
bita

نفط، بترول
OIL
PÉTROLE
PETRÓLEO

منتجات المصفاة

REFINERY PRODUCTS
PRODUITS DE LA RAFFINERIE
PRODUCTOS DE LA REFINADERIA

صناعة البتروكيماويات
petrochemical industry
industrie pétrochimique
industria petroquímica

معالجة كيميائية
chemical treatment
traitement chimique
tratamiento químico

بتروكيماويات
petrochemicals
produits pétrochimiques
productos petroquímicos

وقود جتاز
jet fuel
carburant
combustible para aviones

بنزين
gasoline
essence
gasolina

كز
kerosene
kérosène
queroseno

مزلوت خفيف
light mazout
mazout léger
petróleo

زيت لثيول
diesel oil
carburant diesel
diesel

مازوت اشويقة
heating oil
mazout domestique
petróleo para calefacción

مازوت ثقيل
bunker oil
mazout lourd
petróleo para calderas

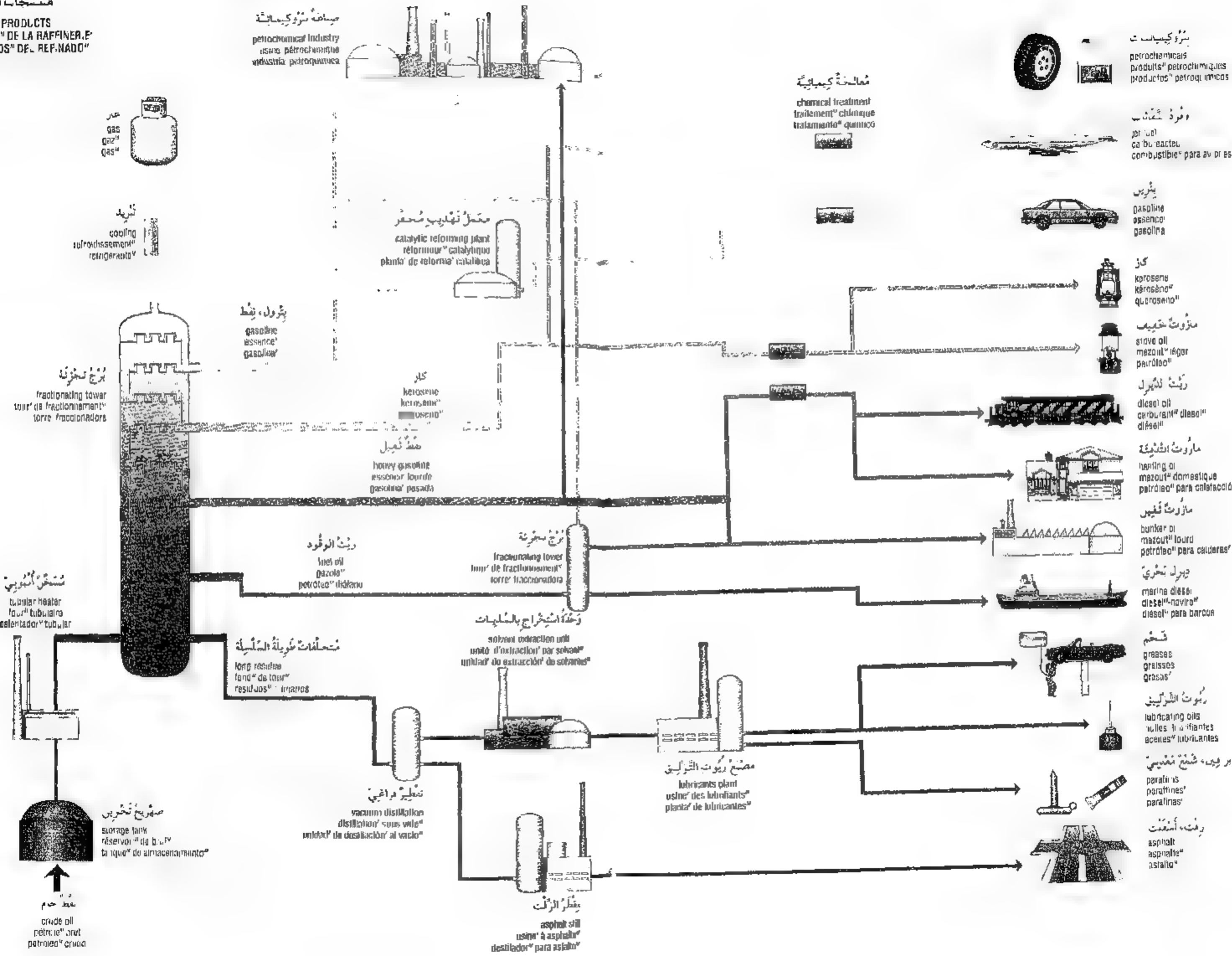
زيت بحري
marine diesel
diesel-navire
diesel para barcos

شمع
greases
graisses
grasas

زيت التزيين
lubricating oils
huiles lubrifiantes
aceites lubricantes

برافين، شمع مقديسي
paraffin
paraffines
parafinas

زيت، أسفالت
asphalt
asphalte
asfalto



طاقة
ENERGIES
ENERGIA
ENERGY

طاقة
ENERGIES
ENERGIA
ENERGY

كهرباء
ELECTRICITY
ÉLECTRICITÉ
ELECTRICIDAD

مجمع كهربائي

HYDROELECTRIC COMPLEX
COMPLEXE HYDROÉLECTRIQUE
COMPLEJO HIDROELECTRICO

عتبة قناة تصريف الفائض

crest of spillway
seuil de déversoir
cresta del aliviadero

قناة تصريف الفائض

spillway
déversoir
aliviadero

بوابة قناة تصريف الفائض

spillway gate
vanne
compuerta del aliviadero

قمة السد

top of dam
crête
cresta de la presa

خزان

reservoir
réservoir
embalse

برنج

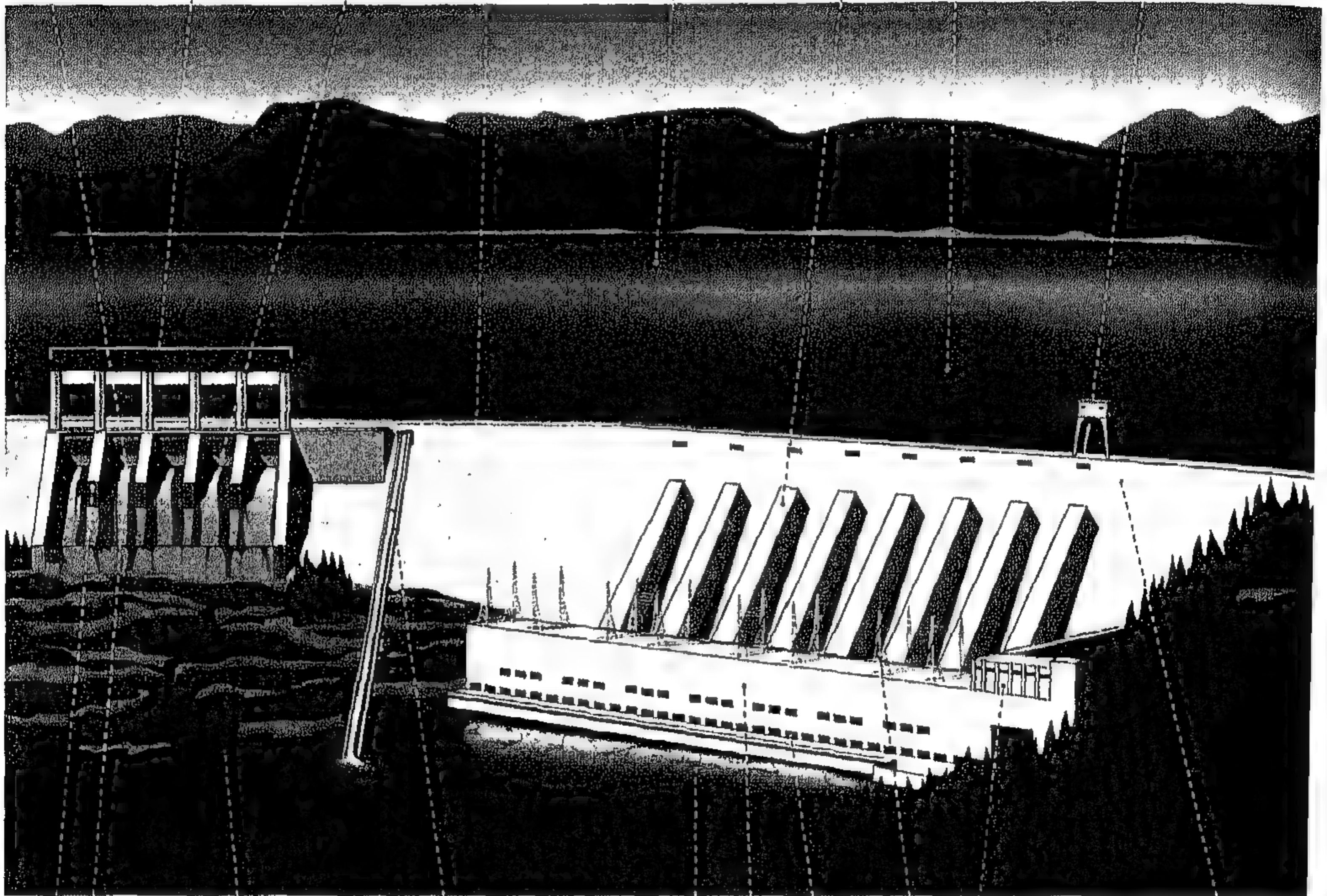
penstock
conduite forcée
tubería de carga

خوز أمامي

headbay
bief d'amont
embalse

مرفاع قنطري متحرك

gantry crane
portique
grúa de caballete



مسقط مائل

log chute
passe à billes
robosadero

قناة تحويل

diversion canal
canal de dérivation
canal de derivación

مسقط قناة التصريف

spillway chute
coursier d'évacuateur
canal del aliviadero

جدار توجيه

training wall
mur bajoyer
muro de encauzamiento

خوز خلفي

afterbay
bief d'aval
cámara de salida

محطة (توليد)

powerhouse
centrale
central hidroeléctrica

غرفة مراقبة

control room
salle de commande
sala de control

جلبة

bushing
traverse de transformateur
boquilla reductora

غرفة الآلات

machine hall
salle des machines
sala de máquinas

سد

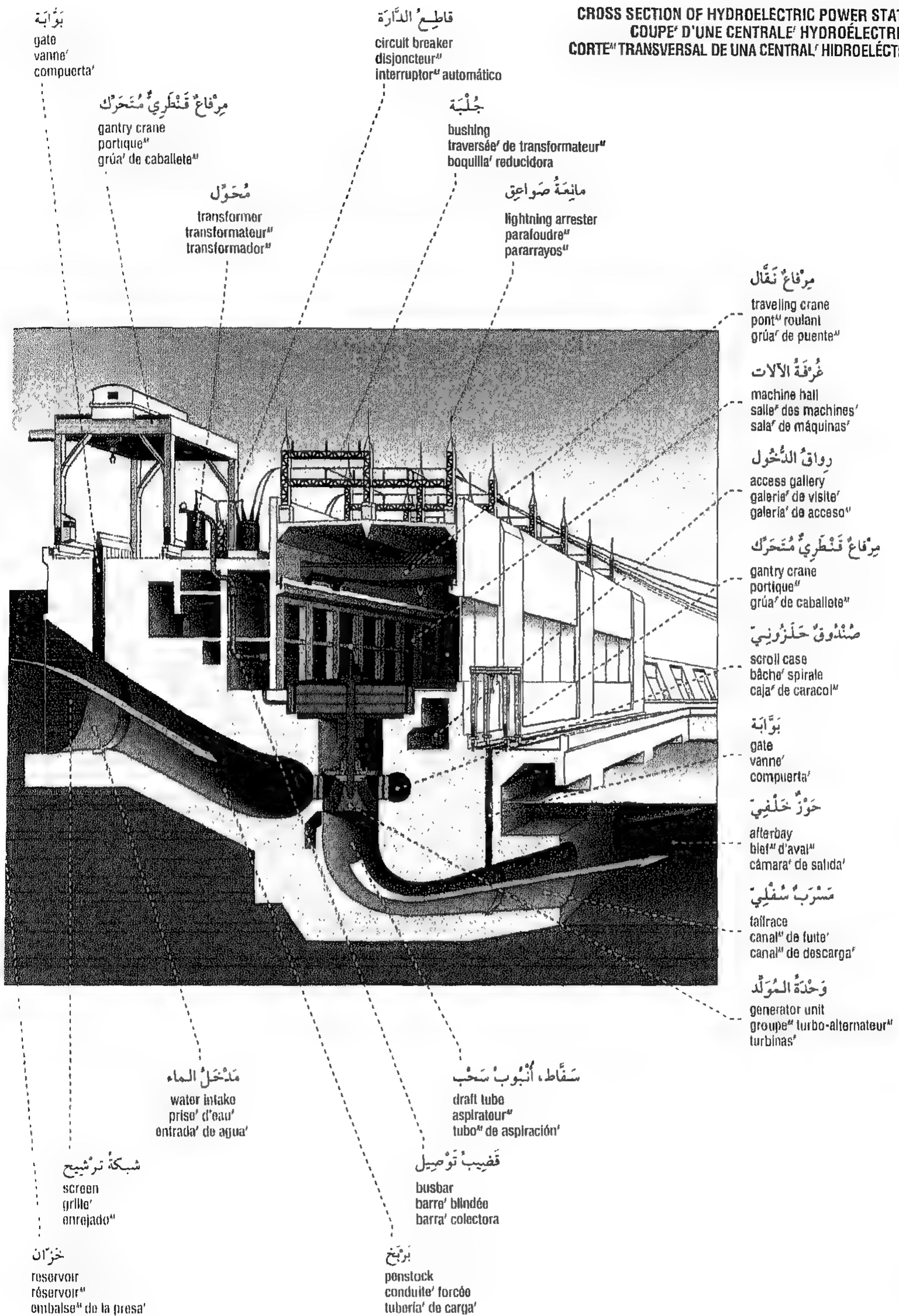
dam
barrage
presa

ÉNERGIES
ENERGÍA

طاقة
ENERGY

مَقْطَعٌ عَرْضِيٌّ لِمَحْطَةٍ كَهْرَمَائِيَّةٍ

CROSS SECTION OF HYDROELECTRIC POWER STATION COUPE' D'UNE CENTRALE' HYDROÉLECTRIQUE CORTE' TRANSVERSAL DE UNA CENTRAL' HIDROELÉCTRICA



كهرباء
ELECTRICITY
ÉLECTRICITÉ
ELECTRICIDAD

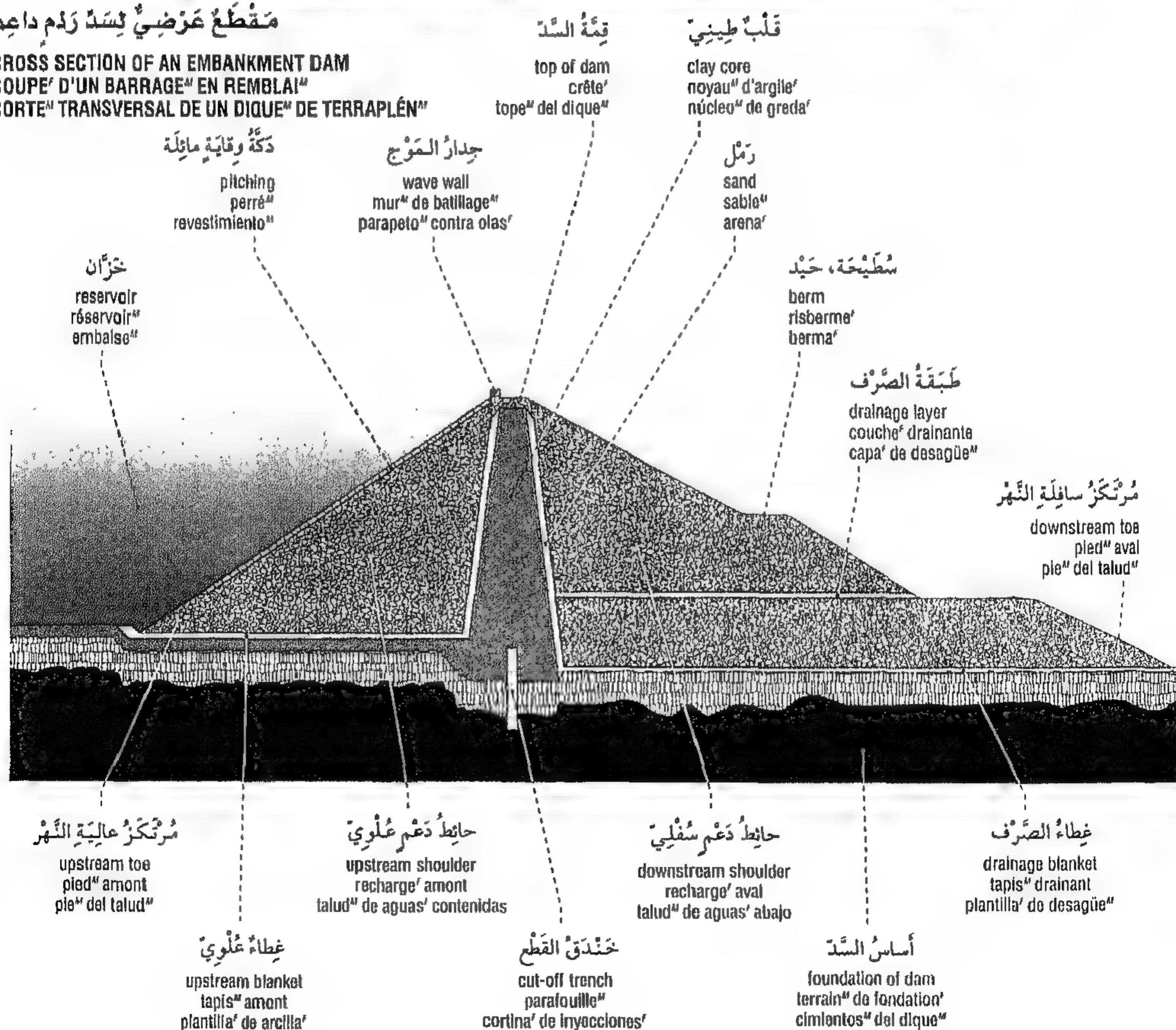
سد ردم دائم

EMBANKMENT DAM
BARRAGE^m EN REMBLAI^m
DIQUE^m DE TERRAPLÉN^m

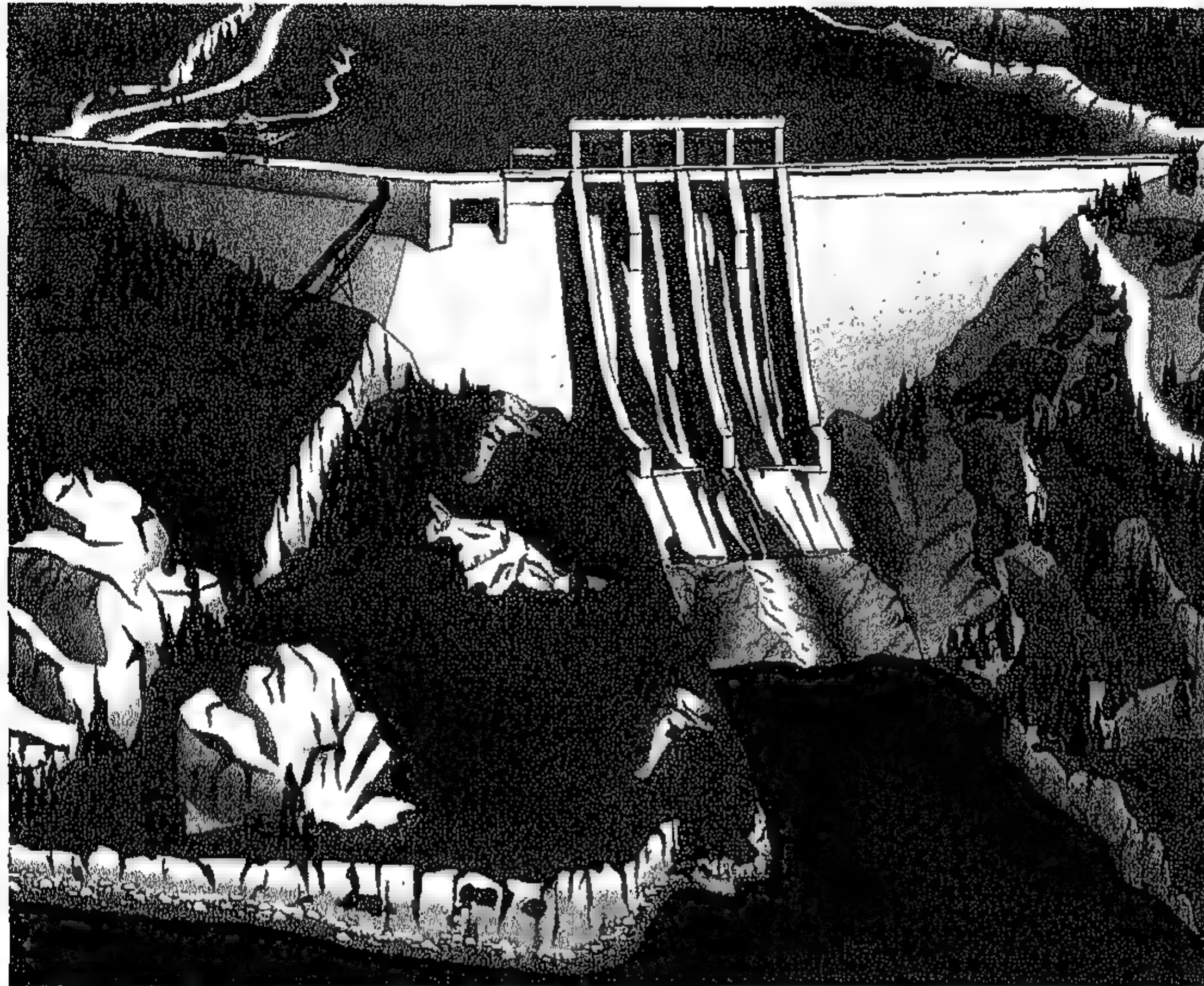


مقطع عرضي لسد ردم دائم

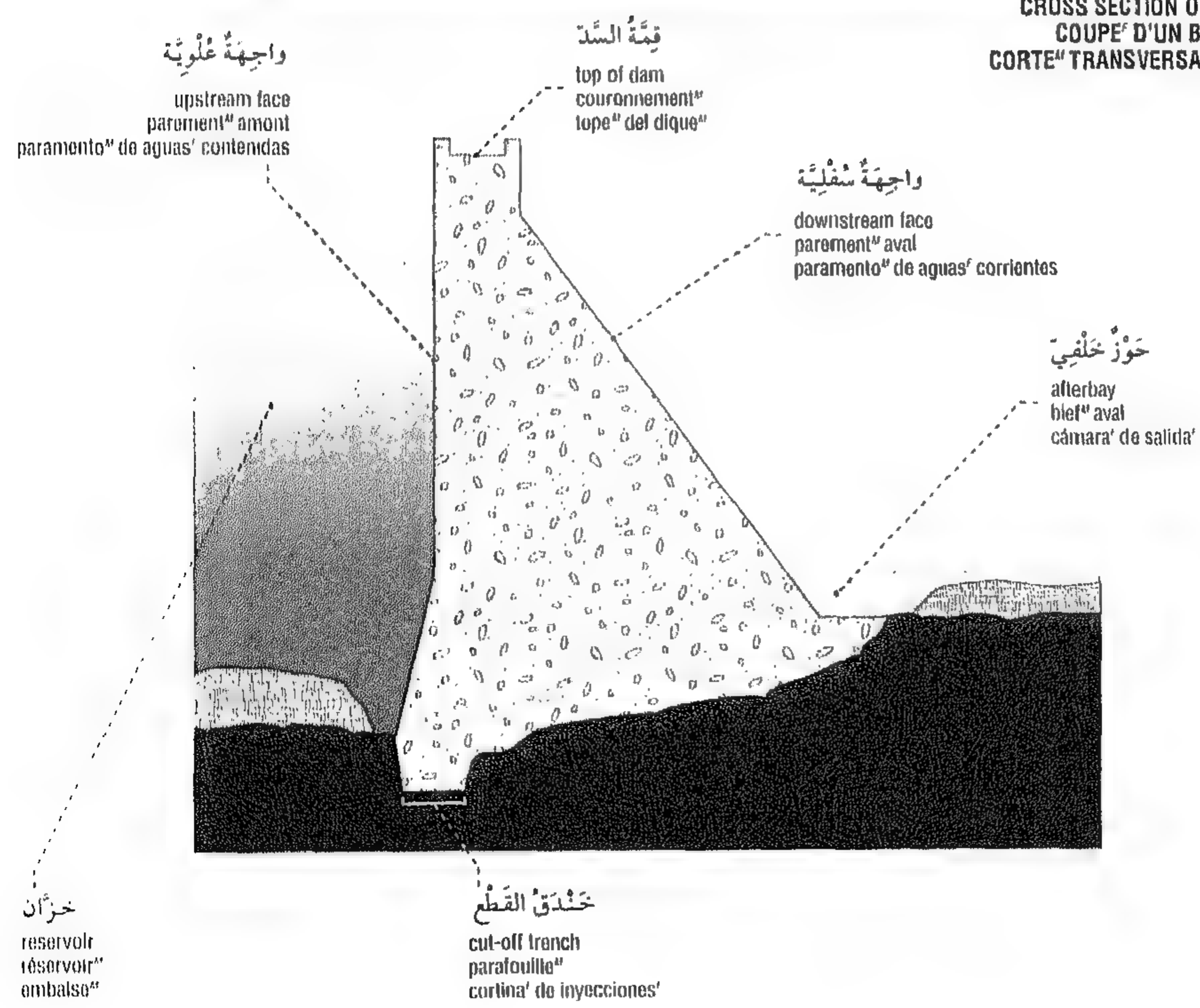
CROSS SECTION OF AN EMBANKMENT DAM
COUPE^m D'UN BARRAGE^m EN REMBLAI^m
CORTE^m TRANSVERSAL DE UN DIQUE^m DE TERRAPLÉN^m



سد ثقالي
GRAVITY DAM
BARRAGE"-POIDS"
PRESA'



مقطع عرضي لسد ثقالي
CROSS SECTION OF A GRAVITY DAM
COUPE" D'UN BARRAGE"-POIDS"
CORTE" TRANSVERSAL DE UNA PRESA'

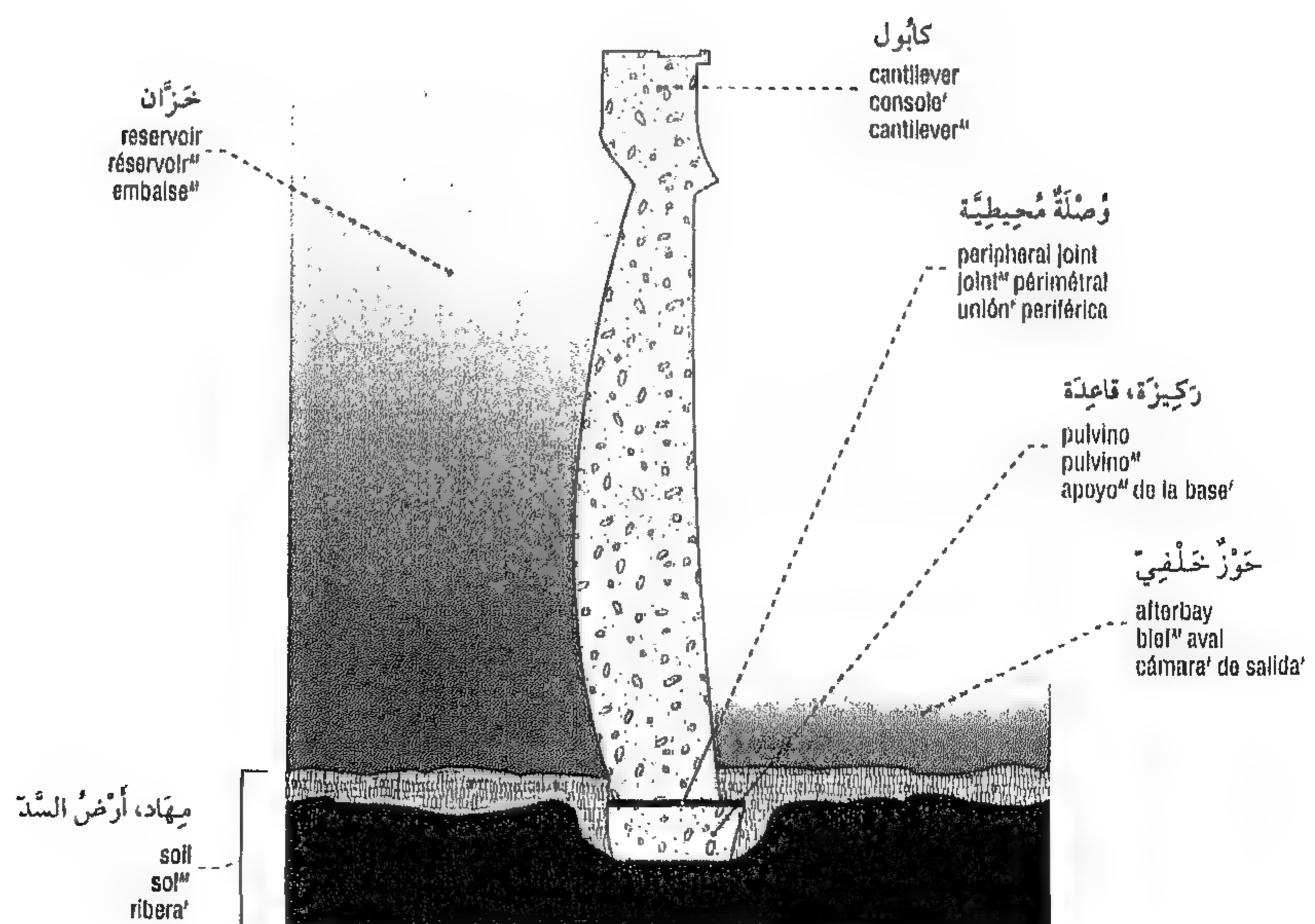


كهرباء
ELECTRICITY
ÉLECTRICITÉ
ELECTRICIDAD

سد مقوس
ARCH DAM
BARRAGE^m-VOÛTE^f
PRESA^m DE ARCO^m



مقطع عرضي لسد مقوس
CROSS SECTION OF AN ARCH DAM
COUPE^f D'UN BARRAGE^m-VOÛTE^f
CORTE^m TRANSVERSAL DE UNA PRESA^f DE ARCO^m



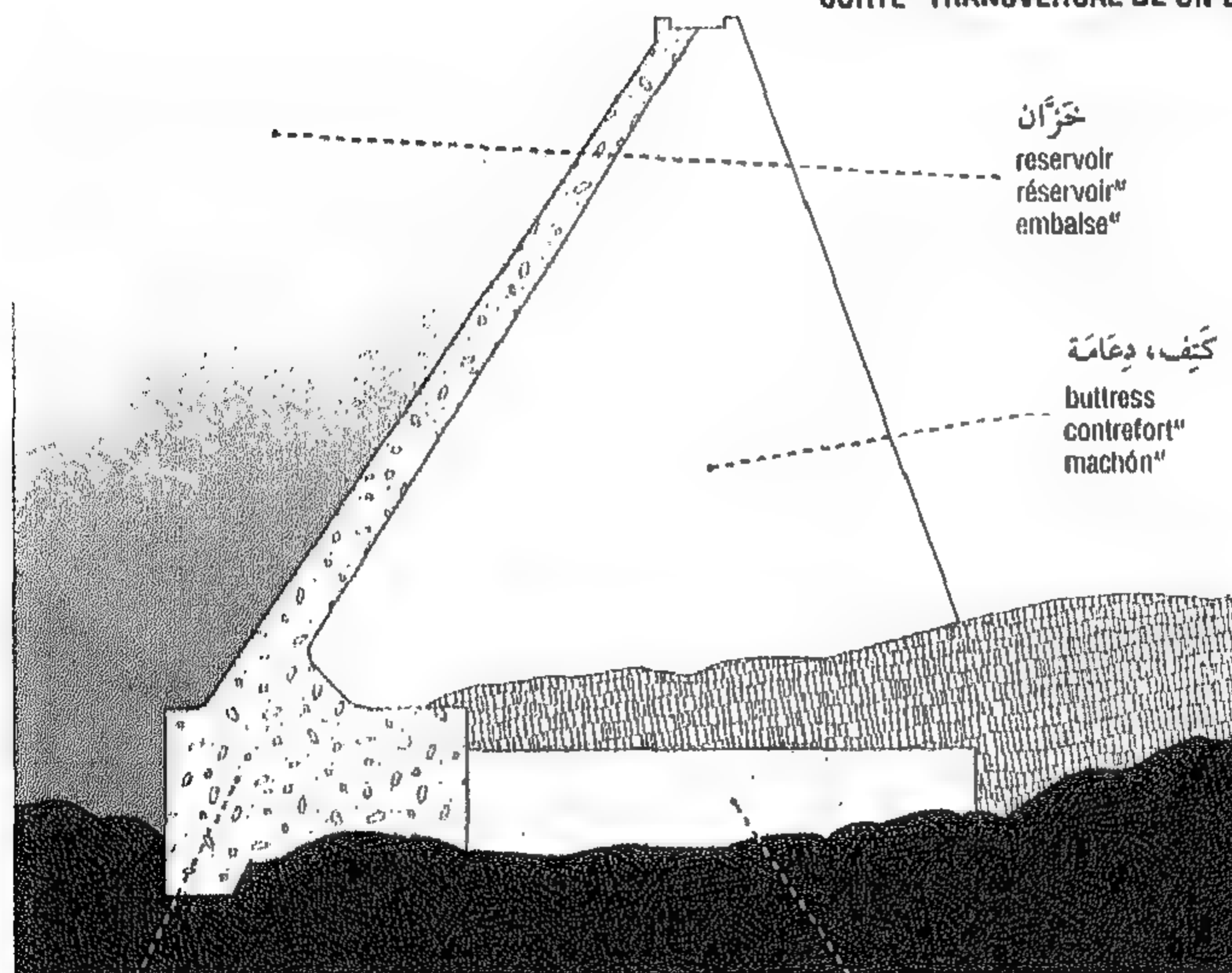
سَدُّ كَتِفِي

BUTTRESS DAM
BARRAGE" À CONTREFORTS"
DIQUE" DE MACHONES"



مَقْطَعٌ عَرْضِيٌّ لِسَدِّ كَتِفِي

CROSS SECTION OF A BUTTRESS DAM
COUPE' D'UN BARRAGE" À CONTREFORTS"
CORTE" TRANSVERSAL DE UN DIQUE" DE MACHONES"



أَسَاسٌ
foundation
fondation"
cimientos"

دَبْشُ الْأَسَاسِ
foundation blockage
blocage"
bloqueo" de los cimientos"

طَاقَةٌ
ENERGY
ÉNERGIES
ENERGÍA



مَصْنَعُ طَاقَةِ مَدْي،
مَعْمَلُ كَهْرَبَاءِ (تَوْلِيدِ) مَدْي

TIDAL POWER PLANT
USINE MARÉMOTRICE
CENTRAL MAREMOTRIZ

كَهْرَبَاء
ELECTRICITY
ÉLECTRICITÉ
ELECTRICIDAD

سَدُّ مُتَحَرِّك
operating dam
barrage mobile
dique de operación

ضِفَّة
bank
rive
orilla

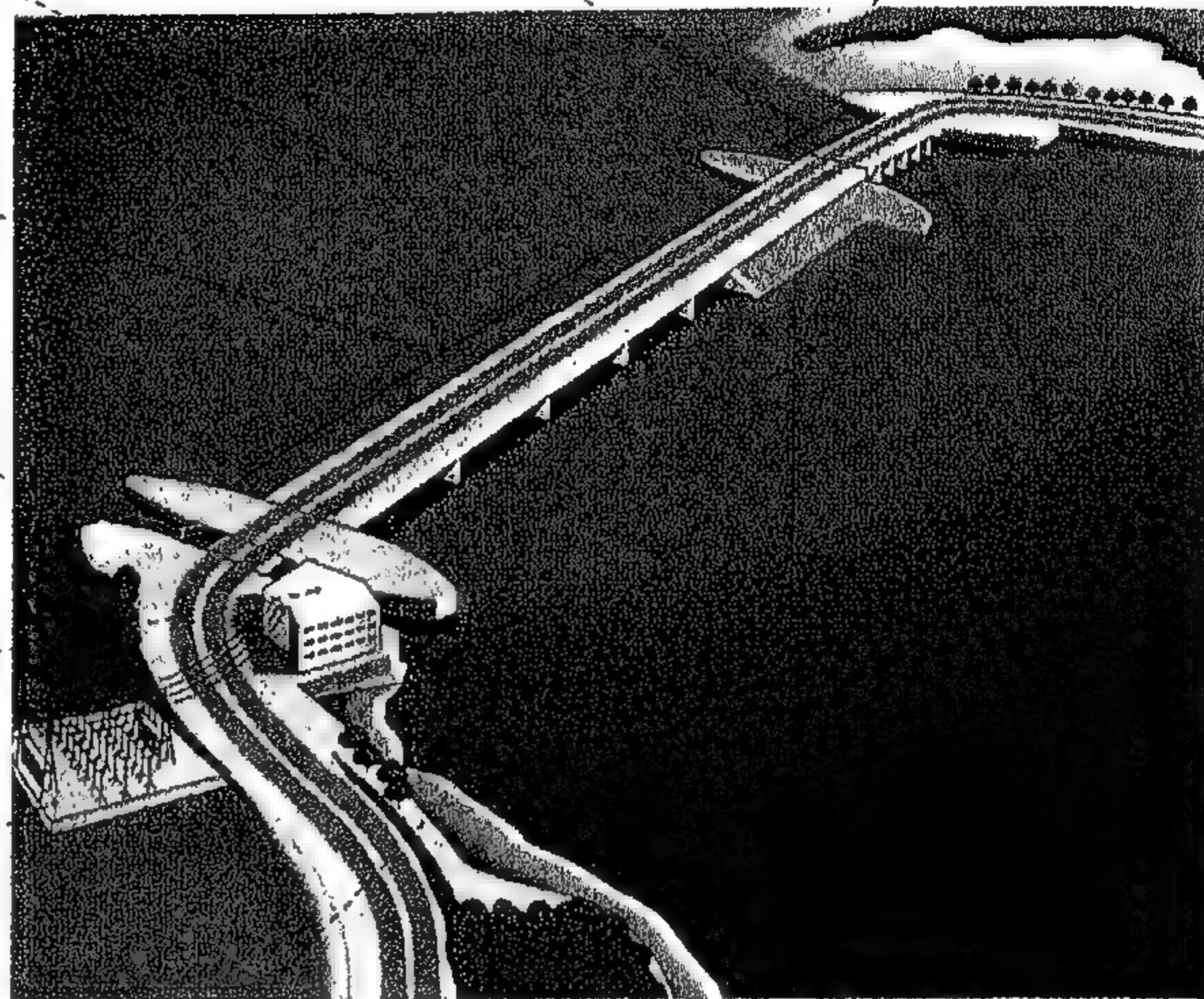
بَحْر
sea
mer
mar abierto

مَحْطَّةُ تَوْلِيدِ الطَّاقَةِ
power station
usine
planta maremotriz

هَوَيْس
lock
écluse
esclusa

مَبْنَى إِدَارِي
administrative building
bâtiment administratif
edificio de la administración

مَحْطَّةُ فَرْصِيَّة
substation
poste
subestación



حَوْض
basin
bassin
embalse

سَدُّ غَيْرُ فَعَالٍ
inactive dyke
digue morte
dique inerte

بَوَّابَةٌ
gate
vanne
compuerta

مَقْطَعُ عَرْضِيٍّ لِمَصْنَعِ طَاقَةِ

CROSS SECTION OF POWER PLANT
COUPE DE L'USINE
CORTE TRANSVERSAL DE UNA PLANTA MAREMOTRIZ

طَابِقُ التَّشْغِيلِ
operating floor
étage d'exploitation
piso de operaciones

جِهَةُ الْبَحْرِ
sea side
côté mer
lado del mar

بُئْرُ الدُّخُولِ
access shaft
puits d'accès
pozo de acceso

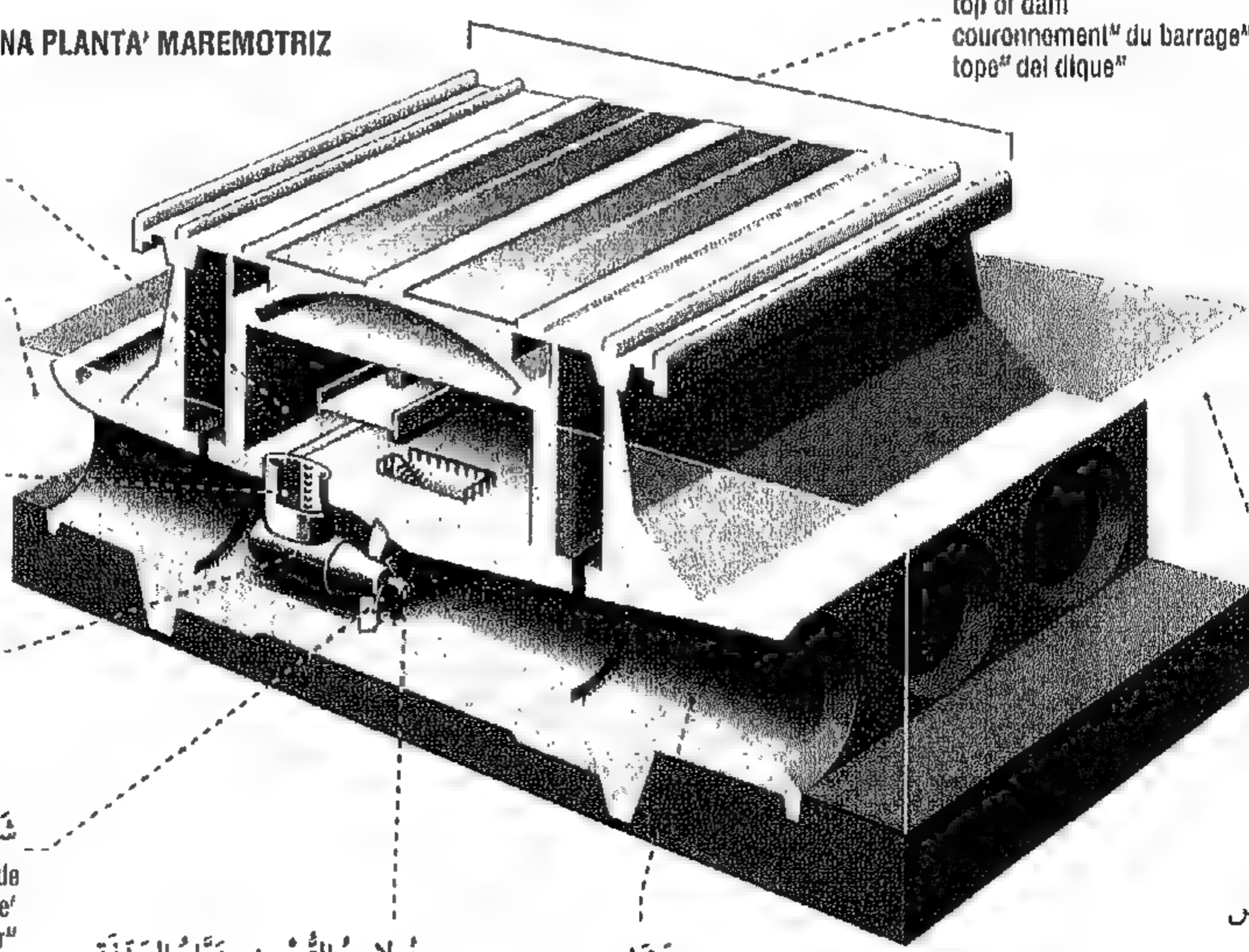
وَحْدَةُ الْبُصْبِلَةِ
bulb unit
groupe bulbe
bulbo

شَفْرَةٌ
runner blade
pale
paleta del rotor

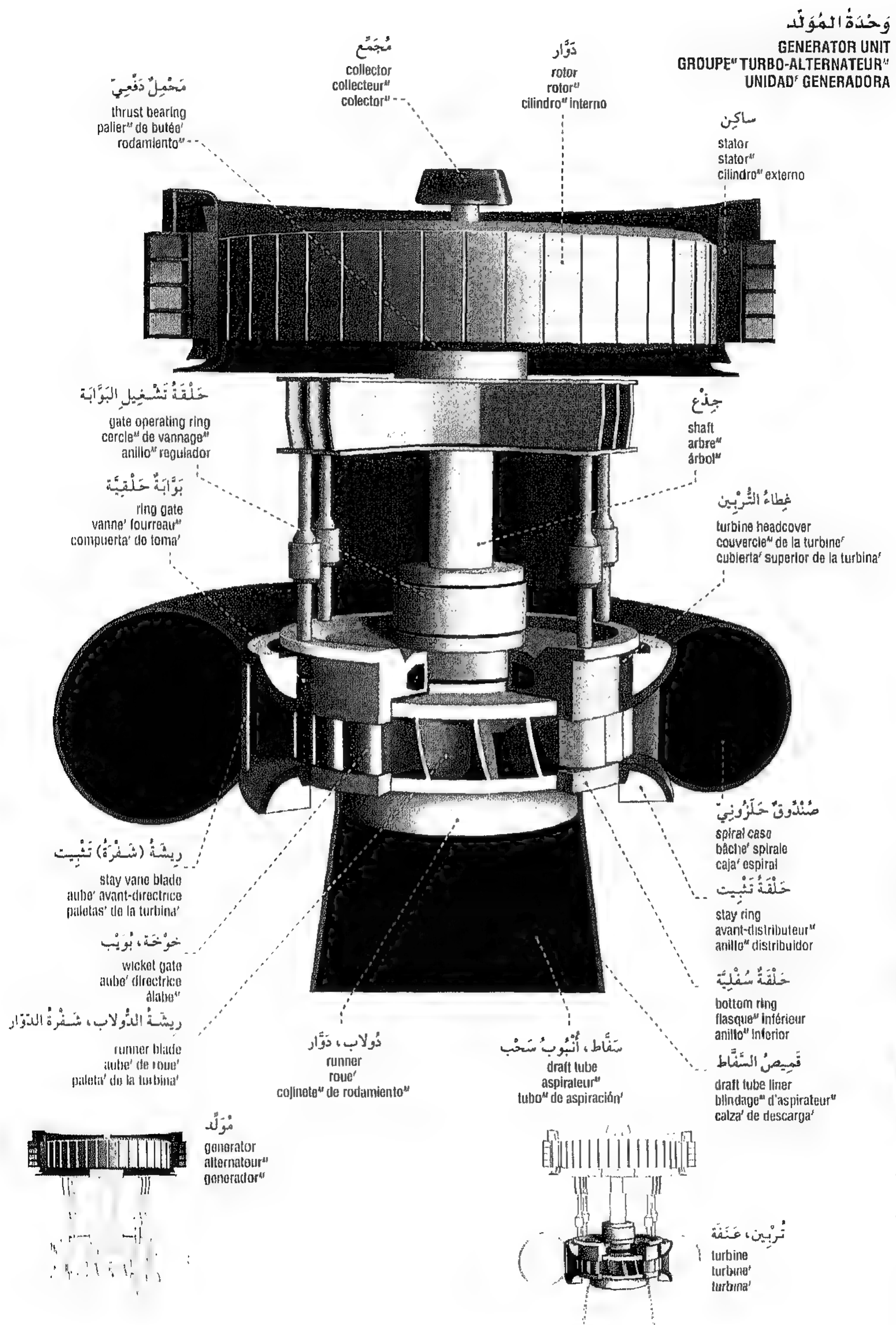
دَوَّابُ التُّرْبِينِ، دَوَّارُ الْعَتَفَةِ
turbine runner
roue de turbine
rotor de la turbina

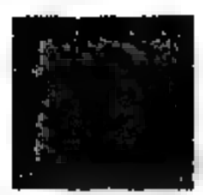
بَرْقِخ
penstock
conduite forcée
canal de carga

جِهَةُ الْحَوْضِ
basin side
côté bassin
lado hacia el embalse



قِمَّةُ السَّدِّ
top of dam
couronnement du barrage
tope del dique

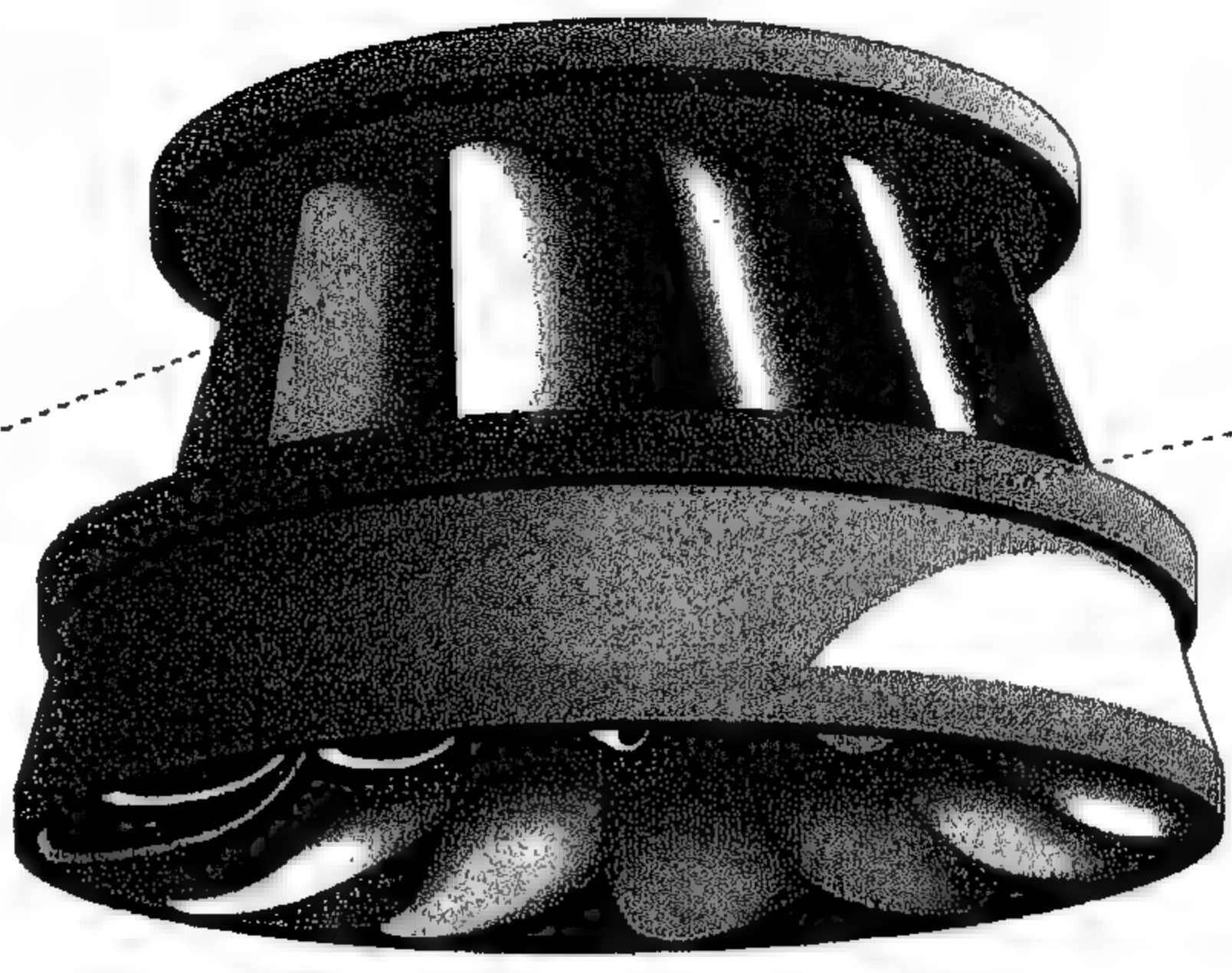




كهرباء
ELECTRICITY
ÉLECTRICITÉ
ELECTRICIDAD

دولاب (دوار) فرنسيس
FRANCIS RUNNER
ROUE' FRANCIS
TURBINA' FRANCIS

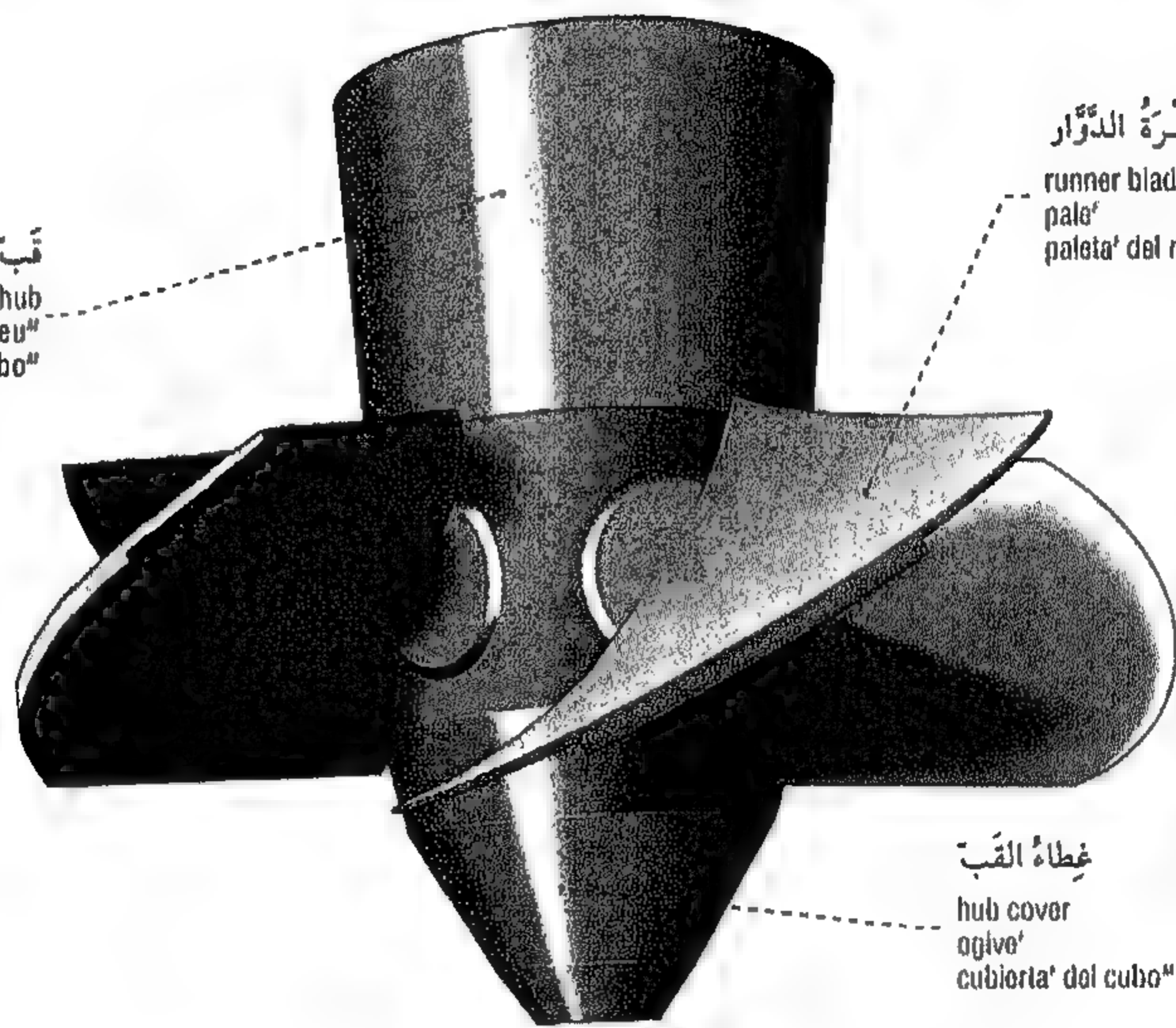
شفرة، ريشة
blade
aube
paleta



حلقة
ring
flasque
anillo

دولاب كبلان
KAPLAN RUNNER
ROUE' KAPLAN
TURBINA' KAPLAN

قبة
hub
moyeu
cubo

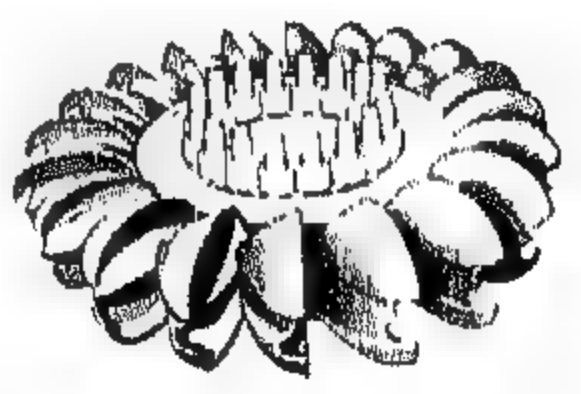
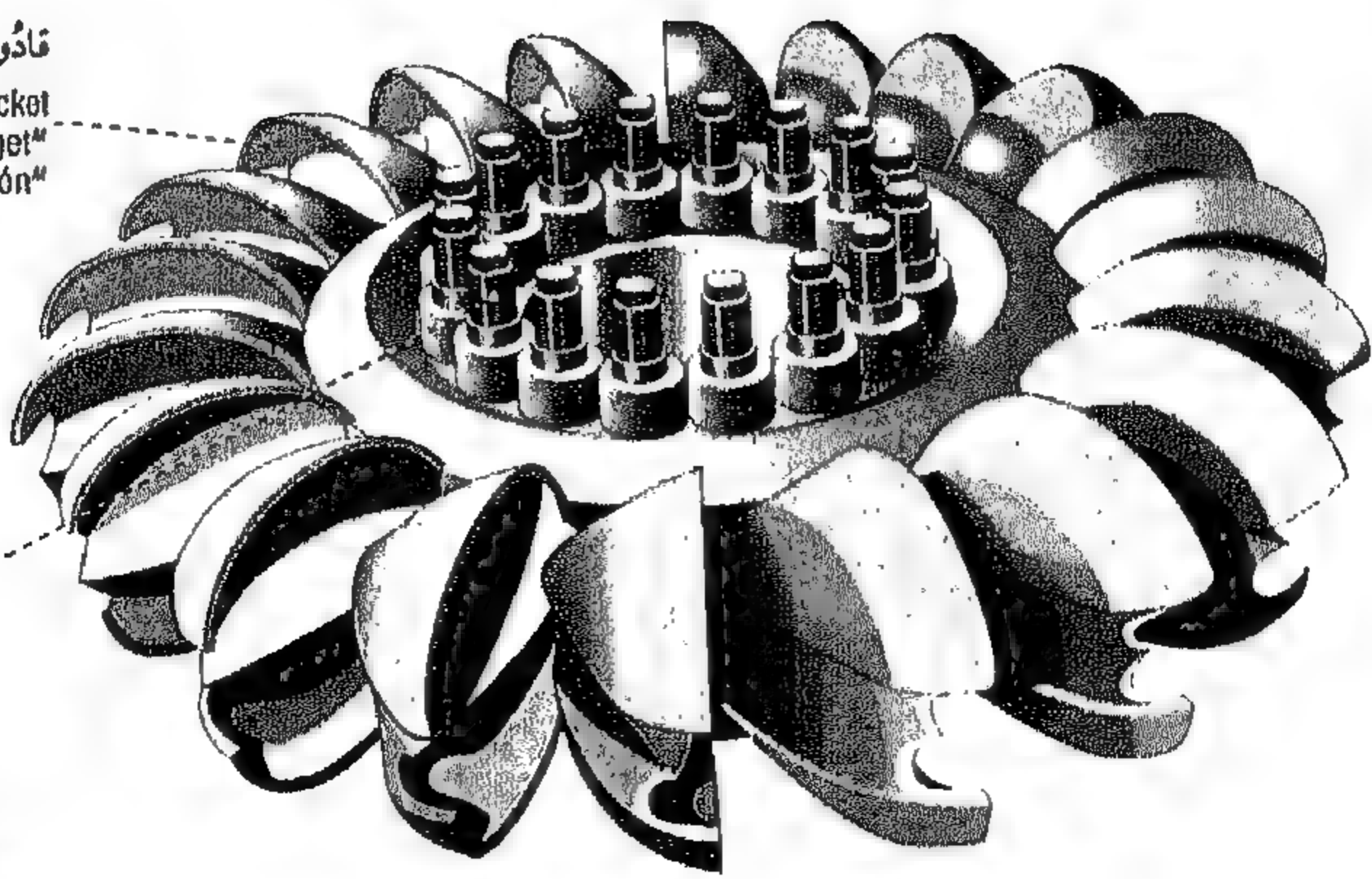


ريشة الدولاب، شفرة الدوار
runner blade
pala
paleta' del rotor

غطاء القبة
hub cover
ogive
cubierta' del cubo

دولاب بيلتون
PELTON RUNNER
ROUE' PELTON
TURBINA' PELTON

قاروس
bucket
auget
cangilón



طوق القواديس
bucket ring
couronne' d'aubage
rueda' de cangilones

مخزقة وصل
coupling bolt
boulon' d'accouplement
perno' de acoplamiento

مراحل إنتاج الكهرباء

STEPS IN PRODUCTION OF ELECTRICITY ÉTAPES DE PRODUCTION DE L'ÉLECTRICITÉ ETAPAS DE LA PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD

توزيع الكهرباء على المستهلكين

transmission to consumers
transport vers les usagers
distribución al consumidor

انخفاض التوتر

voltage decrease
abaissement de la tension
reductor de voltaje

نقل كهرباء التوتر العالي

high-tension electricity transmission
transport de l'électricité à haute tension
transmisión de electricidad de alto voltaje

تغذية شبكة النقل بالكهرباء

energy integration to the transmission network
intégration de l'électricité au réseau de transport
paso de la energía hacia la red de transmisión

إمداد الطاقة بفلطية المولد

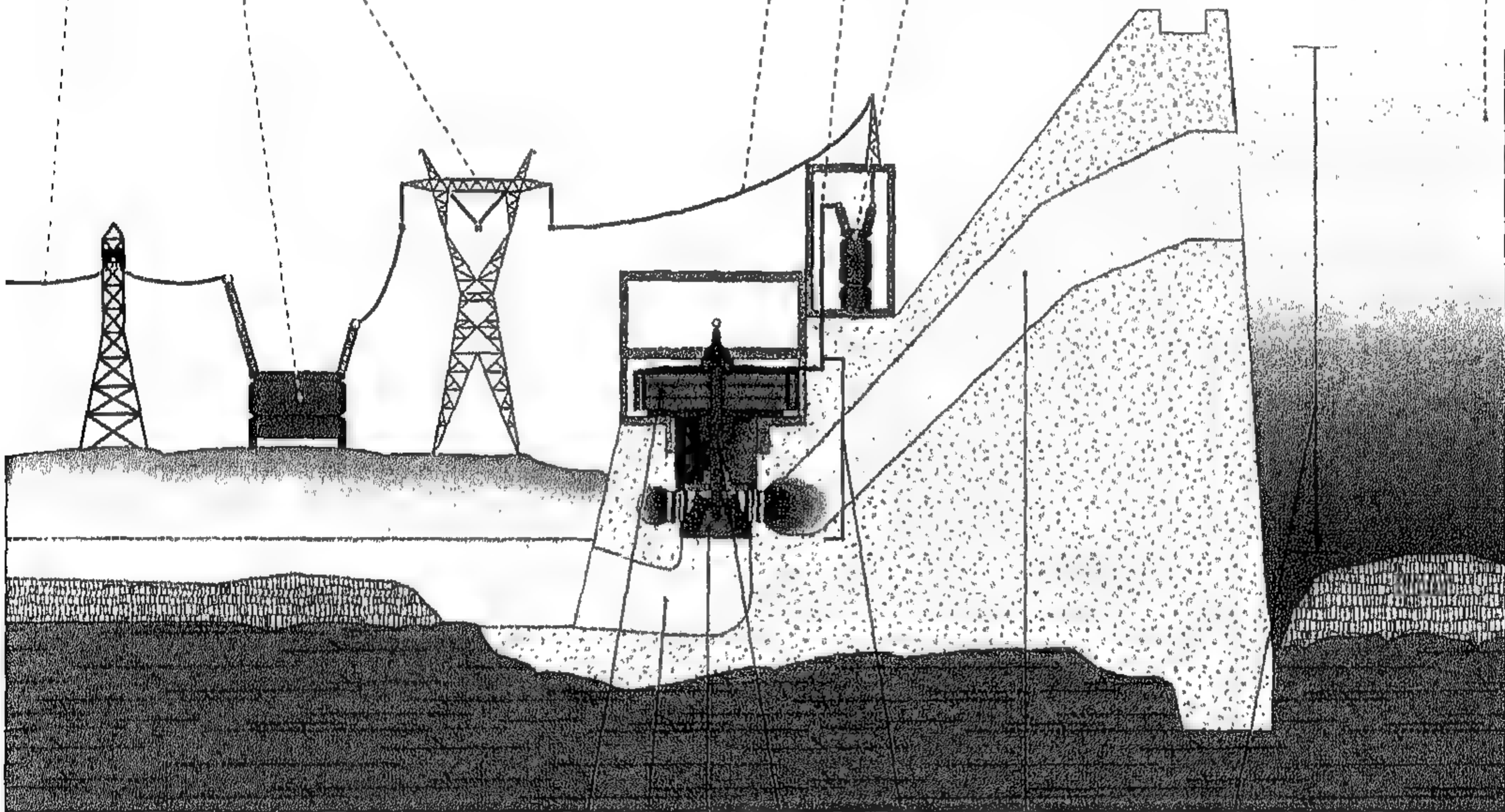
energy transmission at the generator voltage
transport de l'énergie à la tension de l'alternateur
transmisión de energía al generador de voltaje

إزدياد التوتر

voltage increase
élévation de la tension
amplificador de voltaje

مخزون المياه

supply of water
provision d'eau
suministro de agua



ارتفاع (علو، منسوب) المياه

head of water
hauteur de chute
volumen de agua

مياه تحت الضغط

water under pressure
eau sous pression
agua a presión

تحويل العمل الميكانيكي إلى كهرباء

transformation of mechanical work into electricity
conversion du travail mécanique en électricité
transformación del trabajo mecánico en electricidad

نقل الحركة الدورانية إلى الدوار

transmission of the rotative movement to the rotor
transmission du mouvement au rotor
transmisión del movimiento hacia el rotor

إنتاج الكهرباء بواسطة المولد

production of electricity by the generator
production d'électricité par l'alternateur
producción de electricidad por generador

تفريغ مياه التربين

turbined water draining
évacuation de l'eau turbinée
desagüe de la turbina

دوران التربين

rotation of the turbine
mouvement rotatif de la turbine
rotación de la turbina

طاقة
ENERGY

ÉNERGIES
ENERGÍA

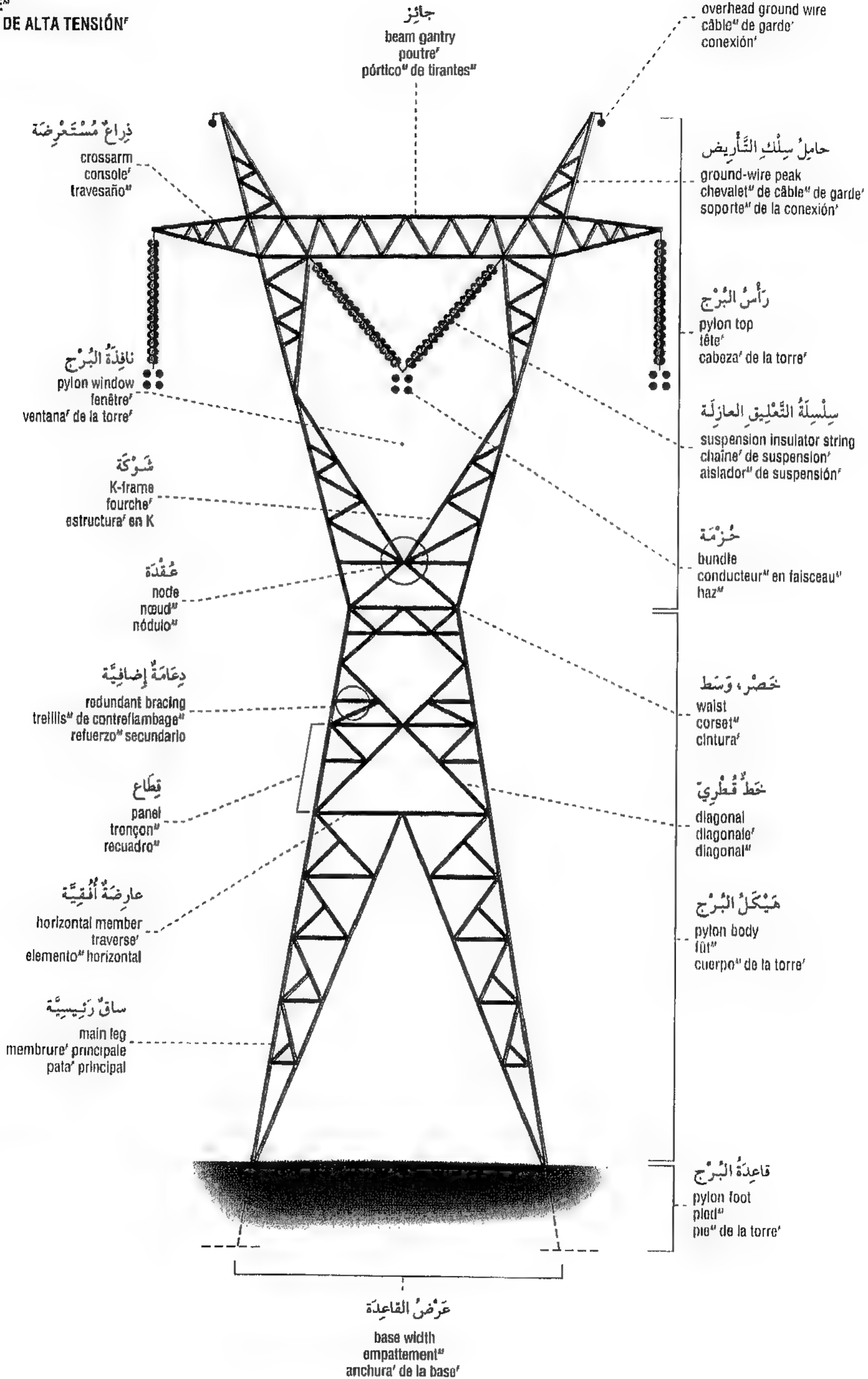




كهرباء
ELECTRICITY
ÉLECTRICITÉ
ELECTRICIDAD

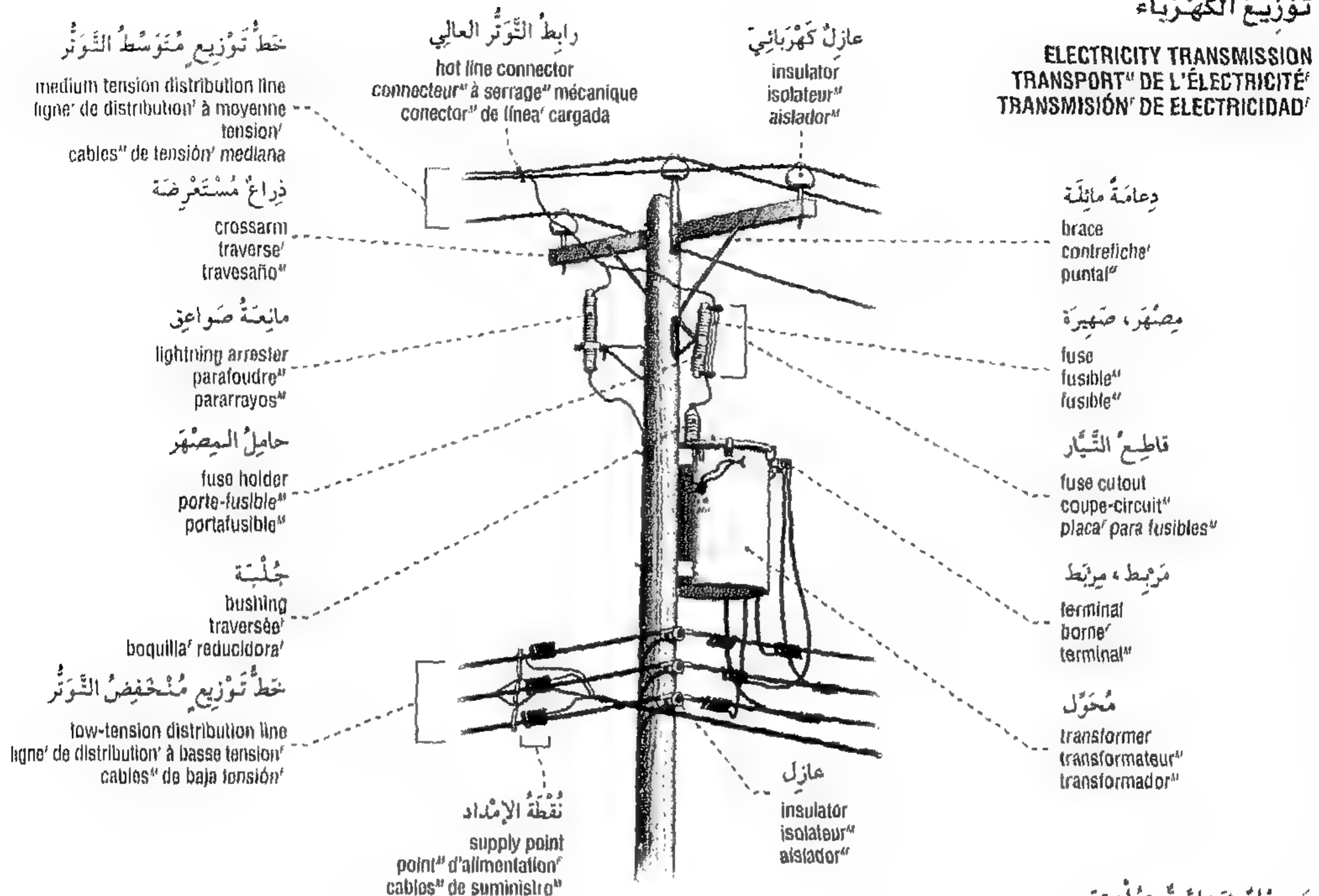
بُرْجُ الْأَسْلَاحِ

PYLON
PYLÔNE
TORRE DE ALTA TENSIÓN



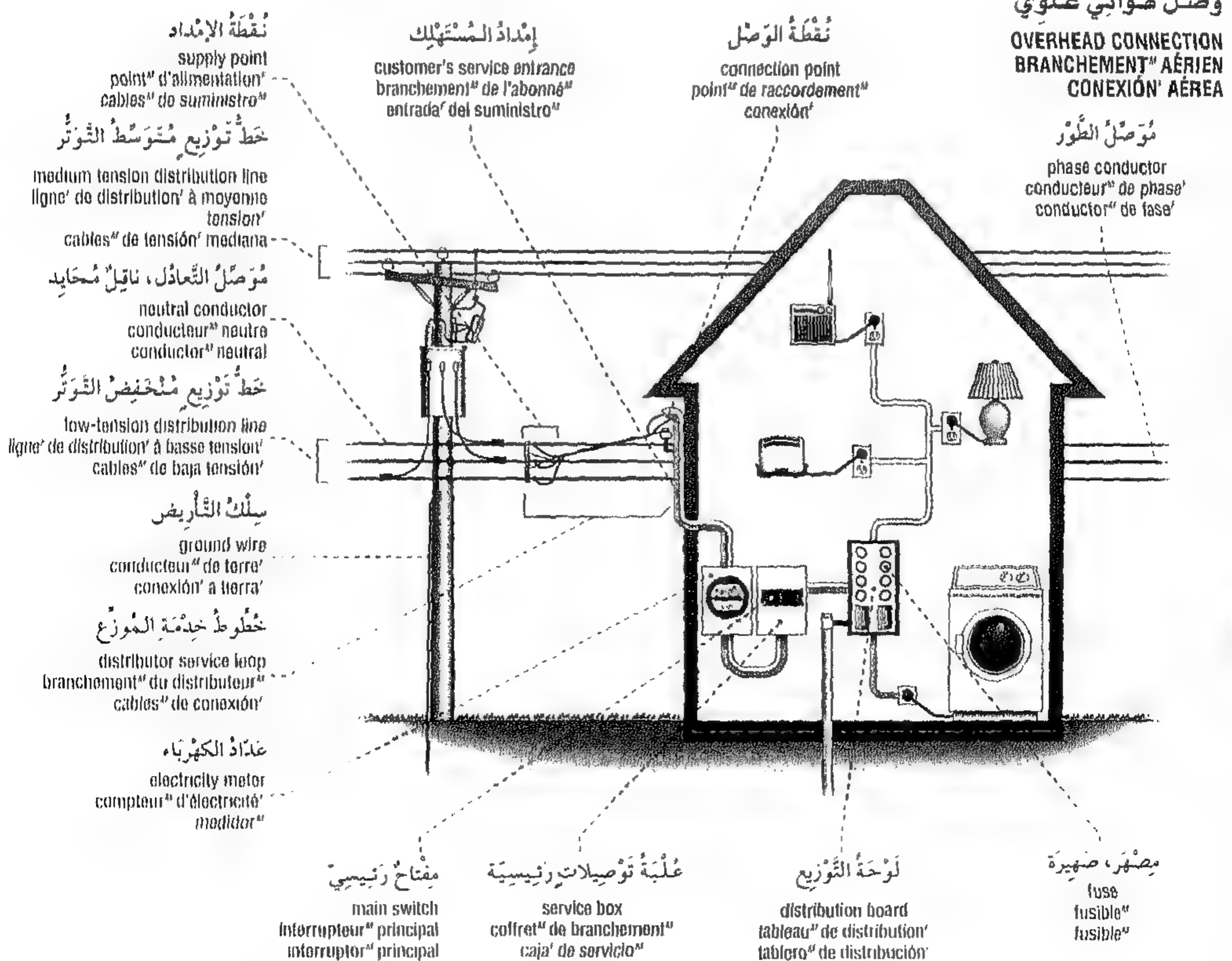
توزيع الكهرباء

ELECTRICITY TRANSMISSION
TRANSPORT DE L'ÉLECTRICITÉ
TRANSMISIÓN DE ELECTRICIDAD



وصل هوائي علوي

OVERHEAD CONNECTION
BRANCHEMENT AÉRIEN
CONEXIÓN AÉREA



طاقة نووية
NUCLEAR ENERGY
ÉNERGIE NUCLÉAIRE
ENERGÍA NUCLEAR

مخطئة ثورية

NUCLEAR GENERATING STATION
CENTRALE NUCLEAIRE
CENTRAL NUCLEAR

معرض مخزبي الزهور العتيقة

apont fuel storage bay
piscine de stockage du combustible irradié
fosa de almacenamiento de residuos de combustible

فيما هو الذي يعنى الصمايل
reactor building a block
du bâtiment du réacteur
de blocs de l'édifice du réacteur

مرو عن نعيم الوفاء والمنهك

placino de descargament de combustibles i residus de descargament de residus de combustions"

مبنى المزيين
Larène building
rue de Larène
cas de la Larène

موند
گهڻا
اٿڻ
گهڻا

1. *Arabis*
 2. *Barbarea*
 3. *Campanula*
 4. *Delphinium*
 5. *Dracopis*
 6. *Eryngium*
 7. *Galium*
 8. *Geranium*
 9. *Hebe*
 10. *Hyssopus*
 11. *Juniperus*
 12. *Lupinus*
 13. *Malva*
 14. *Origanum*
 15. *Penstemon*
 16. *Phlox*
 17. *Primula*
 18. *Ranunculus*
 19. *Salvia*
 20. *Scilla*
 21. *Stachys*
 22. *Thymus*
 23. *Verbena*
 24. *Viola*
 25. *Yucca*

transformer
transformer
transformer

مکتبہ
condor sar
© 1987 by
condor sar

تَحْرُفُ مَنَحَرَفُ الْمَحْرَفِ

ON PRESENTS THEM
VARIABLE 3 CLASS PRESENT
VARIABLE 3 CLASS PRESENT

و حیل

تفسير علي
[١٠٠٠٠٠٠٠]
[١٠٠٠٠٠٠٠]
[١٠٠٠٠٠٠٠]

تصميم وإساق التربين

فواصل
separator
separand
separator

ماتحتي النجار المكي القبط

High-pressure steam inlet
vapor to the vapor at high pressure
boiler to vapor at low pressure

صمام رشي الماء
gousing water valve
vanne d'arrosage
válvula de agua de riego

مولد البخار
sleam generator
générateur de vapeur
generador de vapor

خزانة رش المياه
dousing water tank
réservoir d'arrosage
tanque de agua de riego

مَبْنَى الْمُرَافِقِ
reactor building
bâtiment^u du réacteur^u
edificio^u del reactor^u

شمبرة قرفه مولداس الجبل

تخمين موعيد الحاد الثقبيل
deuterium oxide and adding
reconcentration de l'oxyde de deuterium
enriquecimiento del agua pesada

مضخة نقل الحرارة
 heat transport pump
 pompe de chaleur
 bomba transportadora de calor

رئيس تغذية
feeder/in feeder
collecteur du réacteur
cargado a de combustible

مُناهِل
reactor
réacteur
reactor

أشوب المينيرا
CAMPESIA
C. rue du restaurant
CAMPESIA

مر دة وفود

عرف السراقة
عانتها ناس
على من قاموا
على من قاموا

نَمِيْتُ خُرُوجَ خَيْلِ الْمُوَاهِبِلِ
 steaua ieșirii călăriei moahibil
 l'ajout de la sortie de la vapeur des éboulements
 subite de l'écoulement de la vapeur

أفانيب البخلر الرئيسية

مُصَنِّعُ الشَّحَابِ الرَّمِيحِيَّةِ
major steam header
collecteur de vapeur primaire

مُتَرَيِّمٌ الْمُكْتَفِ الرُّحْمُ
condenser berilisch duffel
sortie du reflux du condenseur

condenser cooling water inlet
"entrée" de l'eau de refroidissement

مذبح الكنيسة المسيح

مخرج ماء التبريد المستخرج
condenser cooling water outlet
sortie de l'eau de refroidissement du condenseur
salida del agua de enfriamiento del condensador

طاقة نووية
NUCLEAR ENERGY
ÉNERGIE NUCLÉAIRE
ENERGÍA NUCLEAR

مفاعل غازي التبريد
CARBON DIOXIDE REACTOR
RÉACTEUR AU GAZ CARBONIQUE
REACTOR DE BIÓXIDO DE CARBONO

مُرَوِّدَةٌ وَقُود
fueling machine
machine de chargement
mecanismo de carga del combustible

دِرْعُ بَاطُونٍ (إِسْمَنْت)
concrete shielding
enceinte en béton
resguardo de hormigón

قَضِيبُ التَّحَكُّمِ
control rod
barro de contrôle
varilla de control

غاز ثاني أكسيد الكربون للتبريد
carbon dioxide gas coolant
gaz carbonique de refroidissement
gas refrigerante de bióxido de carbono

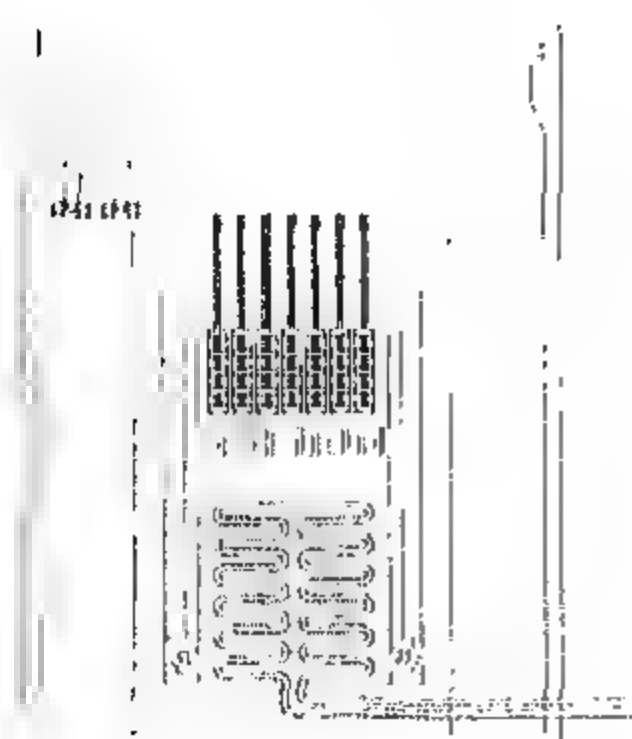
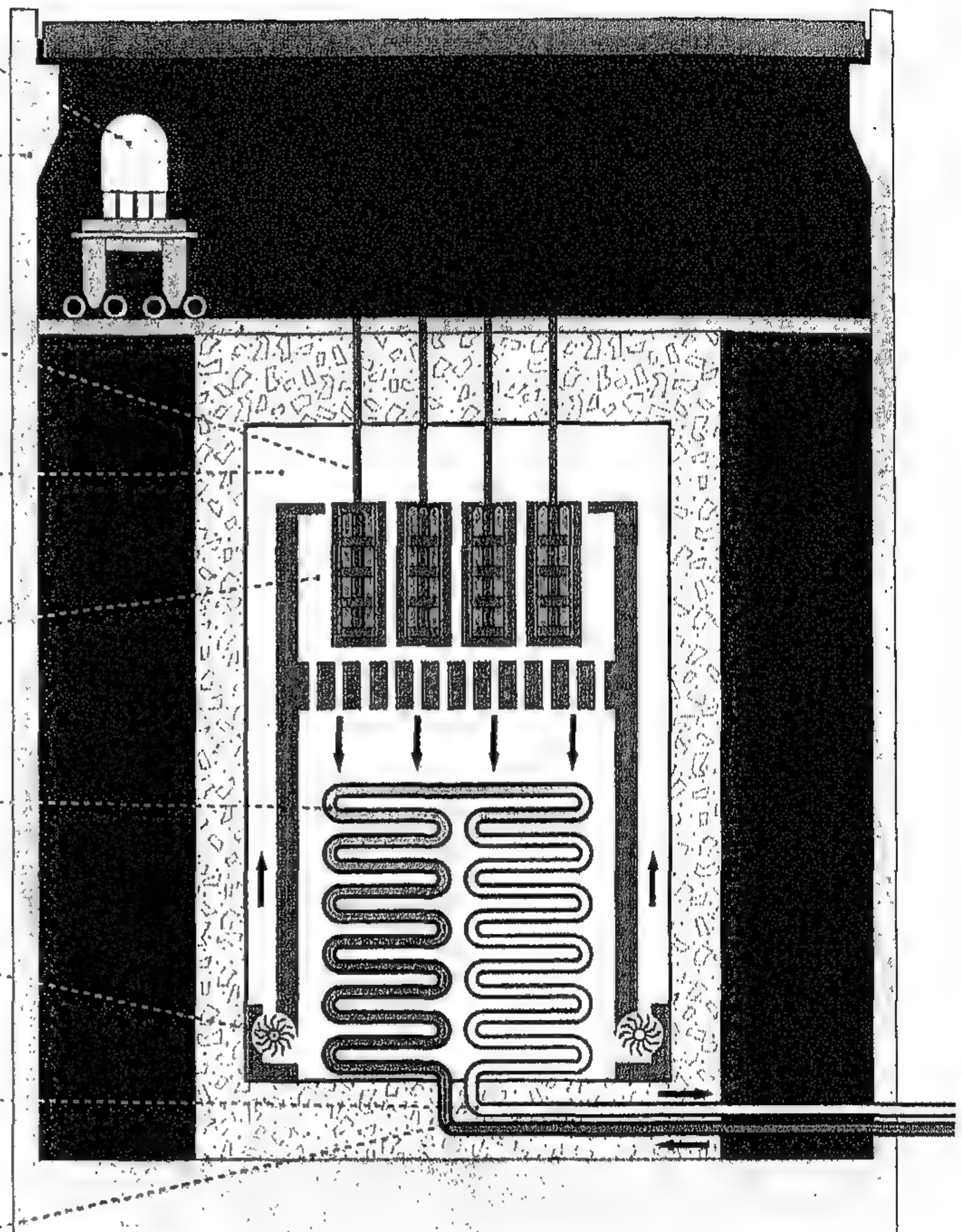
قَلْبُ المفاعل
reactor core
cœur du réacteur
núcleo del reactor

مُبَادِلٌ حَرَارِي
heat exchanger
échangeur de chaleur
intercambiador de calor

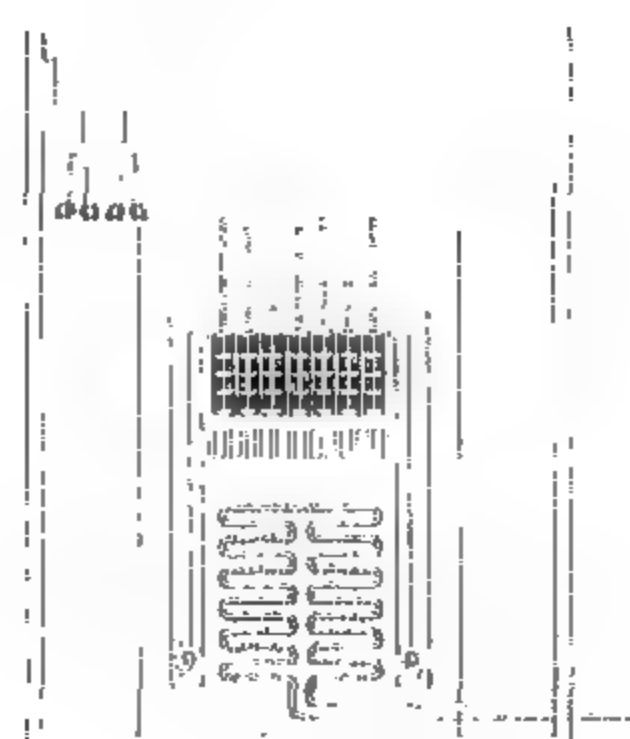
نَفَّاح
blower
soufflante
ventilador del evaporador

مَخْرَجُ البُخَارِ
steam outlet
sortie de la vapeur
salida de vapor

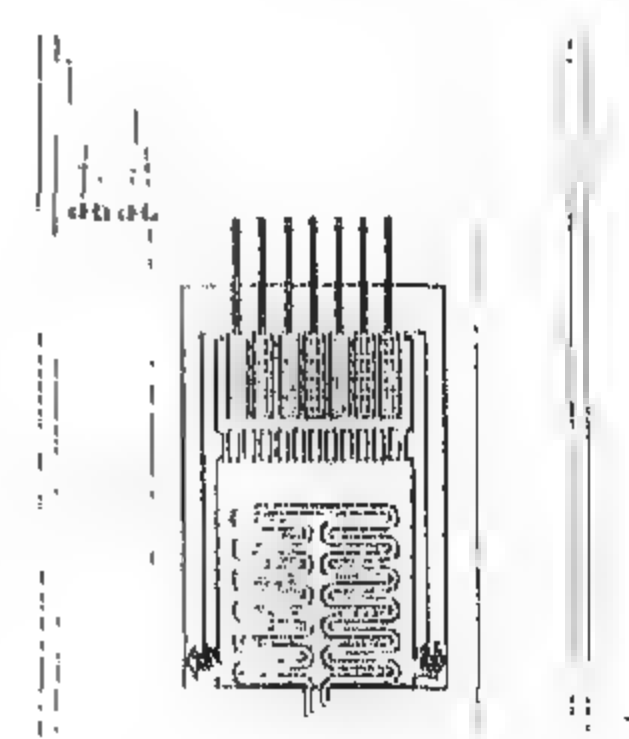
مِياه تَغْلِيَةِ
feedwater
alimentation en eau
alimentación de agua



وَقُود: يورانيوم طبيعي
fuel: natural uranium
combustible: uranium naturel
combustible: uranio natural

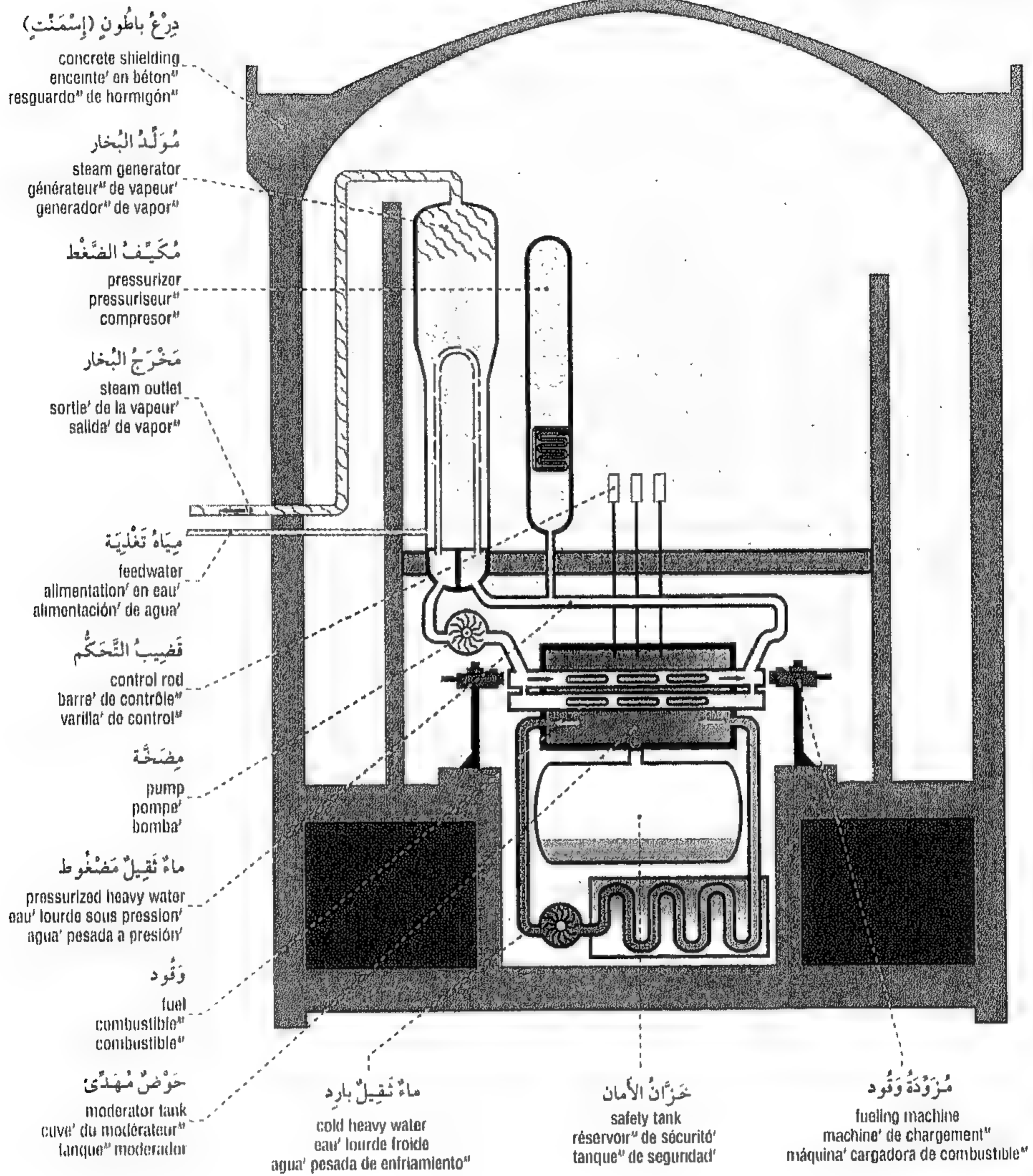


مُهَدِّئ: غرافيت
moderator: graphite
modérateur: graphite
moderador: grafito



مُبَرِّد: ثاني أكسيد الكربون
coolant: carbon dioxide
caloporteur: gaz carbonique
refrigerante: bióxido de carbono

مفاعل الماء الثقيل
HEAVY-WATER REACTOR
RÉACTEUR À EAU LOURDE
REACTOR DE AGUA PESADA



وقود: يورانيوم طبيعي
fuel: natural uranium
combustible: uranium naturel
combustible: uranio natural

مهادي: ماء ثقيل
moderator: heavy water
modérateur: eau lourde
moderador: agua pesada

مبرد: ماء ثقيل مضغوط
coolant: pressurized heavy water
caloporteur: eau lourde sous pression
refrigerante: agua pesada a presión

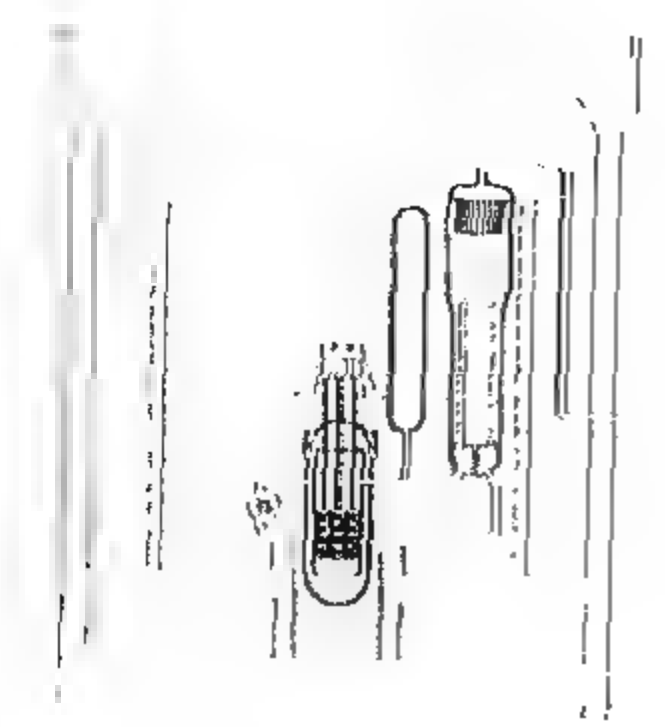
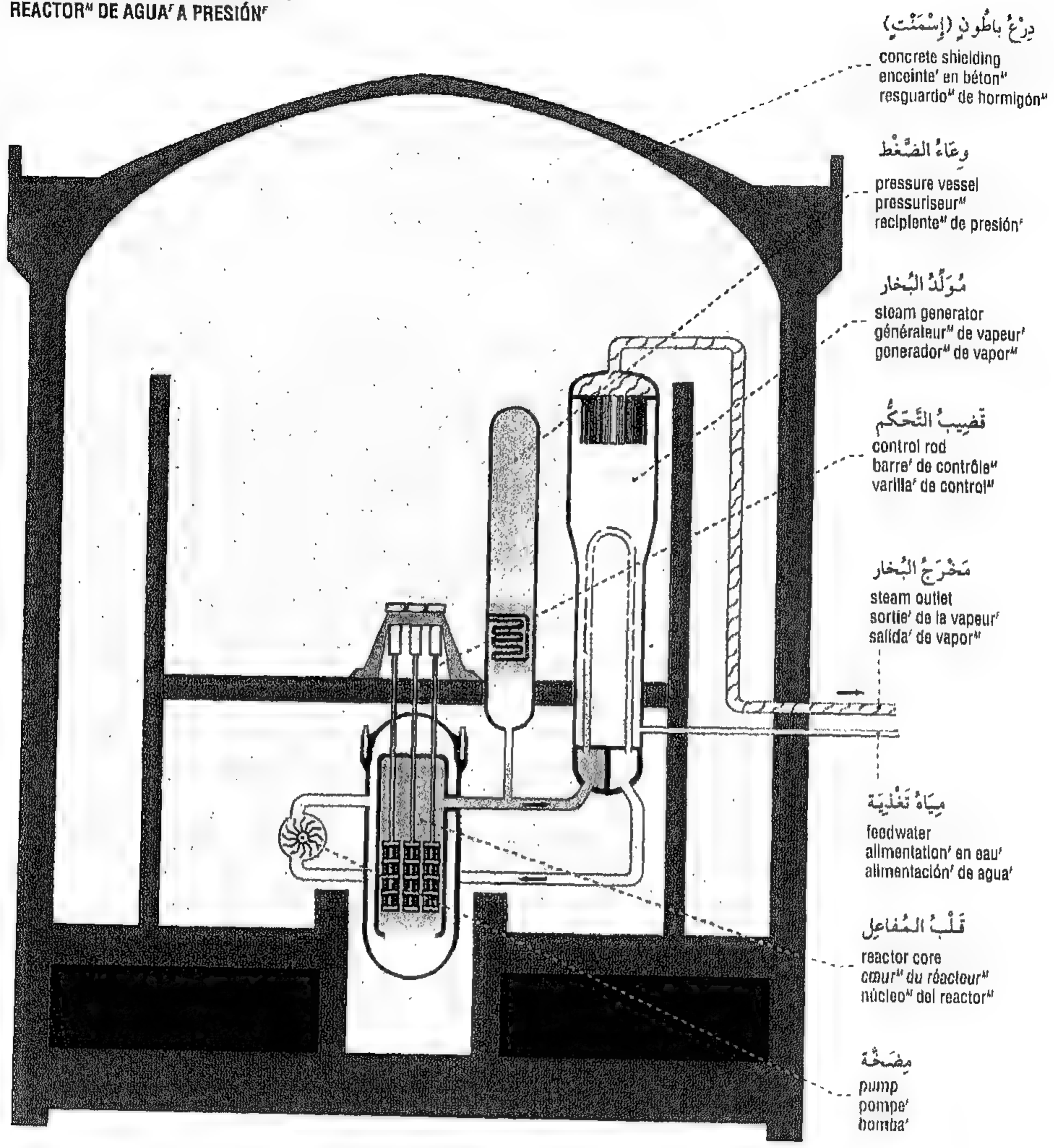
طاقة
ENERGY
ÉNERGIES
ENERGÍA



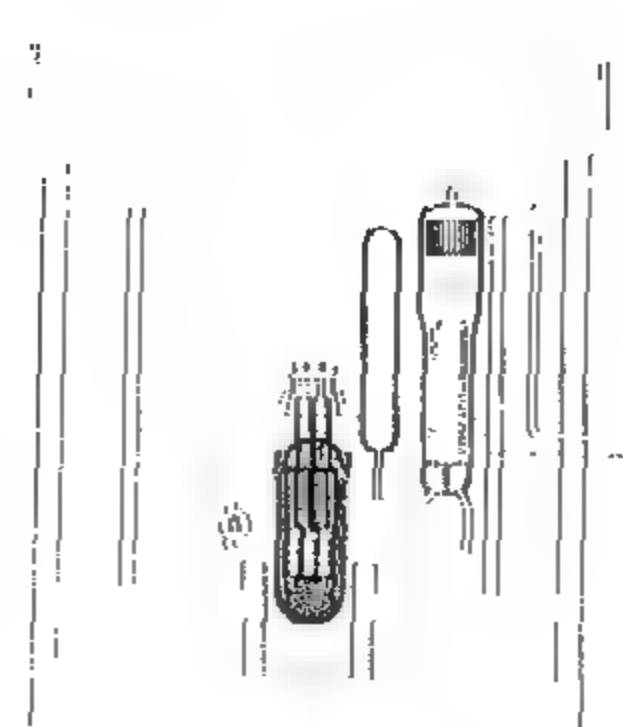


طاقة نووية
NUCLEAR ENERGY
ÉNERGIE NUCLÉAIRE
ENERGÍA NUCLEAR

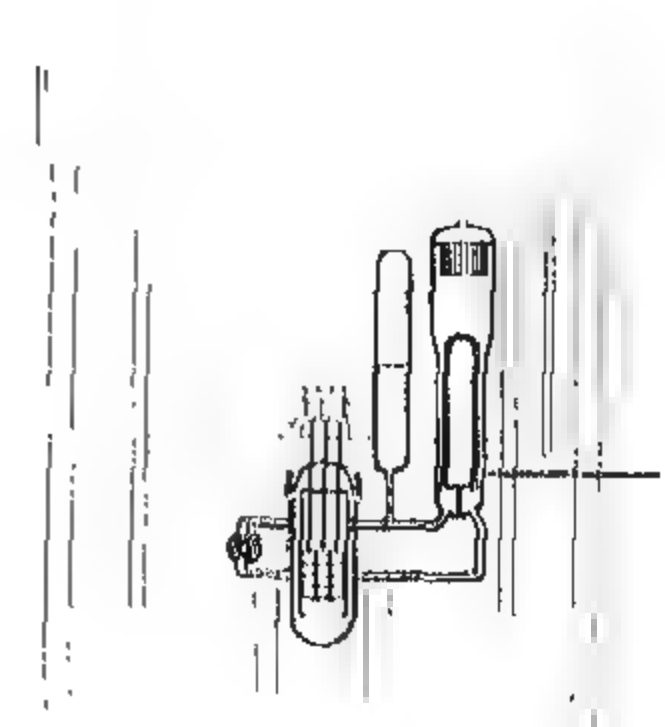
مفاعل الماء المضغوط
PRESSURIZED-WATER REACTOR
RÉACTEUR À EAU SOUS PRESSION
REACTOR DE AGUA A PRESIÓN



وقود: يورانيوم مُعزَّز
fuel: enriched uranium
combustible: uranium enrichi
combustible: uranio enriquecido

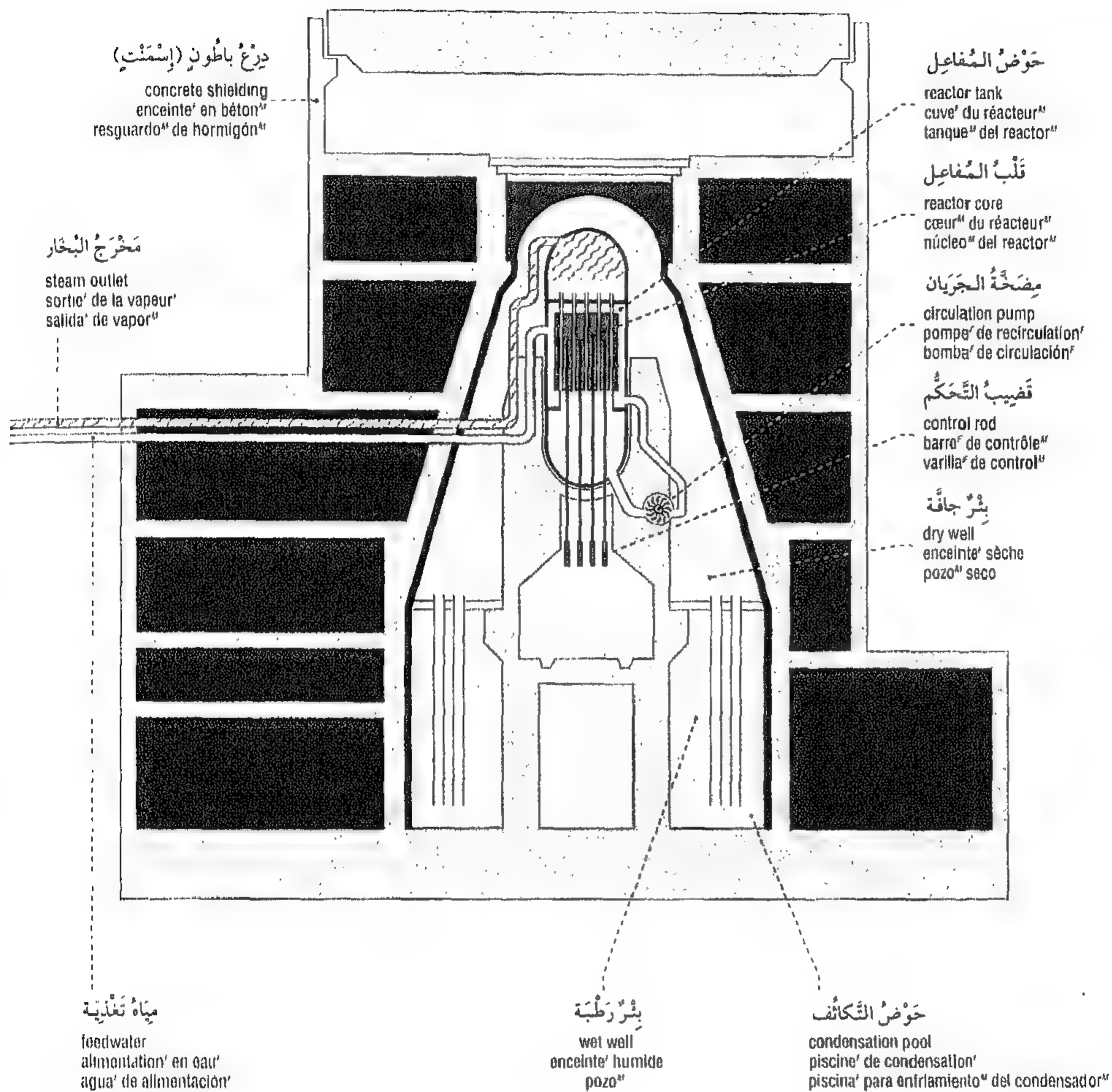


مهدئ: ماء طبيعي
moderator: natural water
modérateur: eau naturelle
moderador: agua natural

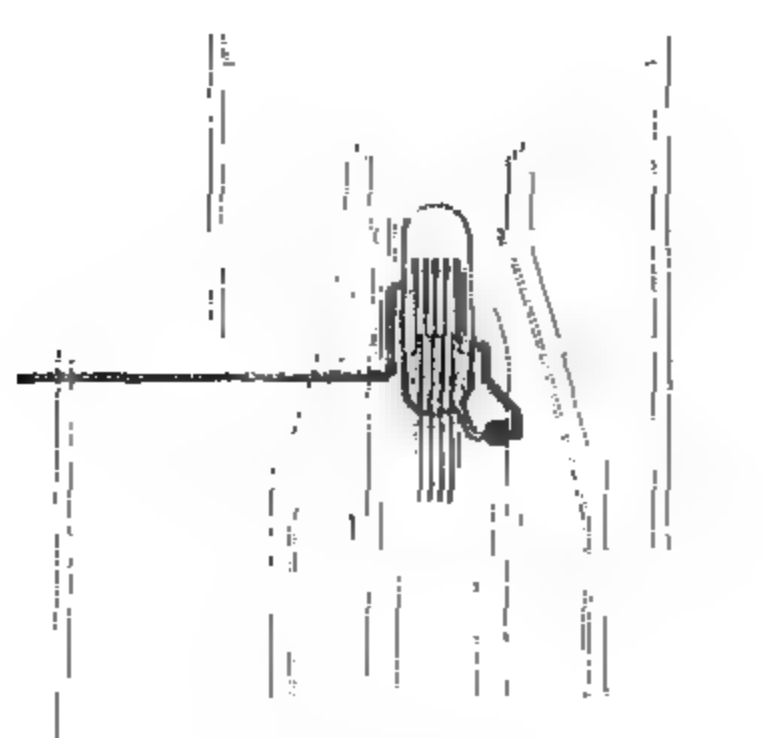


مبرد: ماء مضغوط
coolant: pressurized water
caloporteur: eau sous pression
refrigerante: agua a presión

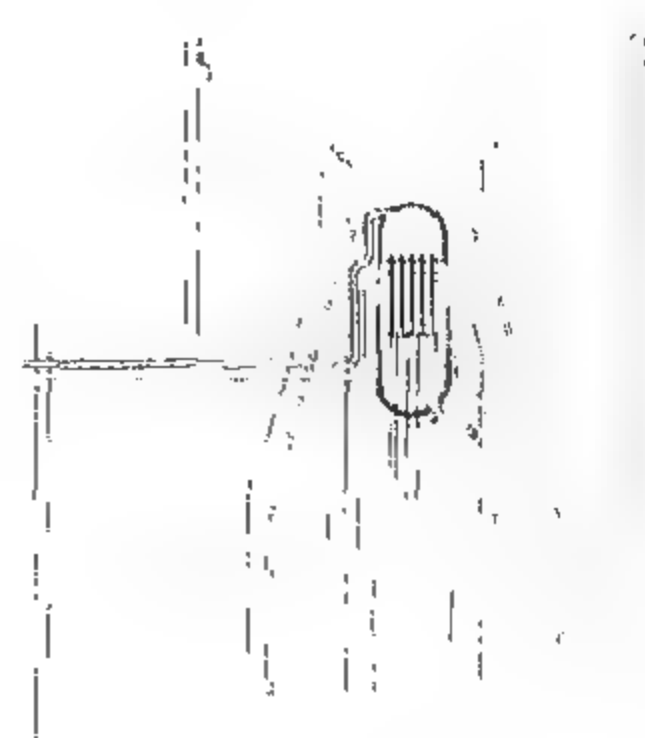
مفاعل الماء المغلي
BOILING-WATER REACTOR
RÉACTEUR À EAU BOUILLANTE
REACTOR DE AGUA HIRVIENTE



وَقُودٌ: یُورَانِیُومٌ مُعْزَزٌ
fuel enriched uranium
combustible: uranium enrichi
combustible: uranio enriquecido



مُهَدِّیٌّ: مَاءٌ طَبِیْعِیٌّ
moderator: natural water
modérateur: eau naturelle
moderador: agua natural



مُبَرِّدٌ: مَاءٌ مَغْلِیٌّ
coolant: boiling water
caloporteur: eau bouillante
refrigerante: agua hirviente

طاقة نووية

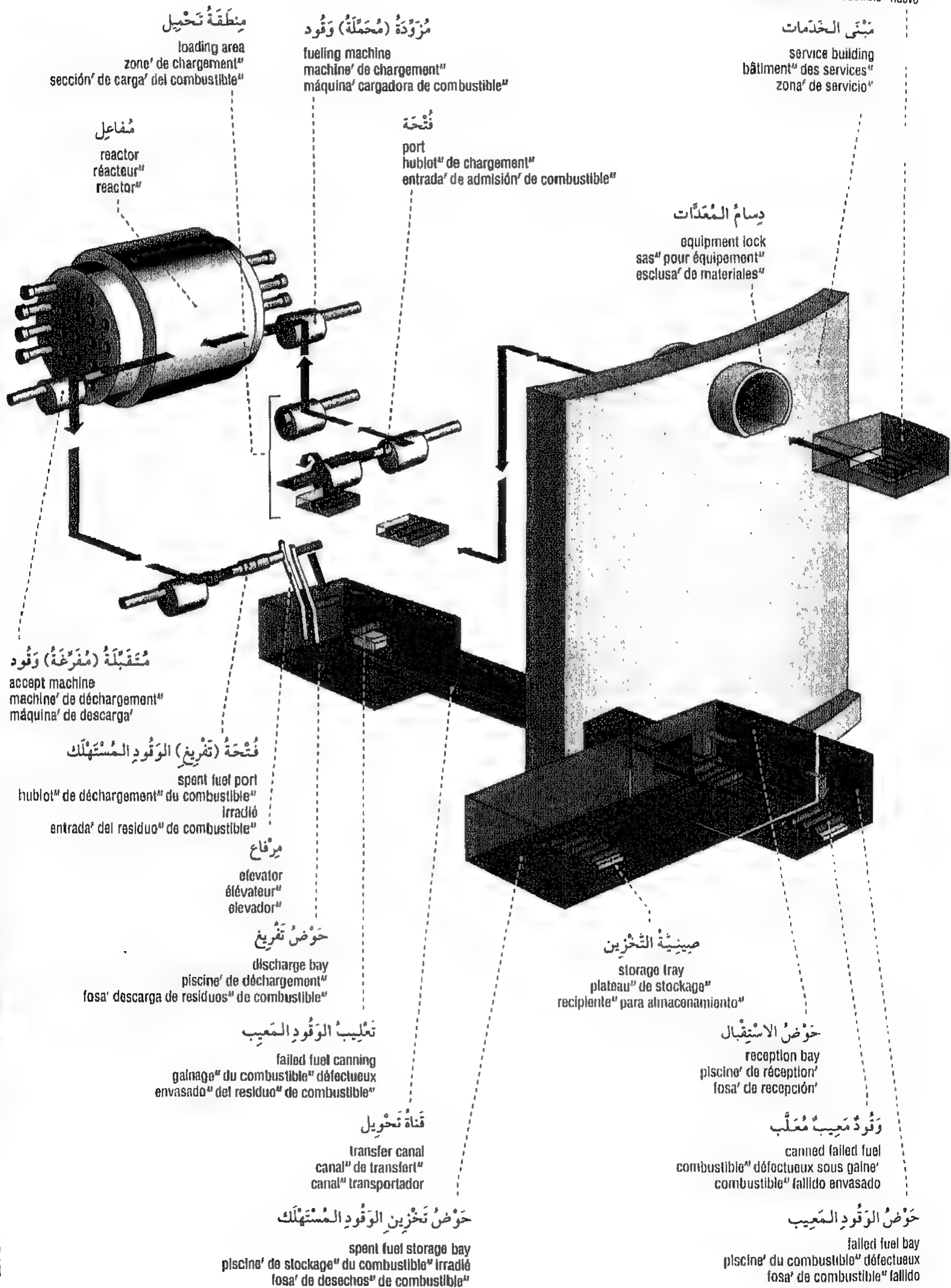
NUCLEAR ENERGY
ÉNERGIE NUCLÉAIRE
ENERGÍA NUCLEAR

تسلسل معالجة الوقود

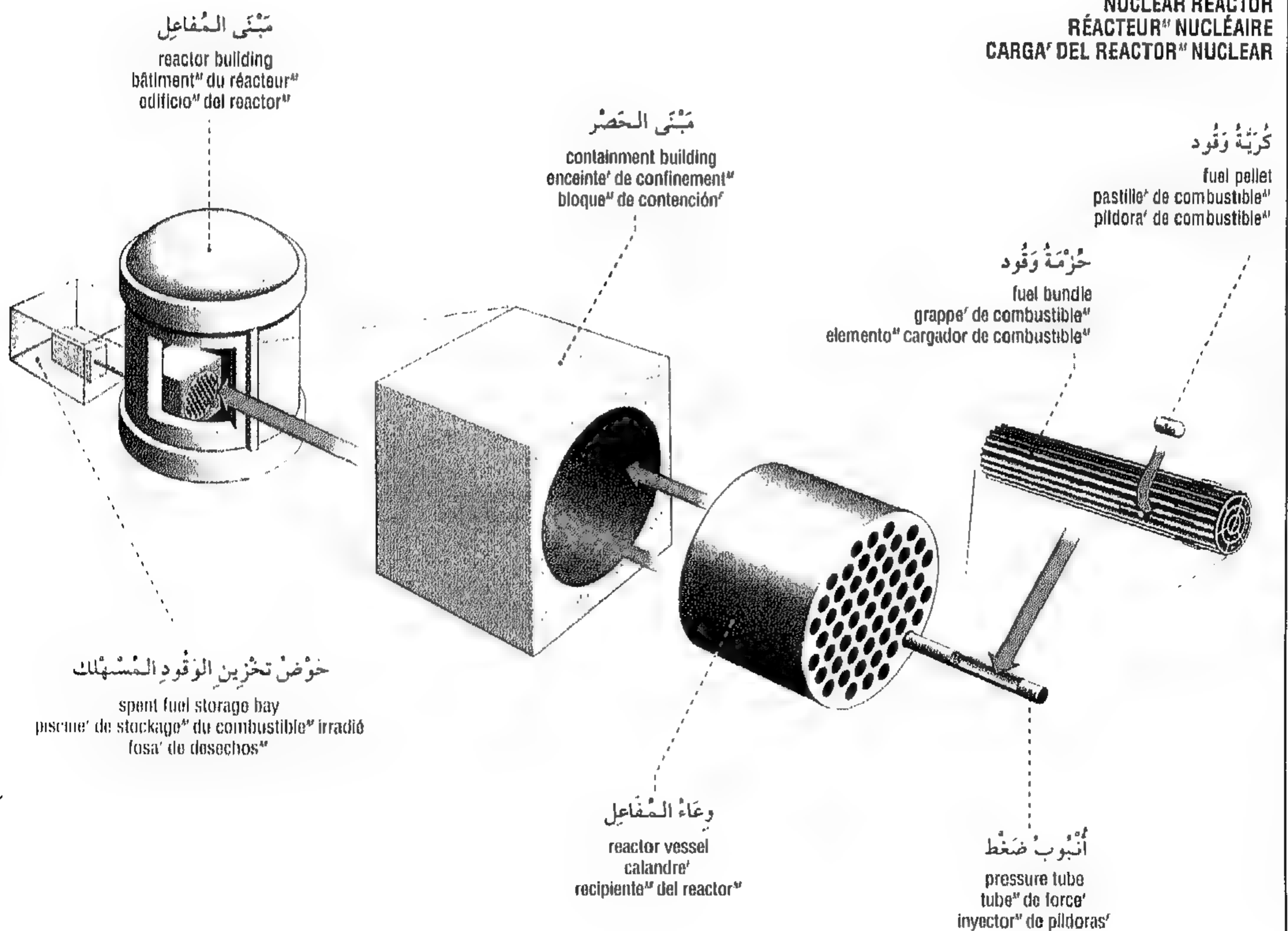
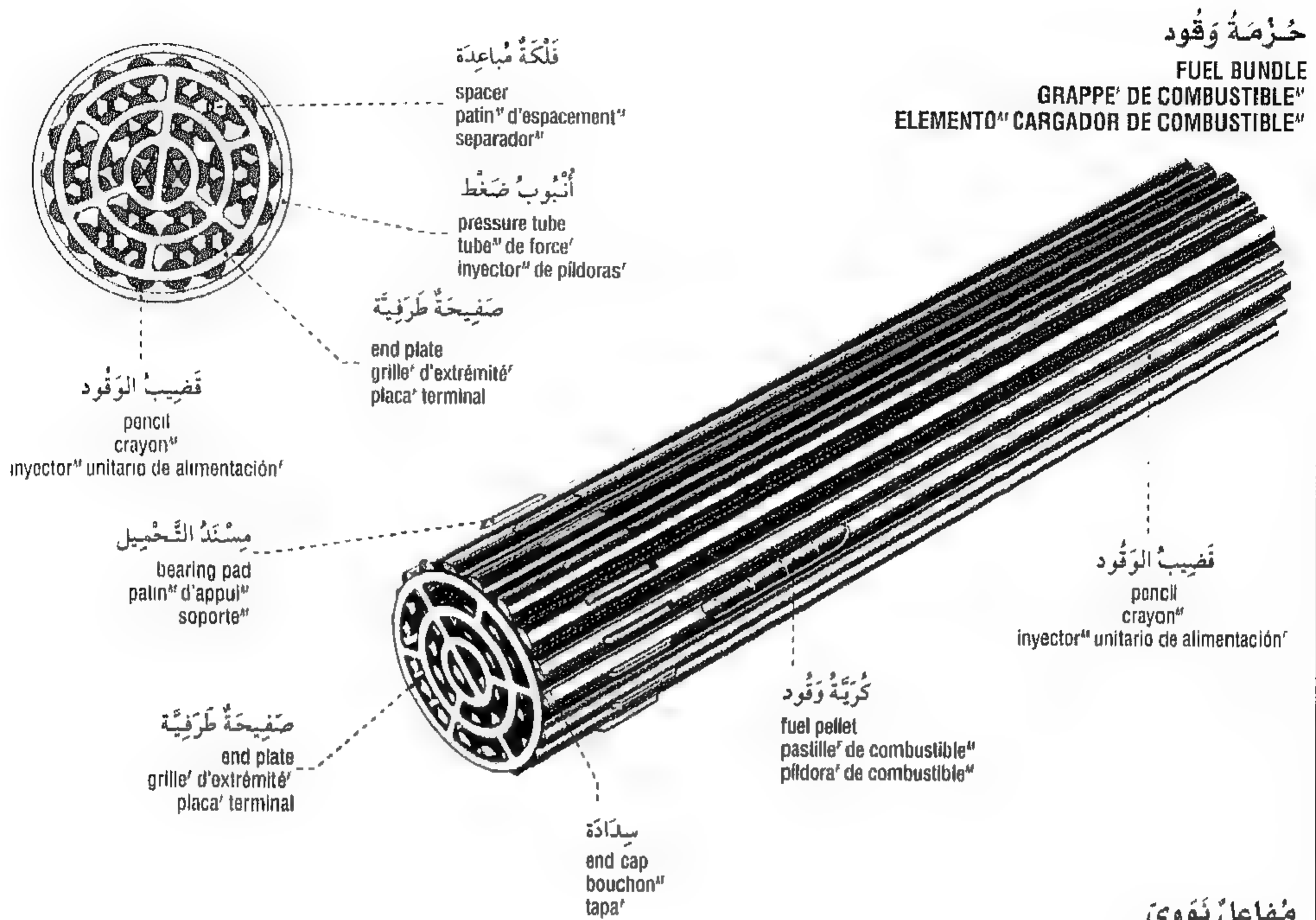
FUEL HANDLING SEQUENCE
SÉQUENCE DE MANIPULATION DU COMBUSTIBLE
SECUENCIA EN EL MANEJO DE COMBUSTIBLE

غرفة تخزين الوقود الجديد

new fuel storage room
salle de stockage du combustible neuf
almacén de combustible nuevo



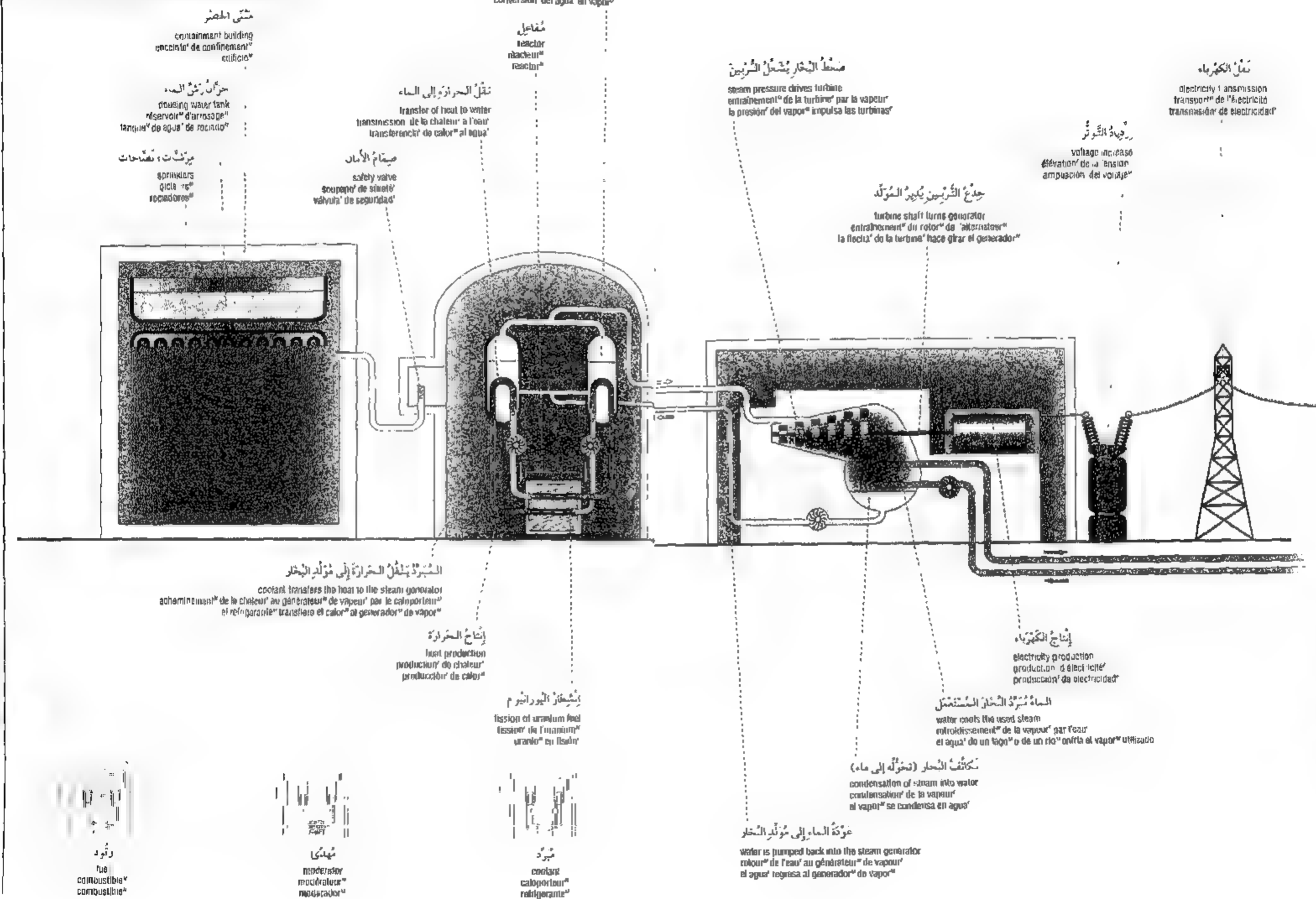
ÉNERGIES
ÉNERGIA
طاقة
ENERGY



طاقة نووية NUCLEAR ENERGY ÉNERGIE NUCLÉAIRE ENERGIA NUCLEAR

إنتاج الكهرباء من الطاقة النووية

PRODUCTION OF ELECTRICITY FROM NUCLEAR ENERGY
PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ PAR ÉNERGIE NUCLÉAIRE
PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD POR MEDIO DE ENERGÍA NUCLEAR



ÉNERGIES
ENERGY

طاقة
ENERGY

طاقة
ENERGY

ÉNERGIES
ENERGIA

طاقة شمسية

SOLAR ENERGY
ÉNERGIE SOLAIRE
ENERGÍA SOLAR

خلية شمسية

SOLAR CELL
PHOTOPILE
CELDA SOLAR

إشعاع شمسي

solar radiation
rayonnement solaire
radiación solar

شبكة تلامس معدنية

metallic contact grid
grille métallique conductrice
reja metálica de contacto

طبقة مضادة للانعكاس
antireflection coating
couche antireflet
recubrimiento antirreflectante

منطقة موجبة

positive region
région positive
región positiva

اتصال موجب / سالب
positive/negative junction
jonction positif/négatif
junta

منطقة سالبة

negative region
région négative
región negativa

تماس موجب

positive contact
contact positif
contacto positivo

تماس سالب

negative contact
contact négatif
contacto negativo

مجمع شمسي مسطح

FLAT-PLATE SOLAR COLLECTOR
CAPTEUR SOLAIRE PLAN
COLECTOR SOLAR PLANO

إشعاع شمسي

solar radiation
rayonnement solaire
radiación solar

زجاج

glass
vitre
cristal

مخرج المبرد

coolant outlet
sortie du caloporteur
salida del refrigerante

إطار

frame
coffre
armazón

أنبوب التدفق

flow tube
tube de circulation
tubo de circulación

صفحة ماصة

absorbing plate
plaque absorbante
placa de absorción

مدخل المبرد

coolant inlet
entrée du caloporteur
entrada del refrigerante

عازل

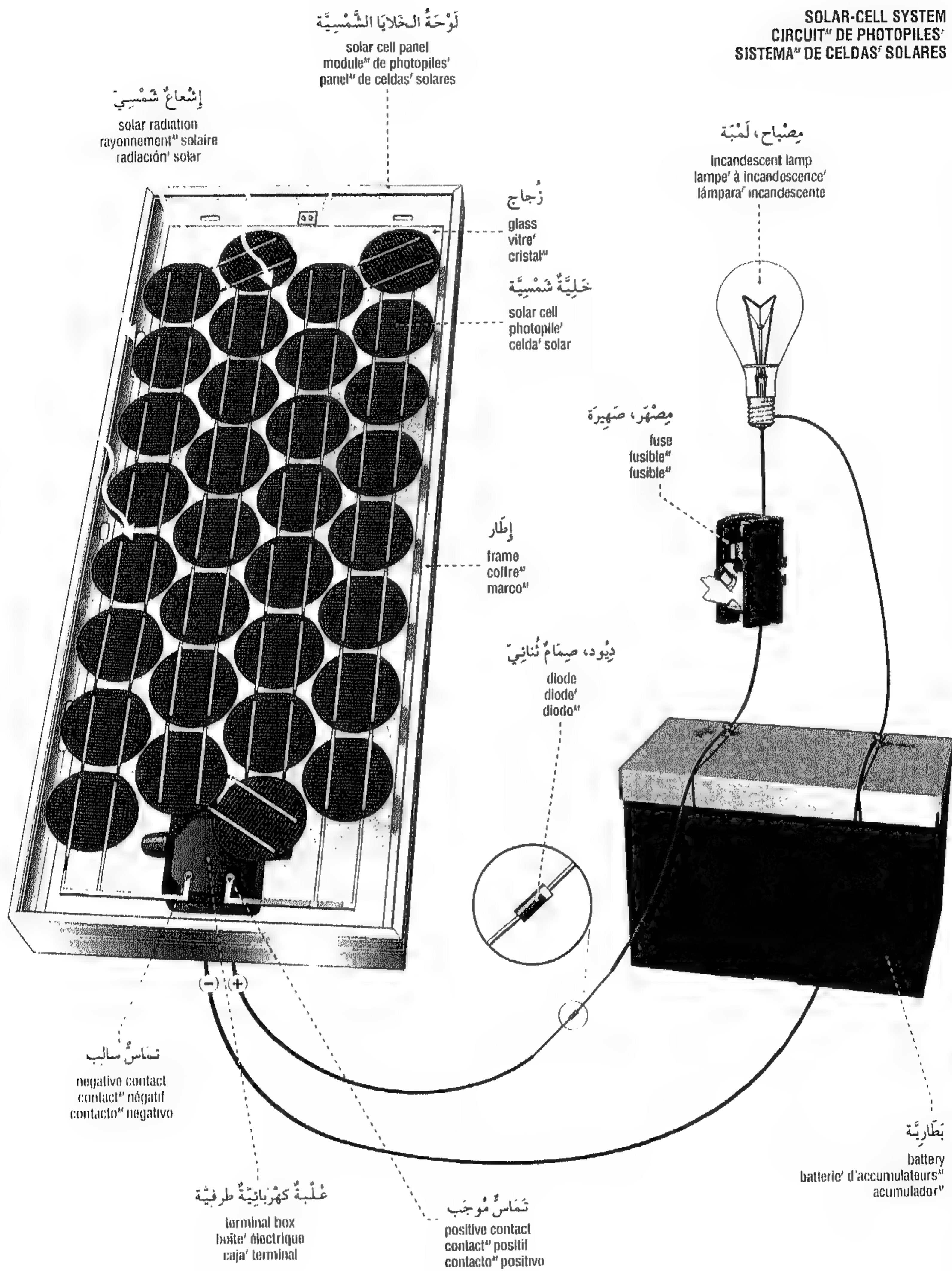
insulation
isolant
aislante

ÉNERGIES
ENERGÍA

طاقة
ENERGY

نظام الخلايا الشمسية

SOLAR-CELL SYSTEM
CIRCUIT DE PHOTOPILES
SISTEMA DE CELDAS SOLARES



طاقة
ENERGY
ÉNERGIES
ENERGÍA



طاقة شمسية

SOLAR ENERGY
ÉNERGIE SOLAIRE
ENERGÍA SOLAR

فرن شمسي

SOLAR FURNACE
FOUR SOLAIRE
HORNO SOLAR

إشعاع شمسي

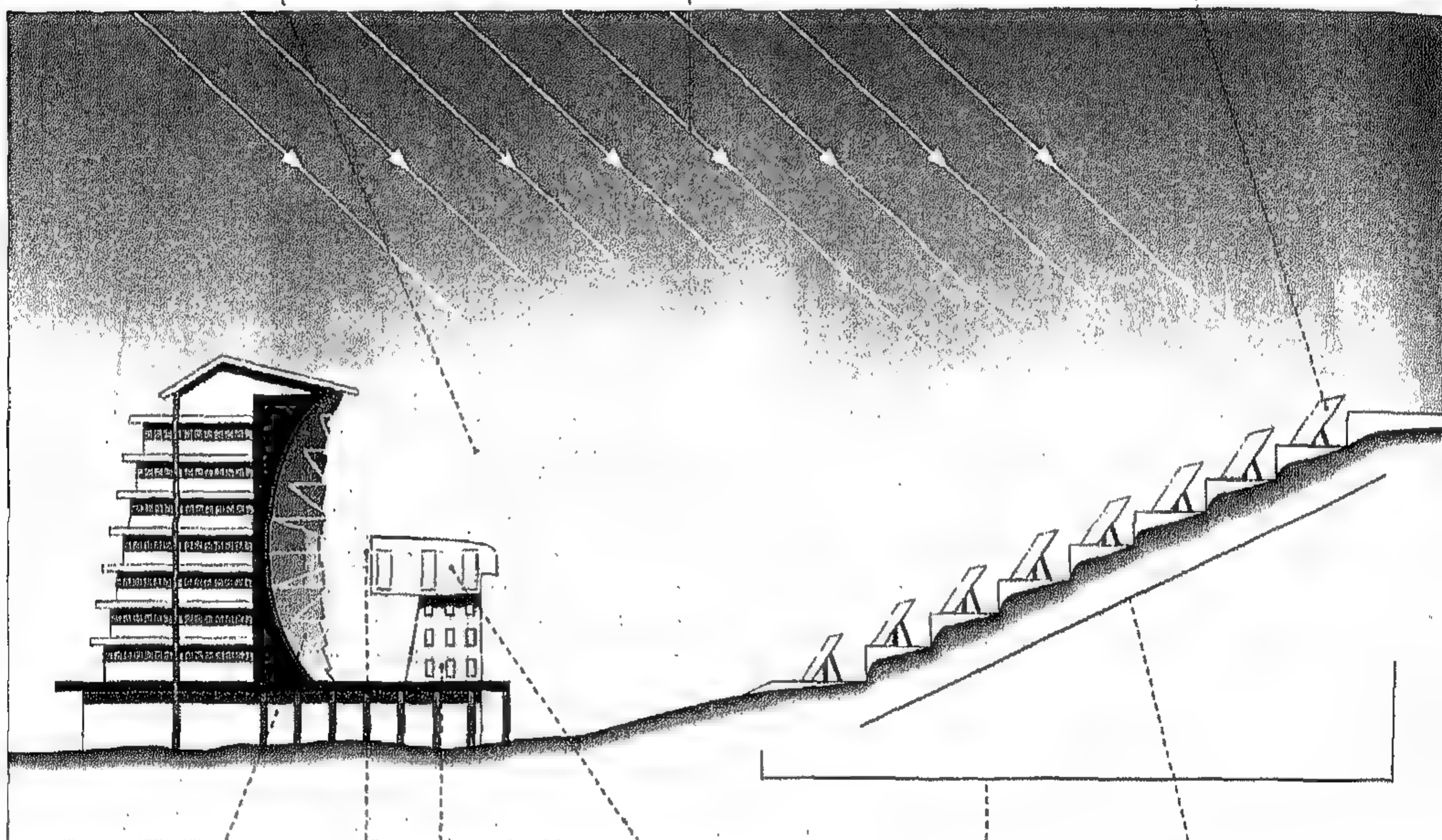
solar radiation
rayonnement solaire
radiación solar

شعاع شمسي منعكس

solar ray reflected
rayon solaire réfléchi
rayo solar reflejado

سطح عاكس

reflecting surface
surface réfléchissante
espejo



ÉNERGIES
ENERGÍA

طاقة
ENERGY

مِرَّة مكافئة المقطع

parabolic mirror
miroir parabolique
espejo parabólico

بؤرة، منطقة الهدف

target area
foyer
punto de concentración

فرن

furnace
four
horno

تلة، منحدر

hill
pente
colina

حقل الهليوستات

bank of heliostats
champ d'héliostats
terraplén de los helióstatos

برج

tower
tour
torre

**PRODUCTION OF ELECTRICITY FROM SOLAR ENERGY
PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ PAR ÉNERGIE SOLAIRE
PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD POR ENERGÍA SOLAR**

solar ray reflected
rayonⁿ solaire réfléchi
rayoⁿ solar reflejado

solar radiation
rayonnement^{fr} solaire
radiación^{es} solar

coolant
fluide" caloporteur
refrigerante"

boiler
chaudière^f
caldera^f

tower
 tour^F
 torre^F

turbo-alternator
turbo-alternateur^m
alternador^m de la turbina^f



bank of heliostats
champ⁹¹ d'héliostats⁹¹
terraplón⁹² de los heliostatos⁹¹

pump
pompe'
bomba' de desagüe"

hot coolant
caloporteur^u chaud
refrigerante^u caliente

cold coolant
caloporteur "refroidi
refrigerante "frio

steam generator
générateur^{fr} de vapeur^{fr}
generator^{en} de vapor^{en}

condenser
condenseur"
condensador"

transformer
transformateur^{af}
transformador^{az}

electricity transmission network
réseau^m de transport^m d'électricité^f
red^m de transmisión^f de electricidad^f

طاقة شمسية

SOLAR ENERGY
ÉNERGIE SOLAIRE
ENERGÍA SOLAR

بَيْتٌ شَمْسِيٌّ
SOLAR HOUSE
MAISON SOLAIRE
CASA SOLAR

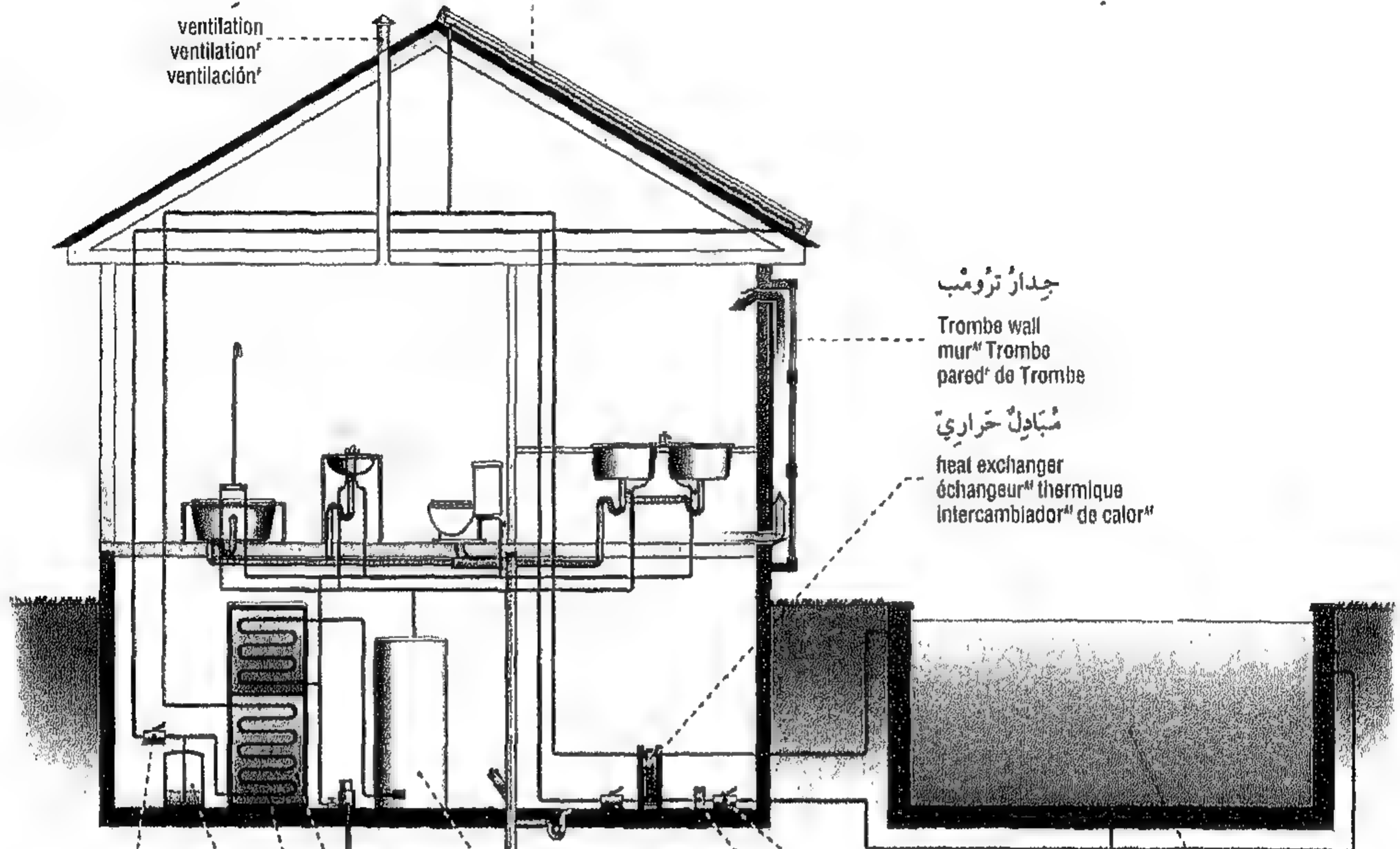
مُجَمِّعٌ شَمْسِيٌّ
solar collector
capteur solaire
colector solar

إشعاعٌ شَمْسِيٌّ
solar radiation
rayonnement solaire
radiación solar

تَهْوِيَّةٌ
ventilation
ventilation
ventilación

جِدَارُ تَرْوَمْبٍ
Trombe wall
mur Trombe
pared Trombe

مُبَادِلٌ حَرَارِيٌّ
heat exchanger
échangeur thermique
intercambiador de calor



مِضْخَعةٌ دَوَّارَةٌ
circulating pump
pompe de circulation
bomba de circulación

خَزَانُ التَّمَدُّدِ
expansion tank
vase d'expansion
tanque de expansión

مُبَادِلٌ حَرَارِيٌّ
heat exchanger
échangeur thermique
intercambiador de calor

جِدَارُ تَرْوَمْبٍ
TROMBE WALL
MUR TROMBE
PARED DE TROMBE

مُسَخِّنُ الْمِيَاءِ
water-heater tank
chauffe-eau
tanque calentador de agua

أَنْبُوبُ الْمَاءِ الرَّئِيسِيِّ
water main
eau de ville
suministro de agua

مِصْرَاجُ التَّخْزِينِ
storage tank
réservoir de stockage
tanque de almacenamiento

بِرْكَةٌ، حَوْضٌ
pool
piscine
piscina

مِضْخَعةٌ دَوَّارَةٌ
circulating pump
pompe de circulation
bomba de circulación

مُرْشَحٌ
filter
filtro
filtro

ÉNERGIES
ENERGÍA
طاقة
ENERGY



مِصْرَاعٌ
shutter
volet

obturador para la circulación del aire

فُرْجَةُ هَوَائِيَّةٌ
air gap
intervalle d'air
cámara de aire

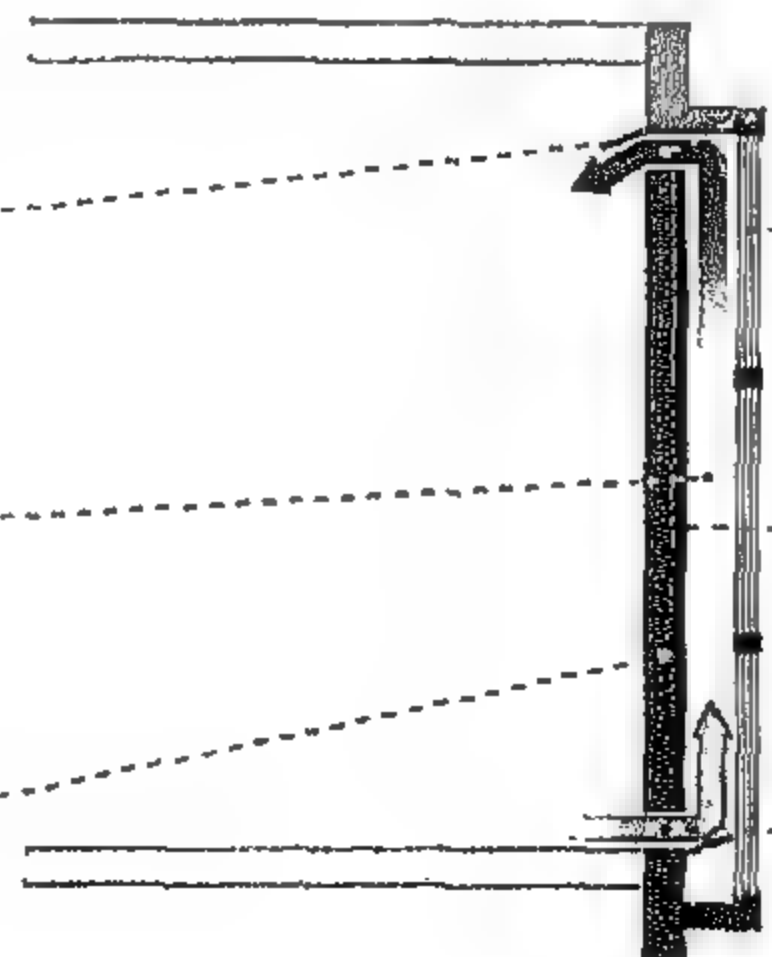
جِدَارٌ بَاطُونِيٌّ (إِسْمَنْتِ)
concrete wall
mur en béton
pared de hormigón

هَوَاءٌ سَاخِنٌ
warm air
air chaud
aire caliente

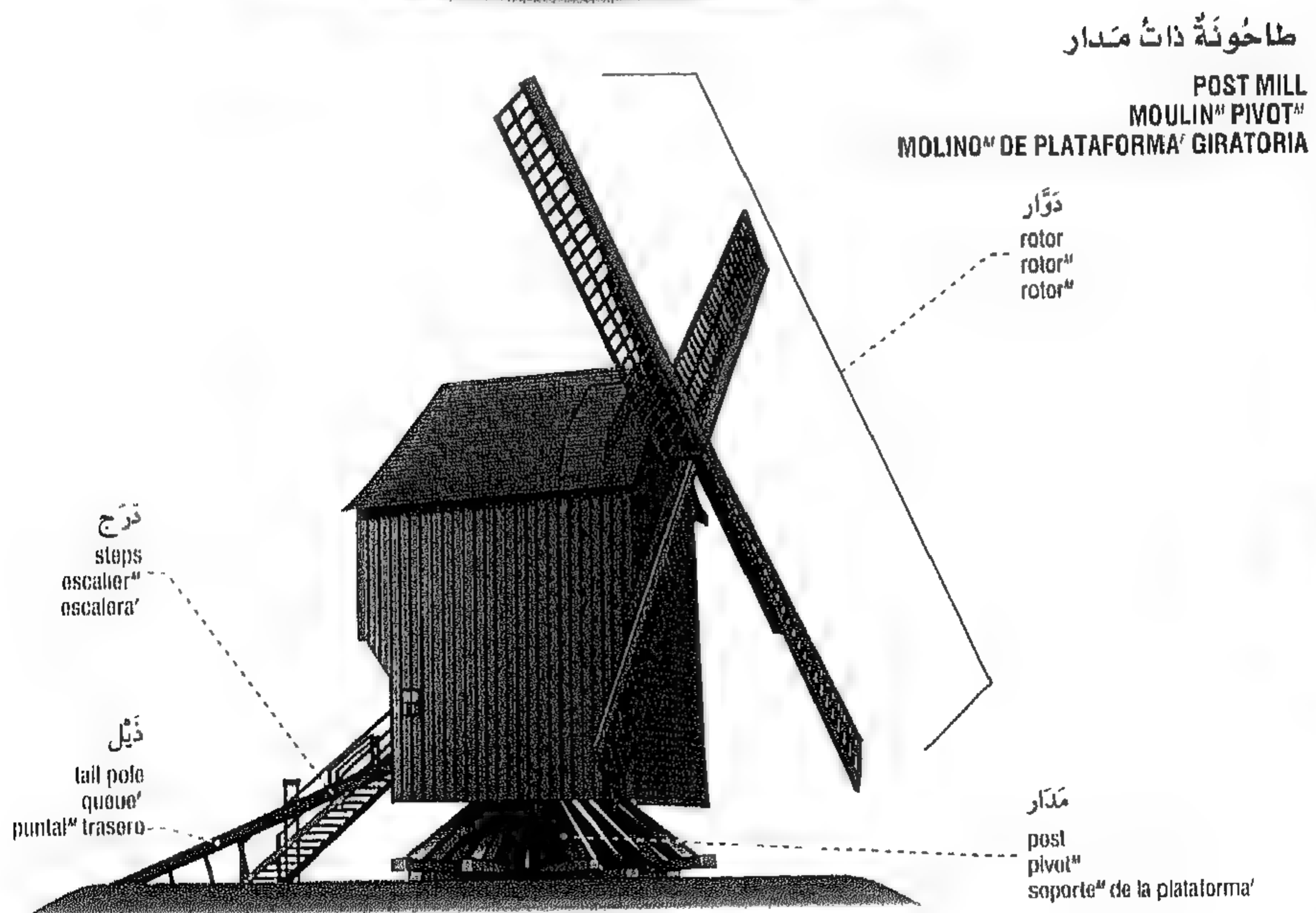
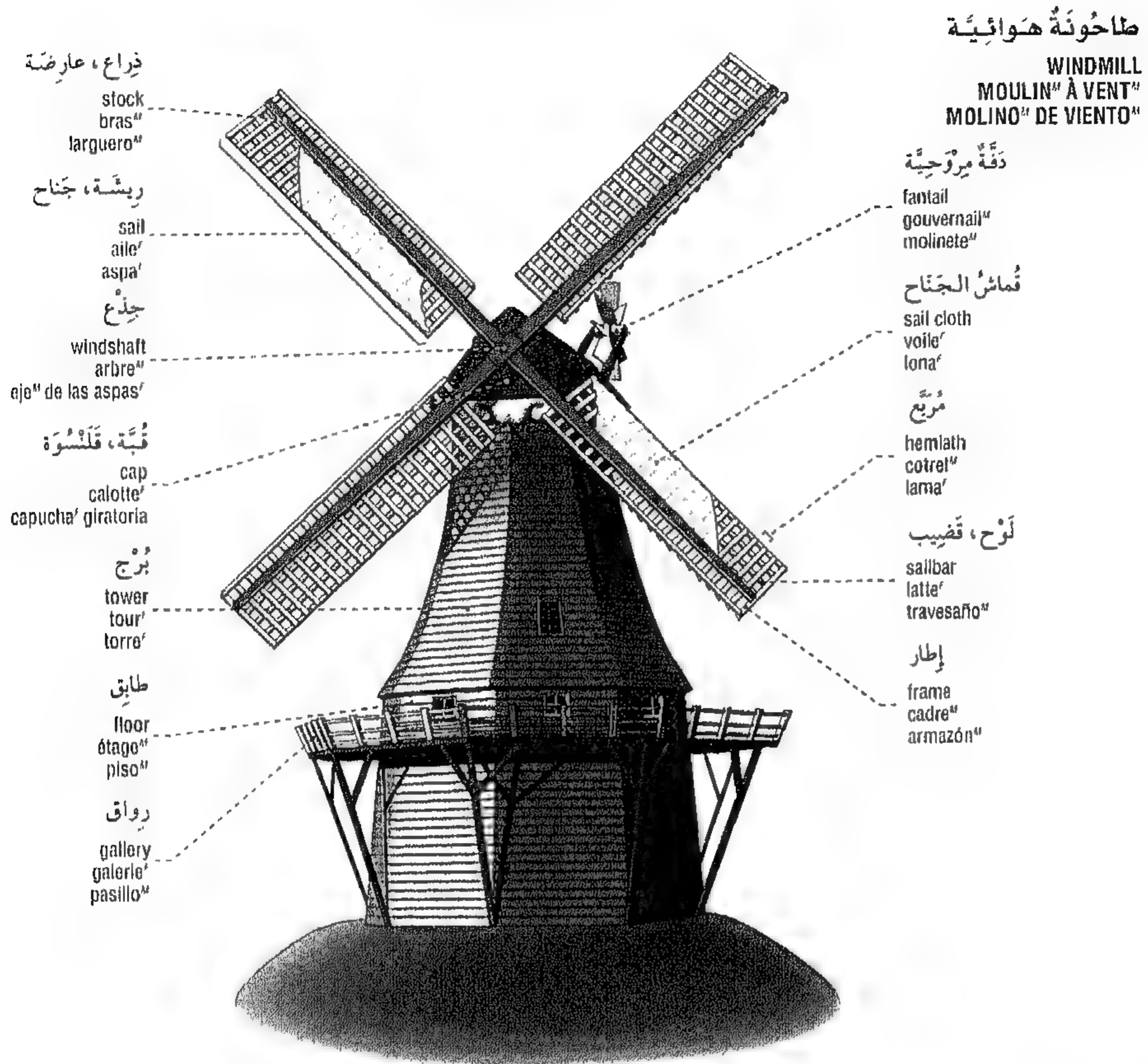
تَرْجِيحٌ مُزدَوِجٌ
double glazing
double vitrage
vidriado

سَطْحٌ مَاصٍ
absorbing surface
surface absorbante
superficie de absorción

هَوَاءٌ بَارِدٌ
cold air
air frais
aire frío



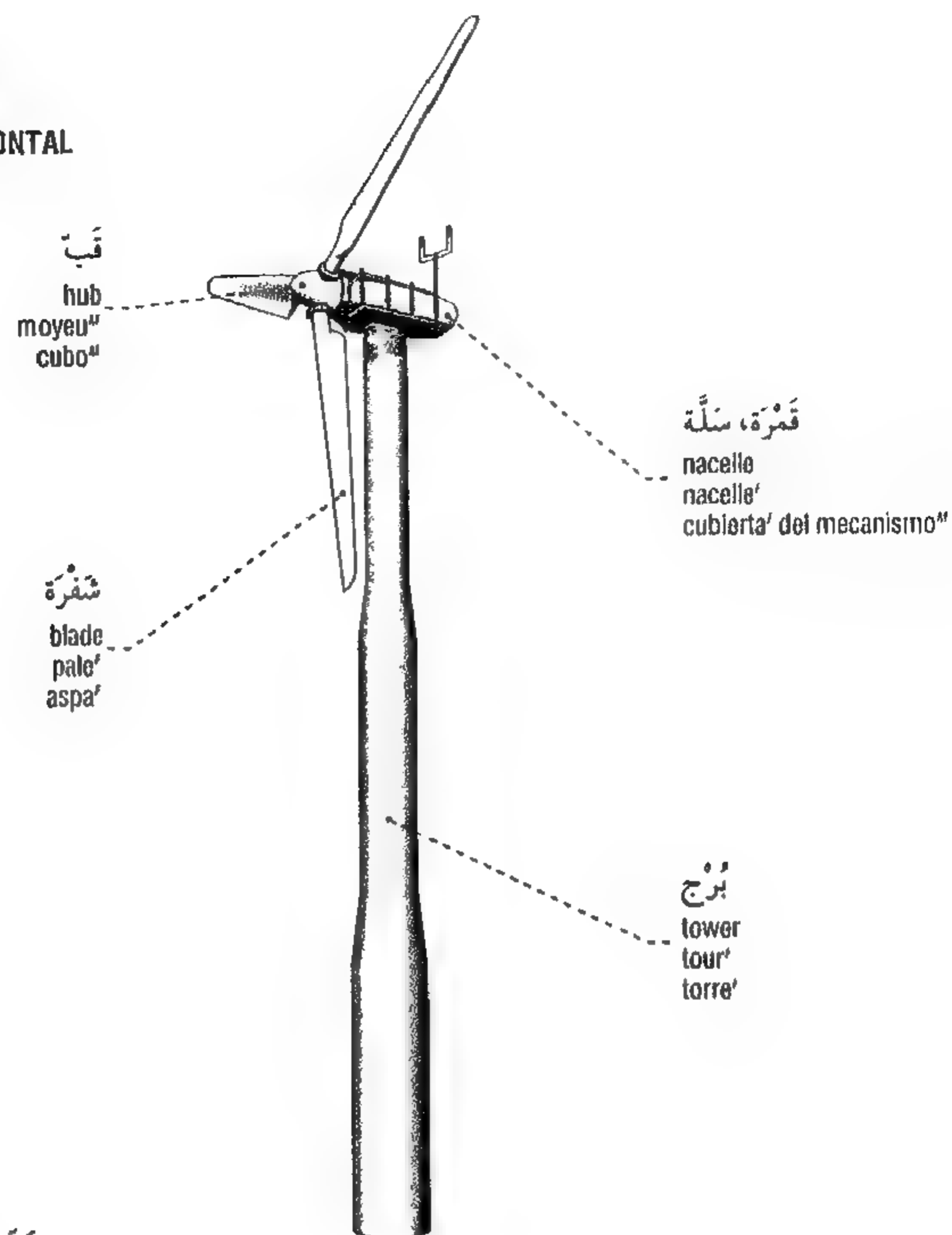
طاقة هوائية
WIND ENERGY
ÉNERGIE ÉOLIENNE
ENERGÍA EÓLICA



طاقة هوائية
WIND ENERGY
ÉNERGIE ÉOLIENNE
ENERGÍA EÓLICA

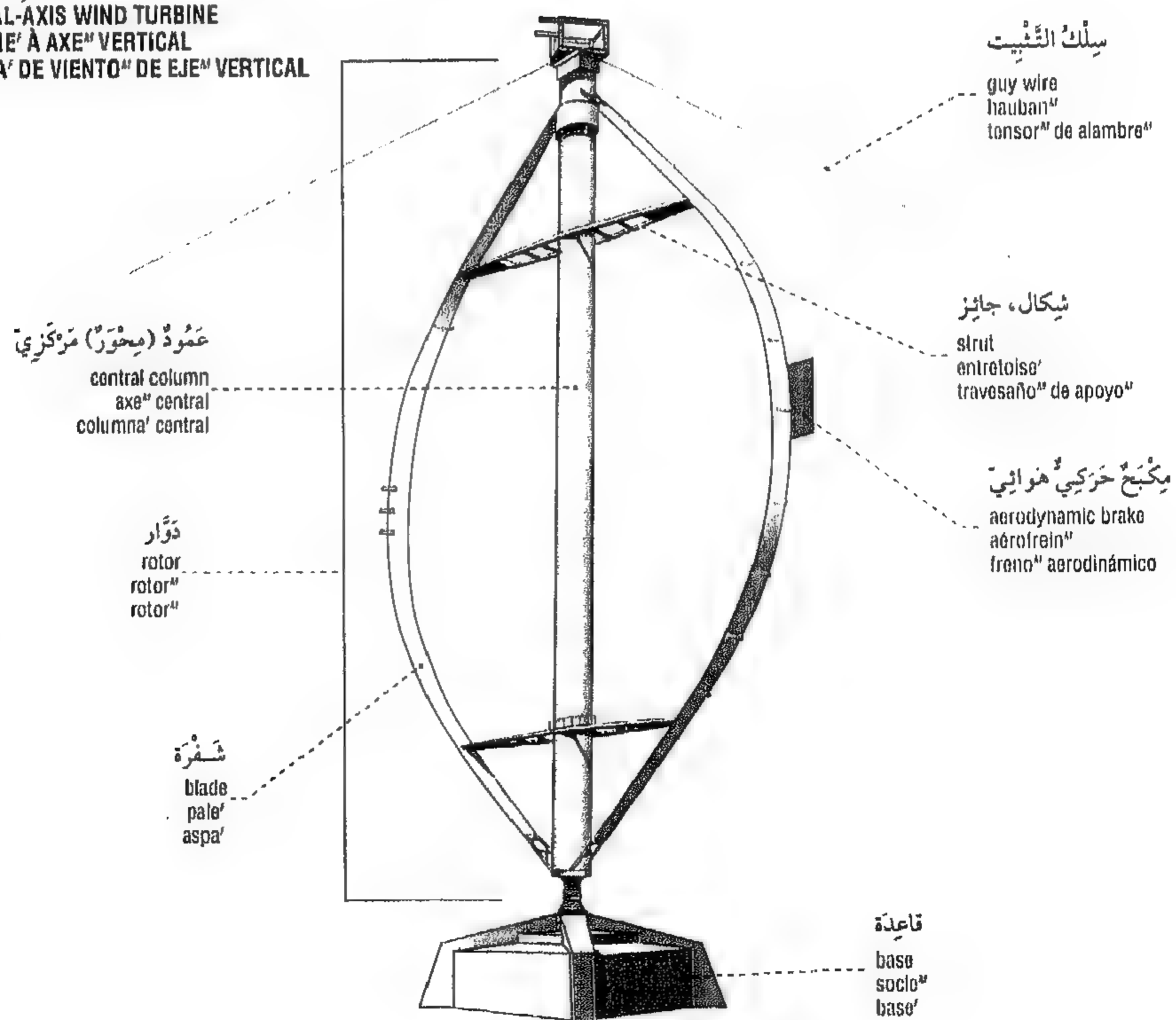
عنفة هوائية ذات محور أفقي

HORIZONTAL-AXIS WIND TURBINE
ÉOLIENNE À AXE HORIZONTAL
TURBINA DE VIENTO DE EJE HORIZONTAL



عنفة هوائية ذات محور عمودي

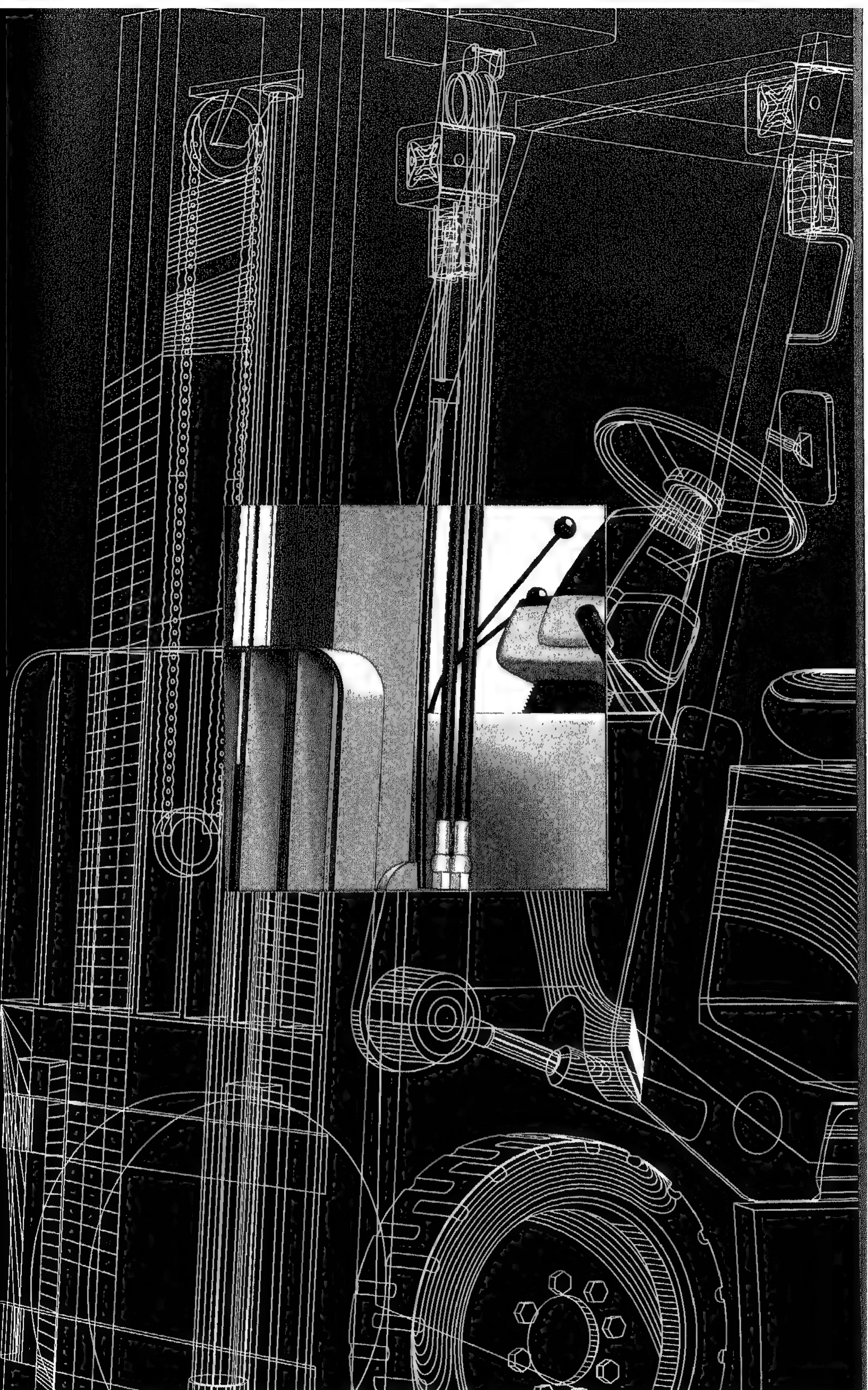
VERTICAL-AXIS WIND TURBINE
ÉOLIENNE À AXE VERTICAL
TURBINA DE VIENTO DE EJE VERTICAL



معدات ثقيلة

HEAVY MACHINERY

ENGINES ET MACHINES
MAQUINARIA PESADA





الآلات الثقيلة

HEAVY MACHINERY

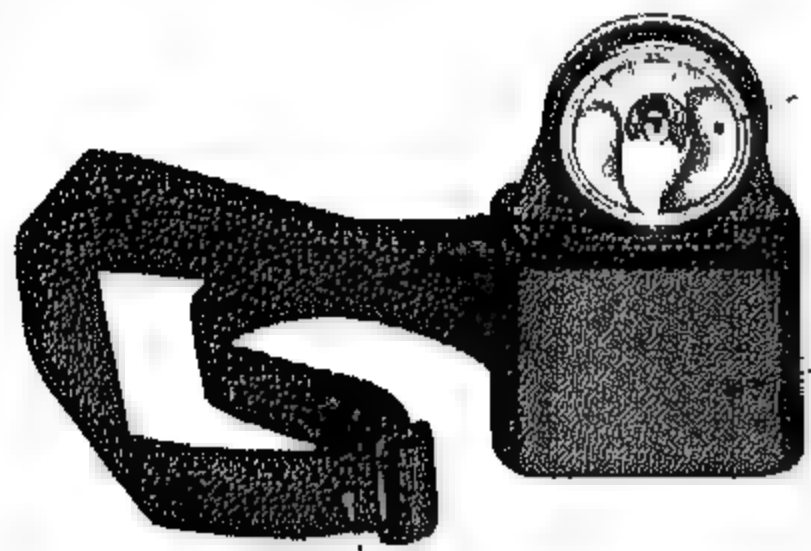
ENGINS ET MACHINES
MAQUINARIA PESADA

CONTENTS

FIRE PREVENTION	777
FIRE ENGINE	778
HEAVY VEHICLES	782
MATERIAL HANDLING.....	786

مُكَافَحَةُ الْحَرَائِقِ
FIRE PREVENTION
PRÉVENTION DES INCENDIES
PREVENCIÓN DE INCENDIOS

مِصْبَاحٌ يَدَوِي
HAND LAMP
LAMPE PORTATIVE
REFLECTOR PORTÁTIL



مِثْوَار، ضَوْءٌ كَشَافٌ

spotlight
projecteur
bombilla reflectora

بَطَّارِيَّةٌ

battery
pile
acumulador

حِزَامٌ، شَرِيْطٌ

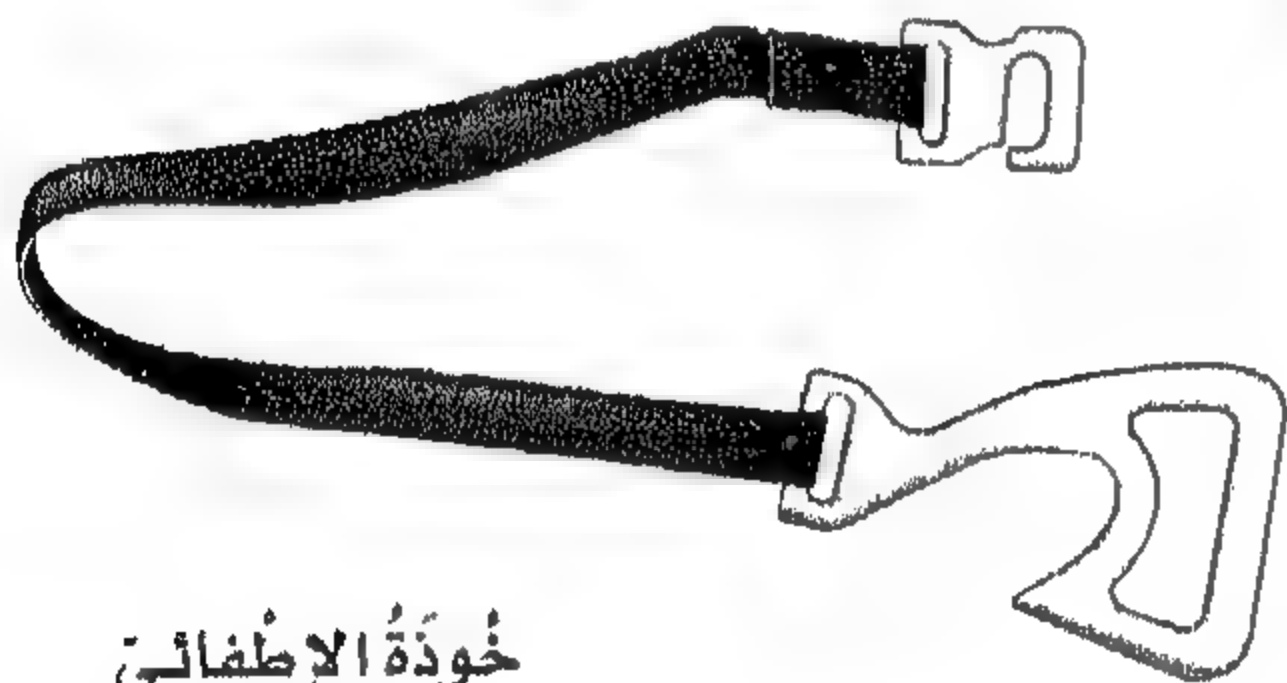
strap
sangle
correa

قَيْئِنَةُ هَوَاءٍ مَضْغُوطٌ

compressed-air cylinder
bouteille d'air comprimé
tanque de aire comprimido

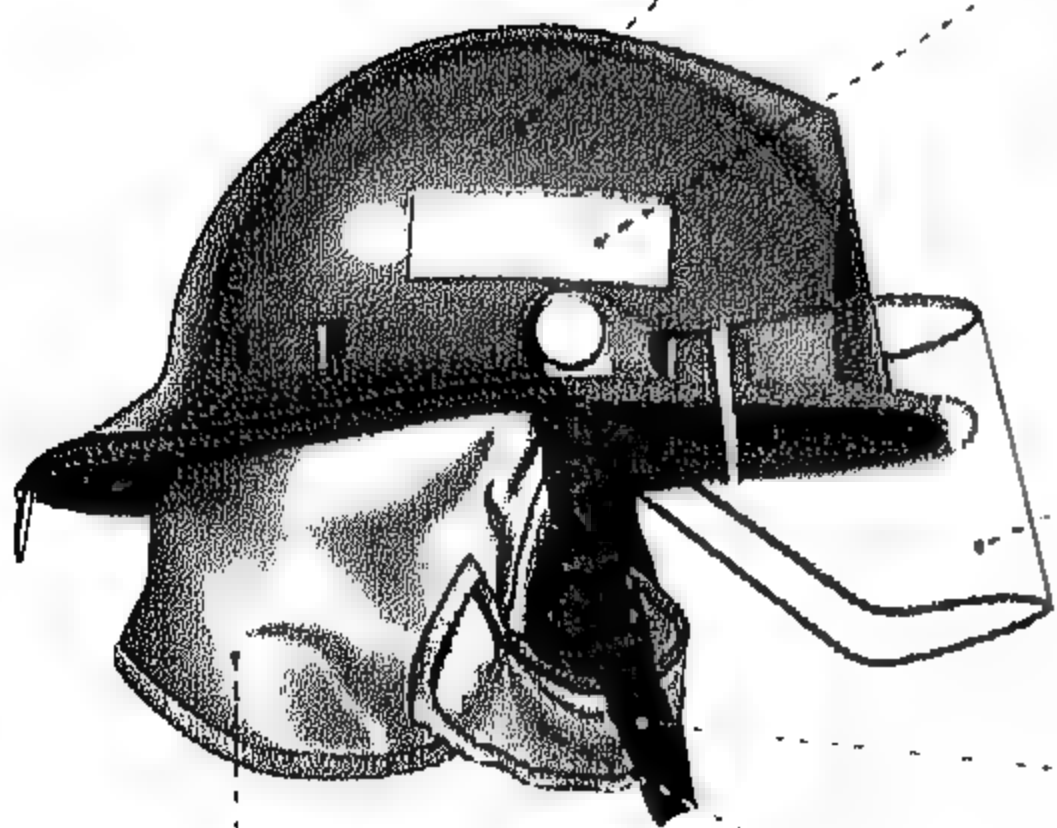
رِبَاطُ السُّلَّمِ وَالْحُرْطُومِ

ladder and hose strap
attache pour tuyaux et échelles
correa para escalera y manguera



خُوْدَةُ الْإِطْفَائِي

HELMET
CASQUE DE SAPEUR-POMPIER
CASCO DE BOMBERO



خُوْدَةُ

helmet
casque
casco

شَرِيْطٌ عَاكِسٌ

reflective stripe
bande réfléchissante
banda reflectora

وَاقِيَةُ الْعَيْنَيْنِ

eye guard
visière
protector de ojos

عَاصِيَّةٌ، طَوْقُ الدَّقَنِ

chin strap
jugulaire
correa del casco

وَاقِيَةُ الدَّقَنِ

chin guard
mentonnière
protector del mentón

وَاقِيَةُ الْعُنُقِ

neck guard
protège-nuque
protector del cuello

إِطْفَائِي، رَجُلُ إِطْفَاءٍ (مُطَافِي)

FIREMAN
SAPEUR-POMPIER
BOMBERO

خُوْدَةُ

helmet
casque
casco

قِنَاعٌ كَامِلٌ

full face mask
masque complet
máscara

أَنْبُوبُ التَّغْلِيَةِ بِالْهَوَاءِ

air-supply tube
tube d'alimentation en air
tubo de aire

عِيَارُ الضَّغْطِ

pressure demand regulator
robinet de réglage de débit
regulador de presión

جِهَازٌ تَحْدِيْرٌ (إِنْذَارٌ)، مُنَبِّهٌ

warning device
avertisseur sonore
alarma

ثَوْبٌ صَامِدٌ لِلنَّارِ وَالْمَاءِ

fireproof and waterproof garment
vêtement ignifuge et hydrofuge
vestido antifuego e impermeable

جِذَاءٌ مُطَافِي

rubber boot
botte de caoutchouc
botas de caucho

الآلات الثقيلة
HEAVY MACHINERY

ENGINES ET MACHINES
MAQUINARIA PESADA

سيارة إطفاء
FIRE ENGINE
VÉHICULES D'INCENDIE
COCHE DE BOMBEROS

سيارة إطفاء ضخمة
PUMPER
FOURGEON-POMPE
CAMIÓN BOMBA

خراطيم قص، قسطيل شفط
suction hose
tuya "d'aspiration"
manguera de succión

قوسية
flaring
pièce de jonction
conector

جوار، ضوء كشاف
spotlight
projecteur
faro reflector

دولاب التحكم
control wheel
volant de manoeuvre
volante de control

قذيفة الماء
deluge gun
lance-canon
cañón lanzaagua

لوحة التحكم
control panel
panneau de commande
tablero de operaciones

موق، رمود، بغير، حثية
horn
corne de feu
bocina

إشارة الطوارئ
light bar
de signalisation
de emergencia

وصلة مفرعة (مشتعة)
dividing branching
pièce d'embranchement
separador de bocas de agua

برقعة خلفية
backstop
marchepied
estríbo trasero

مخزن الأدوات
storage compartment
coffre de rangement
compartimento de almacenamiento

مقياس ضغط الماء
water pressure gauge
manomètre
manómetro

مأخذ، مشهور، حثية،
مخس، فتحة التغذية
hydrant intake
orillon d'alimentation
boca de agua



خراطيم إطفاء الحريق
fire hose
tuyau de "d'extinction"
manguera de incendio

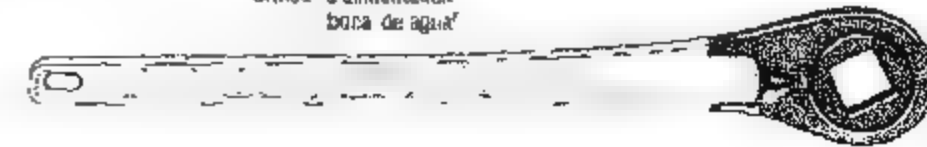


منفذ، قذوة
nozzle
lance
boquilla

مكبر الصوت
loudspeaker
haut-parleur
altavoz

مأخذ، مشهور، حثية،
مخس، فتحة التغذية
hydrant intake
orillon d'alimentation
boca de agua

مفتاح (مفتاحي)
fire key and wrench
clef de bagage
llave de boca de agua



سيارة إطفاء
FIRE ENGINE
VÉHICULES D'INCENDIE
COCHE DE BOMBEROS

سيارة إطفاء طويلة السلم

AERIAL LADDER TRUCK
GRANDE ÉCHELLE
CAMIÓN DE ESCALELERA
TELESCÓPICA

مركز ضوء كشاف
spotlight
projecteur
faro reflector

أسطوانة الرفع
elevator cylinder
vérin de dressage
cilindro elevador

حاجب دوار
turntable mounting
tourneplate
plataforma giratoria

عارضة شداجلة الأخرى
telescope boom
flèche télescopique
elevador telescópico

سلم بروجي
tower ladder
parc à échelles
escalera telescópica

وهج دوار
mars light
gyrophare
faro de destello

سلم عوي
top adde
échelle de tête
tupa de la escalera

بعت سلم
ladder pipe
poutre à
escalera con boquilla telescópica

سندوق لأدوات
storage compartment
coffre de rangement
compartimiento de almacenamiento

رعدة، حفرية
outrigger
stabilisateur
soporte del primo tipo

مطفأة خريق نشالة
PORTABLE FIRE EXTINGUISHER
EXTINCTEUR
EXTINGUIDOR PORTÁTIL

رناد
trigger
gachetle
disparador

بيل
pik
goupille
clavet

خرطوم
hose
tuyau
manguera

خزان
tank
réservoir
tanque

شفاطة
pilo pole
poutre

قضيب المدح
percussion bar
clou à percussion
barra de percusión

فأس الإطفائي
fireman's hatchet
hache
hacha de bombero

سلم حديد
hook set de
boche à crochets
escalera de ganchos

ENGINES ET MACHINES
MAQUINARIA PESADA

الآلات الثقيلة
HEAVY MACHINERY

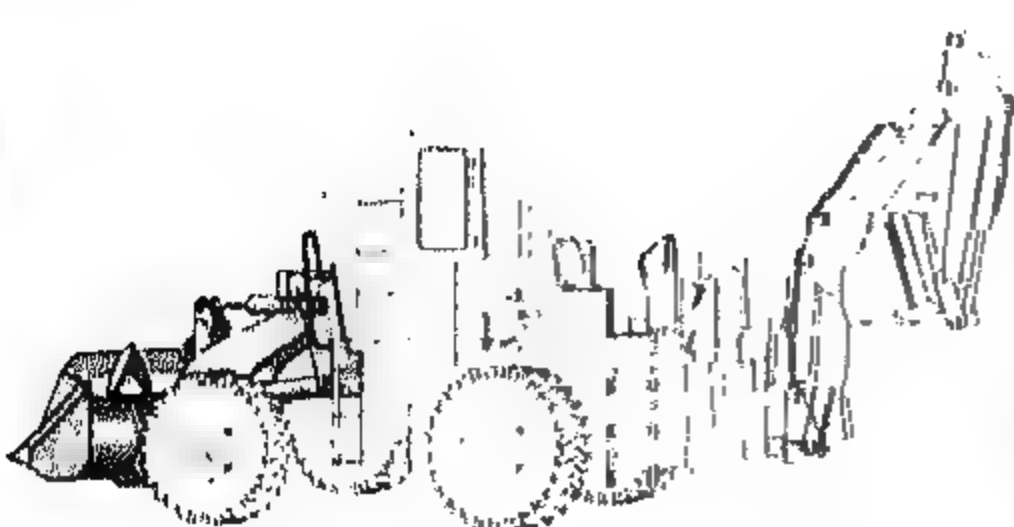
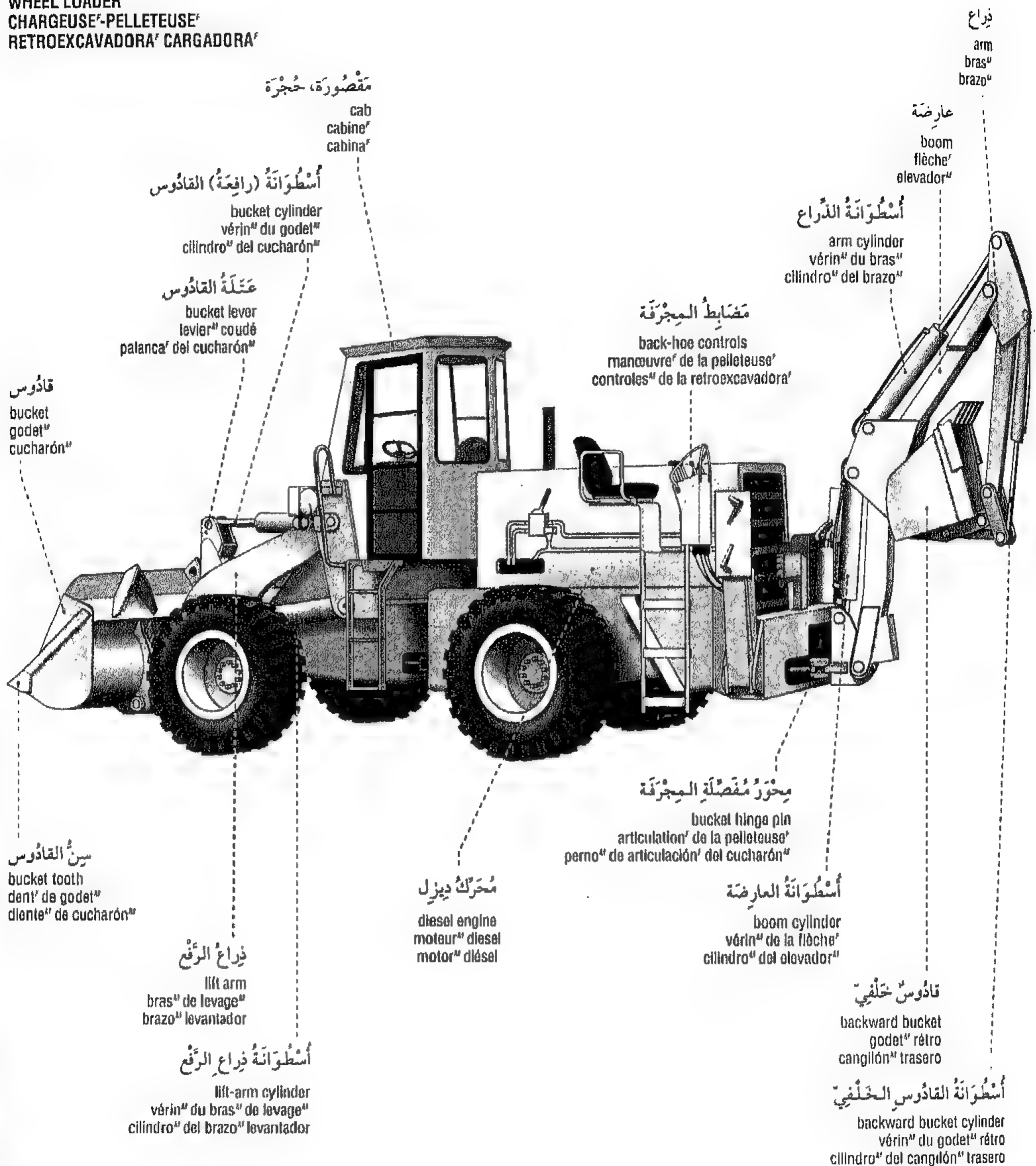
الآلات الثقيلة
HEAVY MACHINERY

ENGINES ET MACHINES
MAQUINARIA PESADA

مركبات ثقيلة HEAVY VEHICLES MACHINERIE LOURDE VEHÍCULOS PESADOS

محملة ذات مجرفة عكسية

WHEEL LOADER
CHARGEUSE-PELLETEUSE
RETROEXCAVADORA CARGADORA



محملة أمامية
front-end loader
chargeuse frontale
cargador delantero



جرار، تراكثور
wheel tractor
tracteur
tractor de ruedas



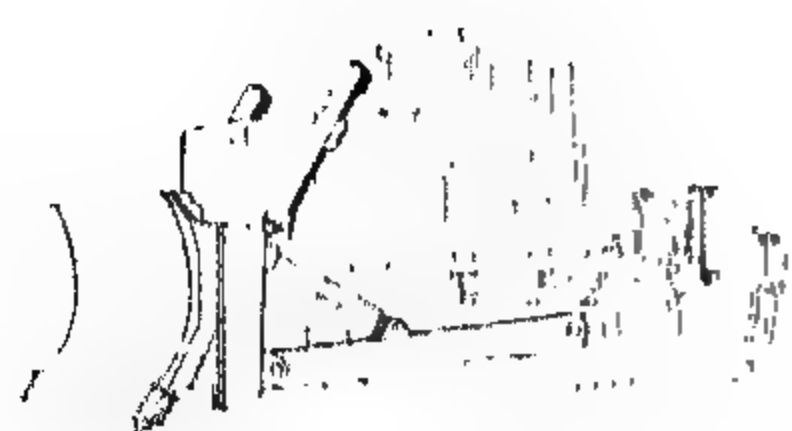
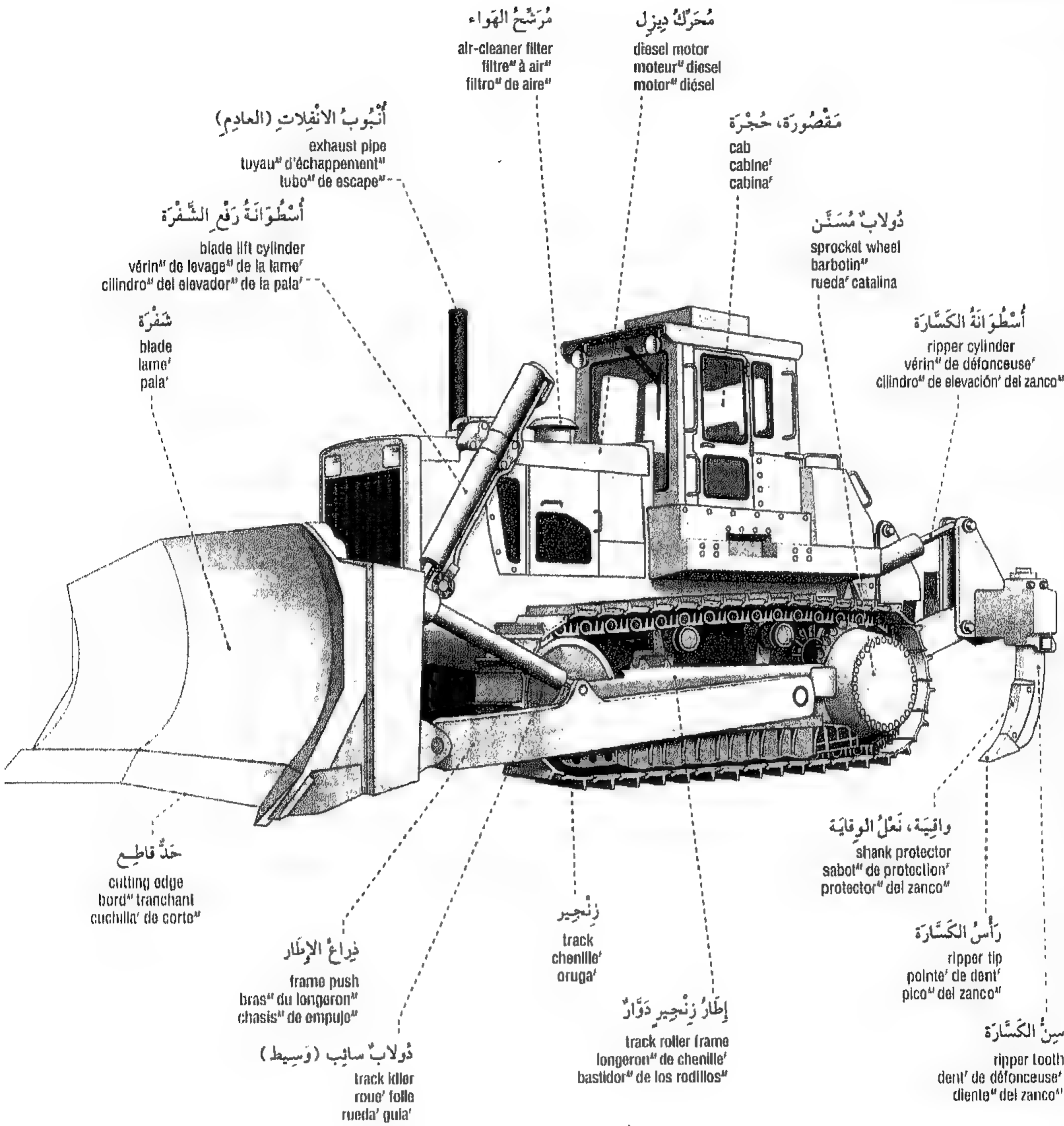
مجرقة عكسية
back-hoe
pelleuse
retroexcavadora

ENGINES ET MACHINES
MAQUINARIA PESADA

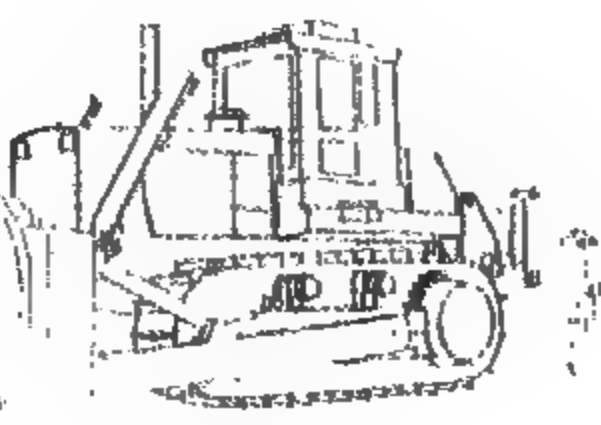
الآلات الثقيلة
HEAVY MACHINERY

جَرَّارٌ (جَرَّافَةٌ) تَسْوِيَّةٌ، بُولْدُوزَر

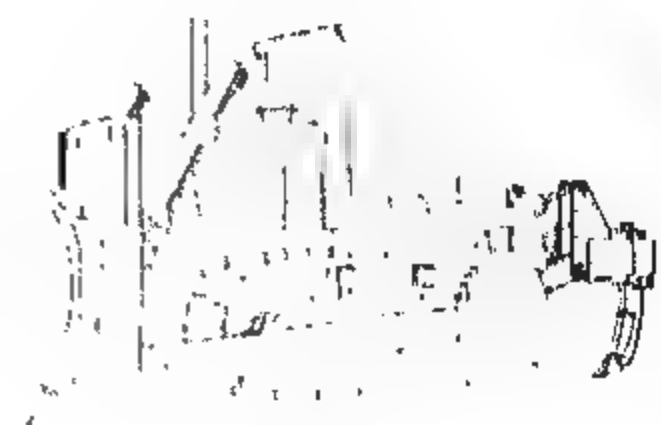
BULLDOZER
BOUTEUR
BULLDOZER



شَفْرَةٌ
blade
lame
pala



جَرَّارٌ مَزْنَجِرٌ
crawler tractor
tracteur à chenilles
tractor de orugas



كَسَّارَةٌ
ripper
défonceuse
zanco

الآلات الثقيلة
HEAVY MACHINERY

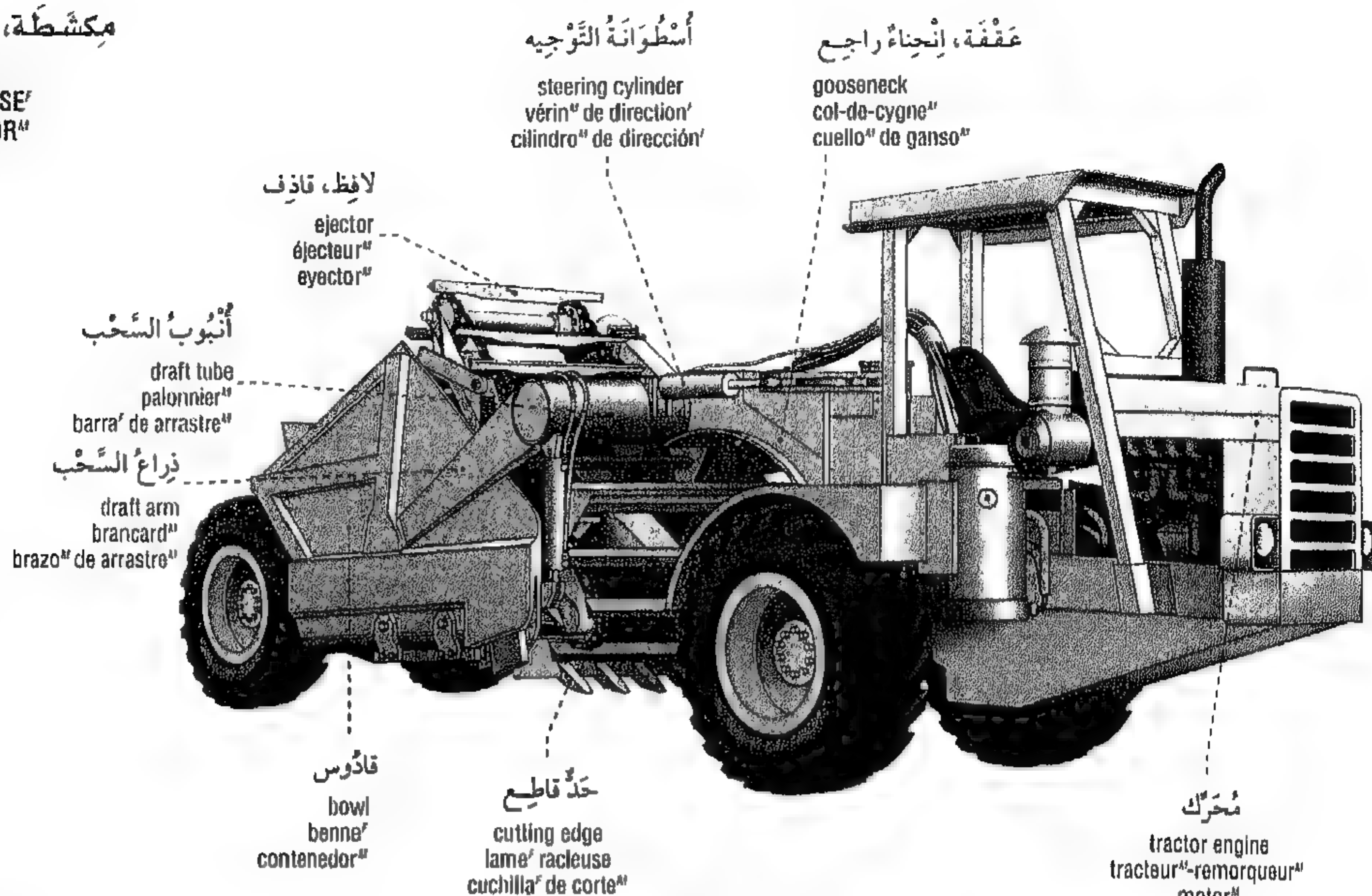
ENGINES ET MACHINES
MAQUINARIA PESADA



مركبات ثقيلة
HEAVY VEHICLES
MACHINERIE LOURDE
VEHÍCULOS PESADOS

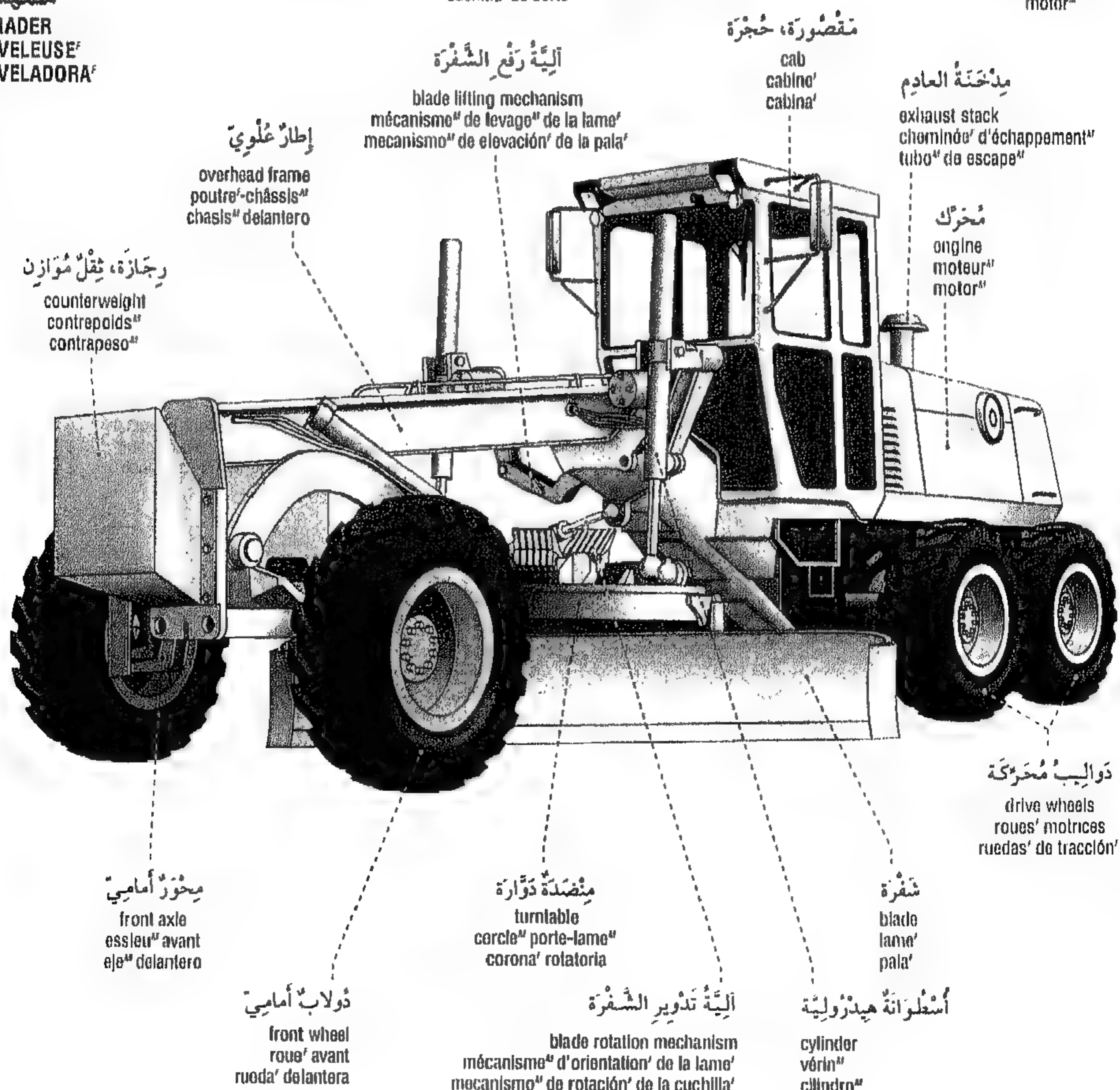
مكشطة، كاشطة

SCRAPER
DÉCAPEUSE
RASPADOR

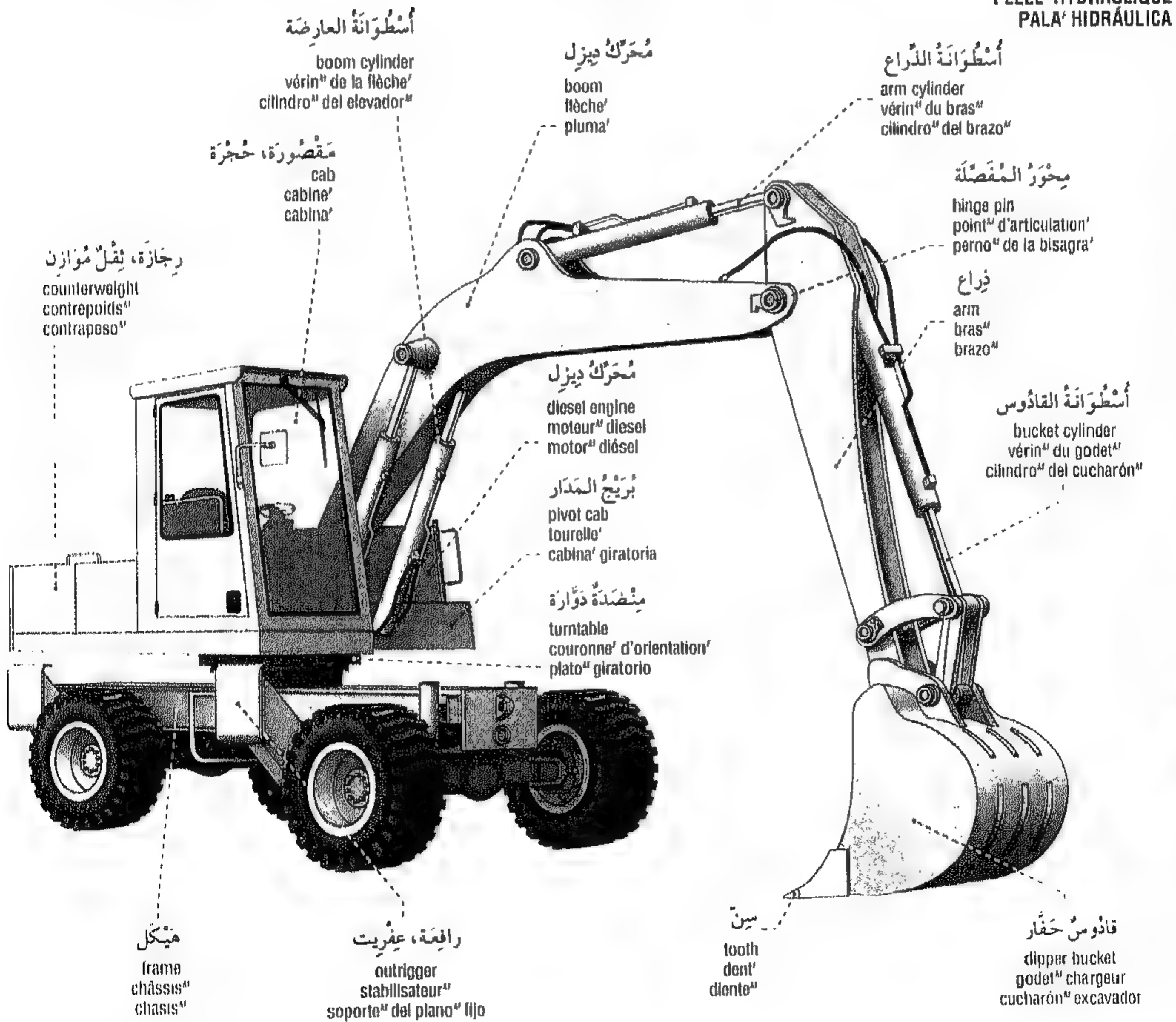
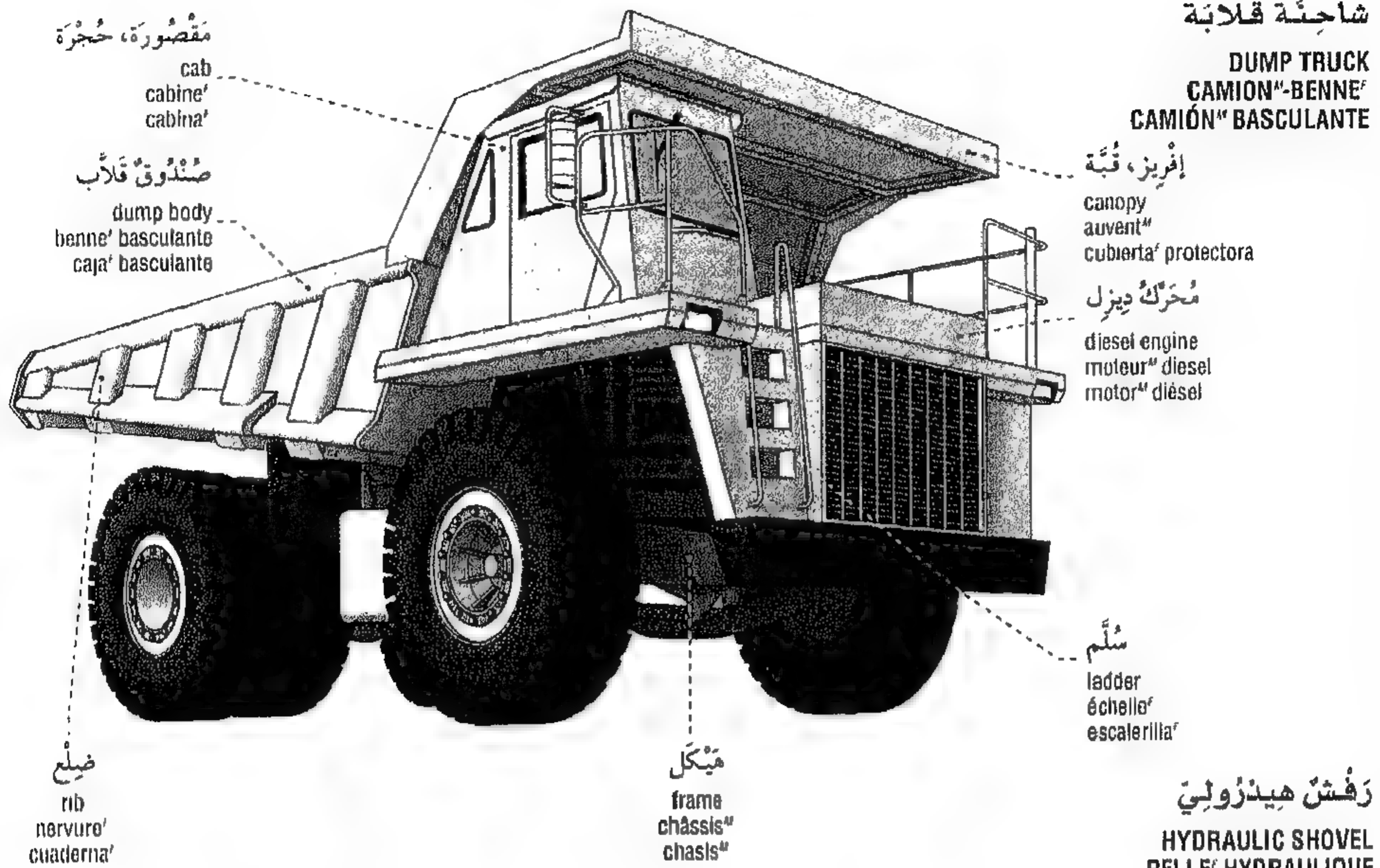


ممهدة

GRADER
NIVELEUSE
NIVELADORA



مركبات ثقيلة
HEAVY MACHINERY
MACHINERIE LOURDE
MAQUINARIA PESADA



الآلات الثقيلة
HEAVY MACHINERY

ENGINES ET MACHINES
MAQUINARIA PESADA

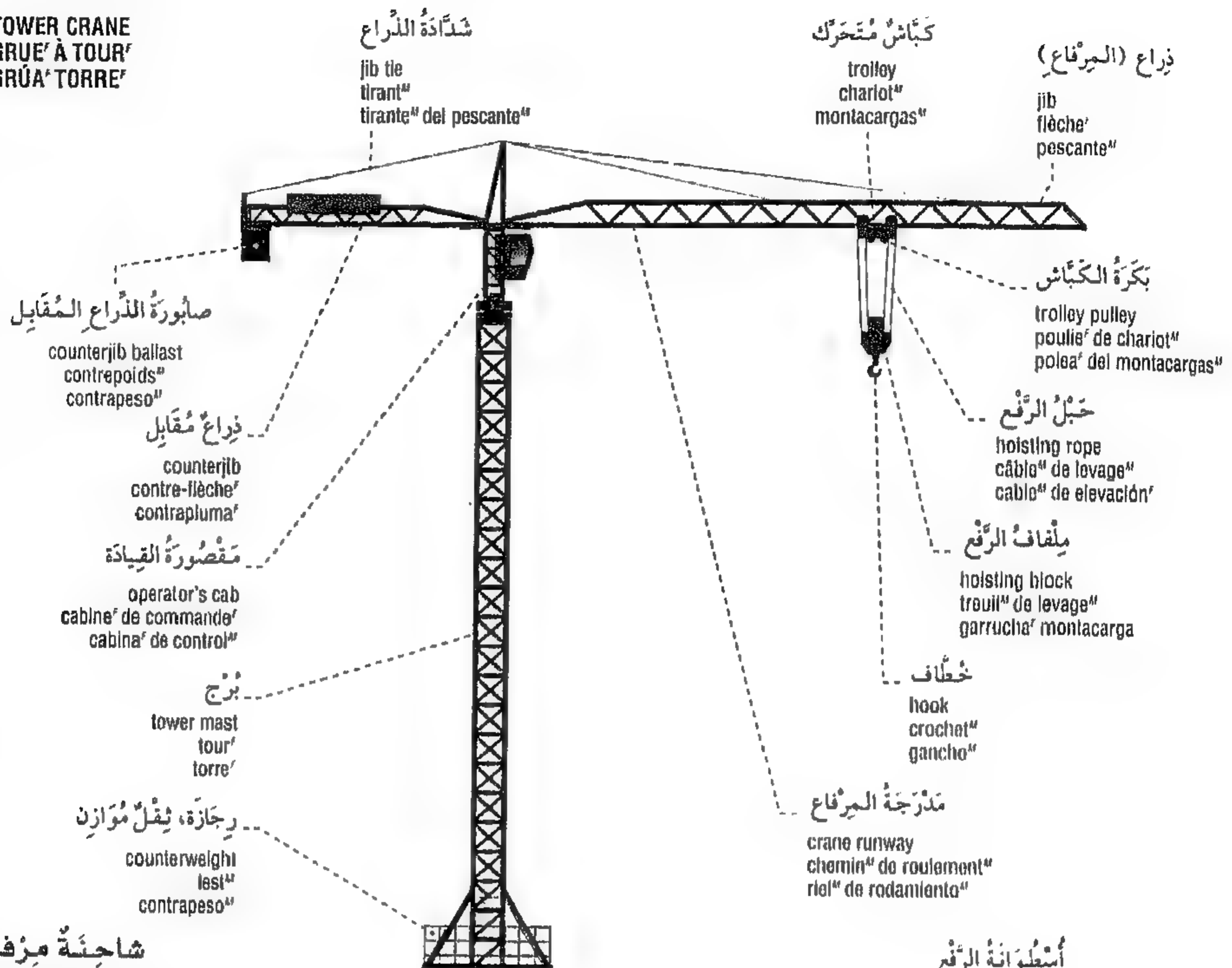


أجهزة الرفع والنقل

MATERIAL HANDLING
MANUTENTION
MANEJO DE MATERIALES

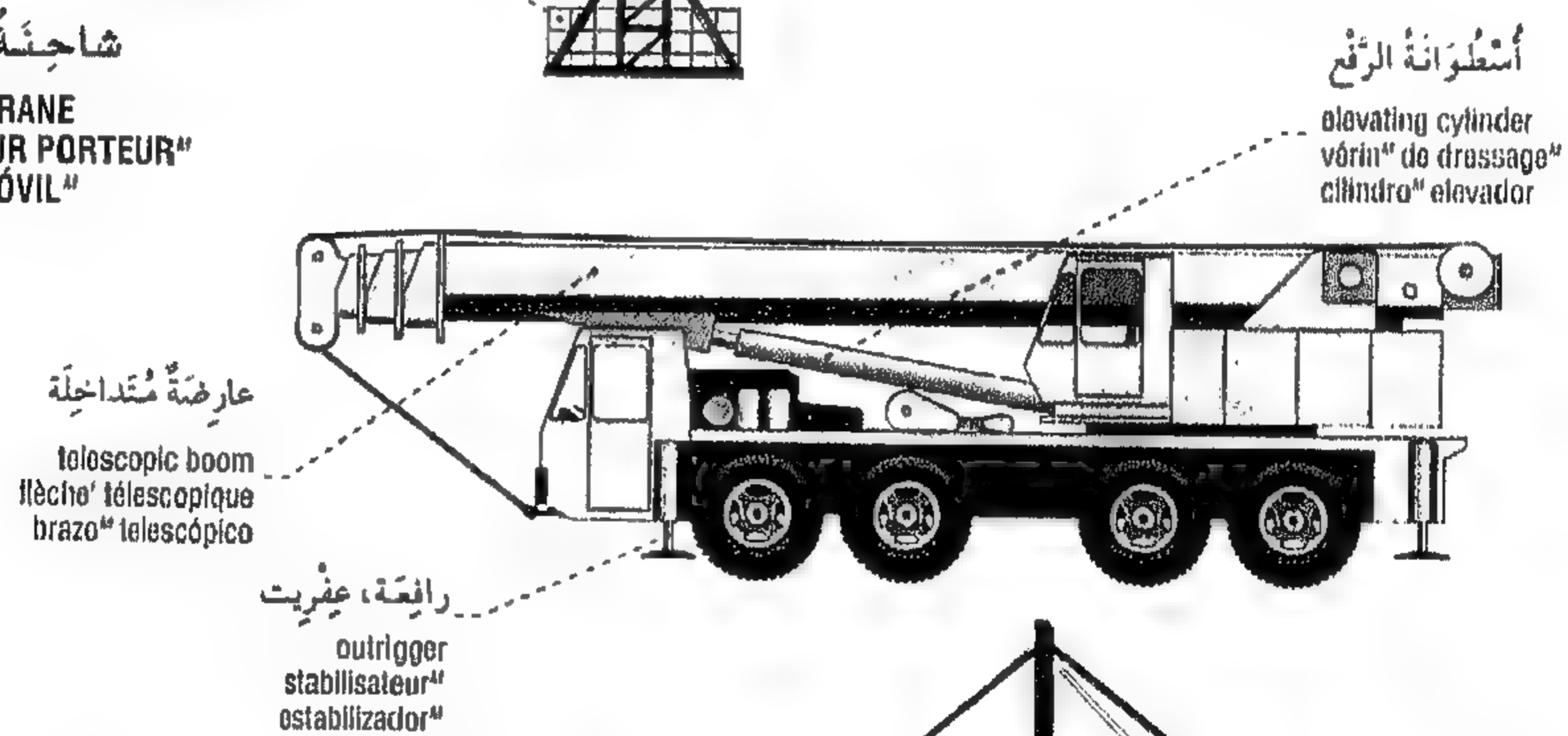
مرفاع برج

TOWER CRANE
GRUE À TOUR
GRÚA TORRE



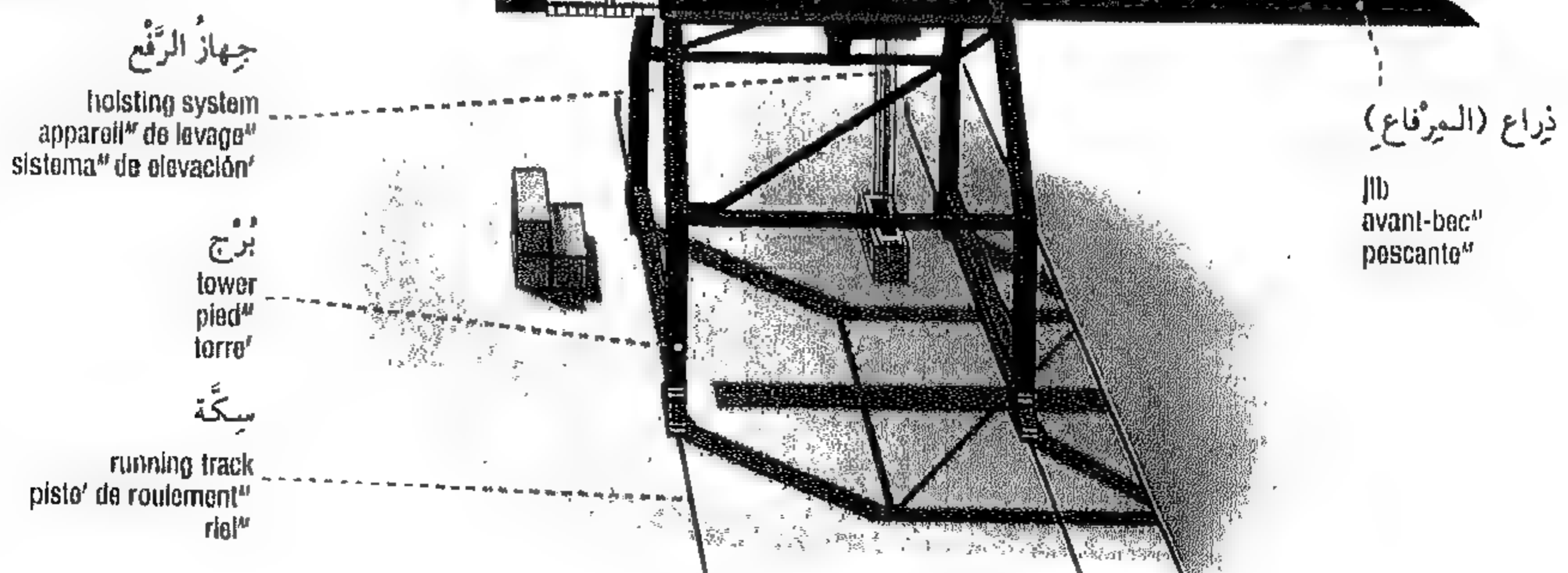
شاحنة مرفاع

TRUCK CRANE
GRUE SUR PORTEUR
GRÚA MÓVIL



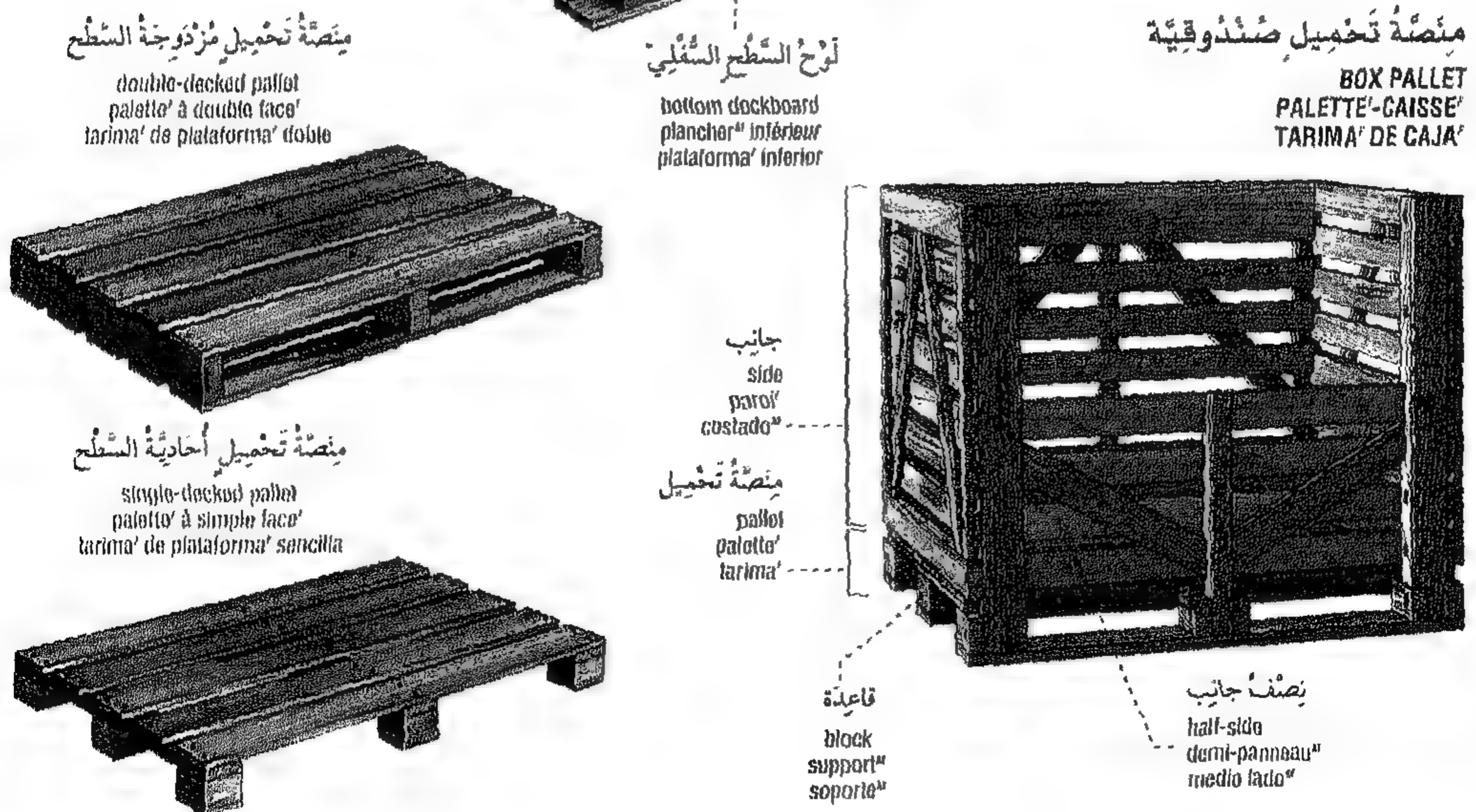
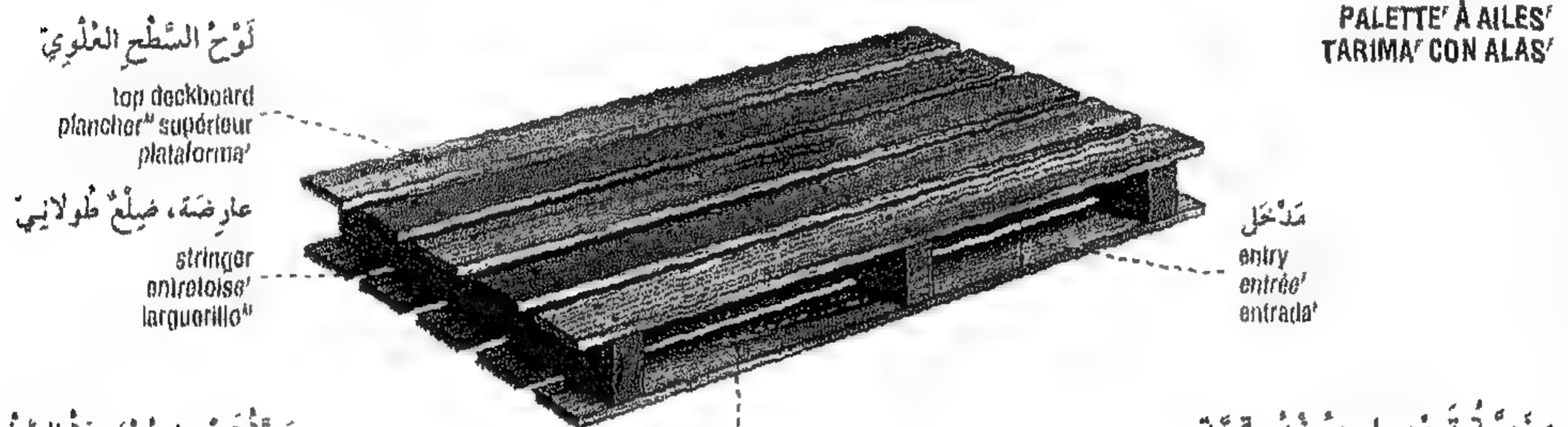
مرفاع قنطري متحرك

GANTRY CRANE
PORTIQUE
GRÚA DE PÓRTICO



ENGINES ET MACHINES
MAQUINARIA PESADA

الآلات الثقيلة
HEAVY MACHINERY



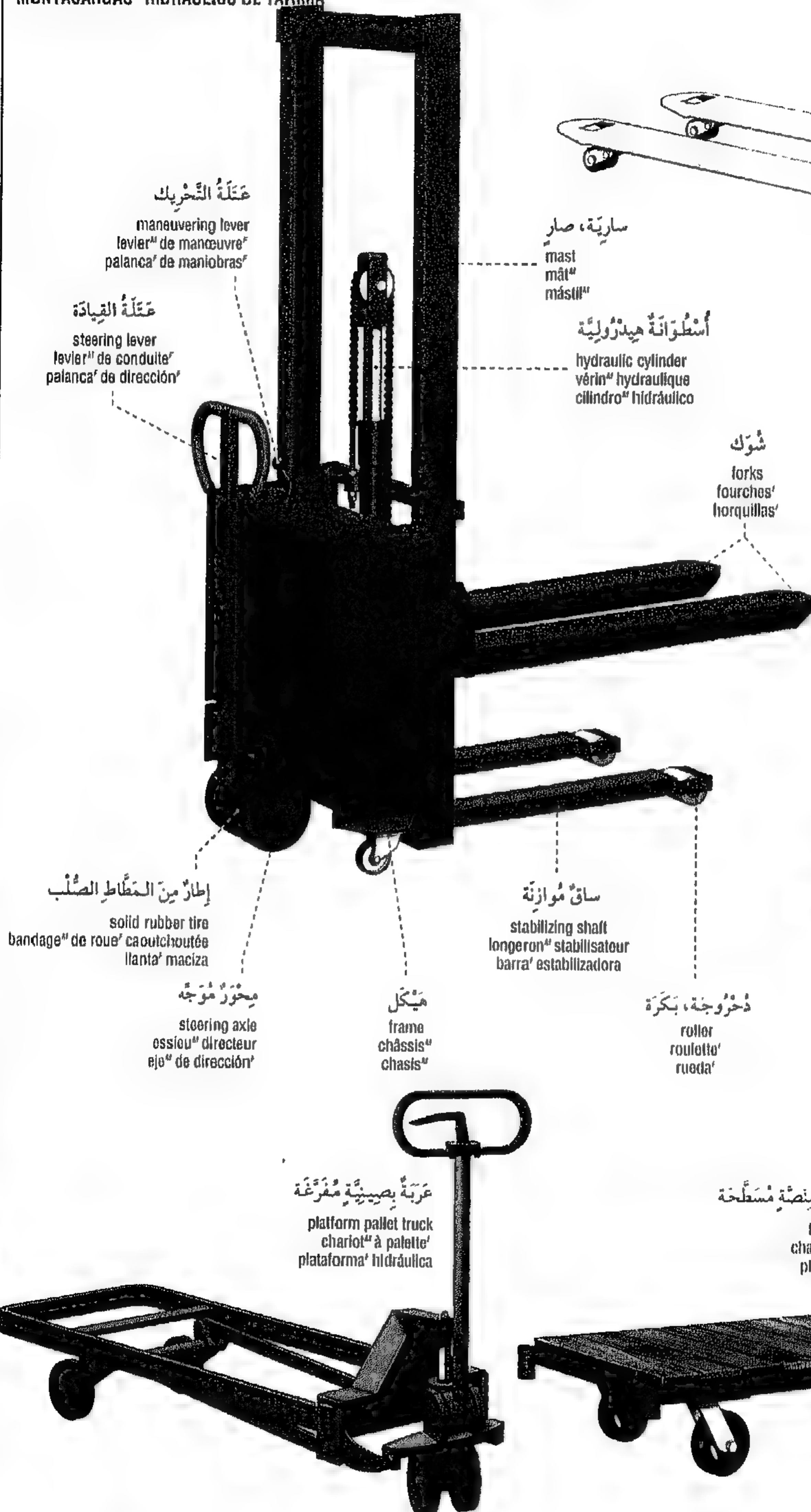
الآلات الثقيلة
 HEAVY MACHINERY

ENGINES ET MACHINES
 MAQUINARIA PESADA

أجهزة الرفع والنقل
MATERIAL HANDLING
MANUTENTION
MANEJO DE MATERIALES

عربة بمنصة تحميل هيدروليكية

HYDRAULIC PALLET TRUCK
GERBEUR
MONTACARGAS HIDRÁULICO DE TARIMA



عجلة التحكم

maneuvering lever
levier de manœuvre
palanca de maniobras

عجلة القيادة

steering lever
levier de conduite
palanca de dirección

سارية، صار

mast
mât
mástil

أسطوانة هيدروليكية

hydraulic cylinder
vérin hydraulique
cilindro hidráulico

شوك

forks
fourches
horquillas

إطار من المطاط الصلب

solid rubber tire
bandage de roue caoutchoutée
llanta maciza

محور توجيه

steering axle
essieu directeur
eje de dirección

ميكال

frame
châssis
chasis

ساق موازنة

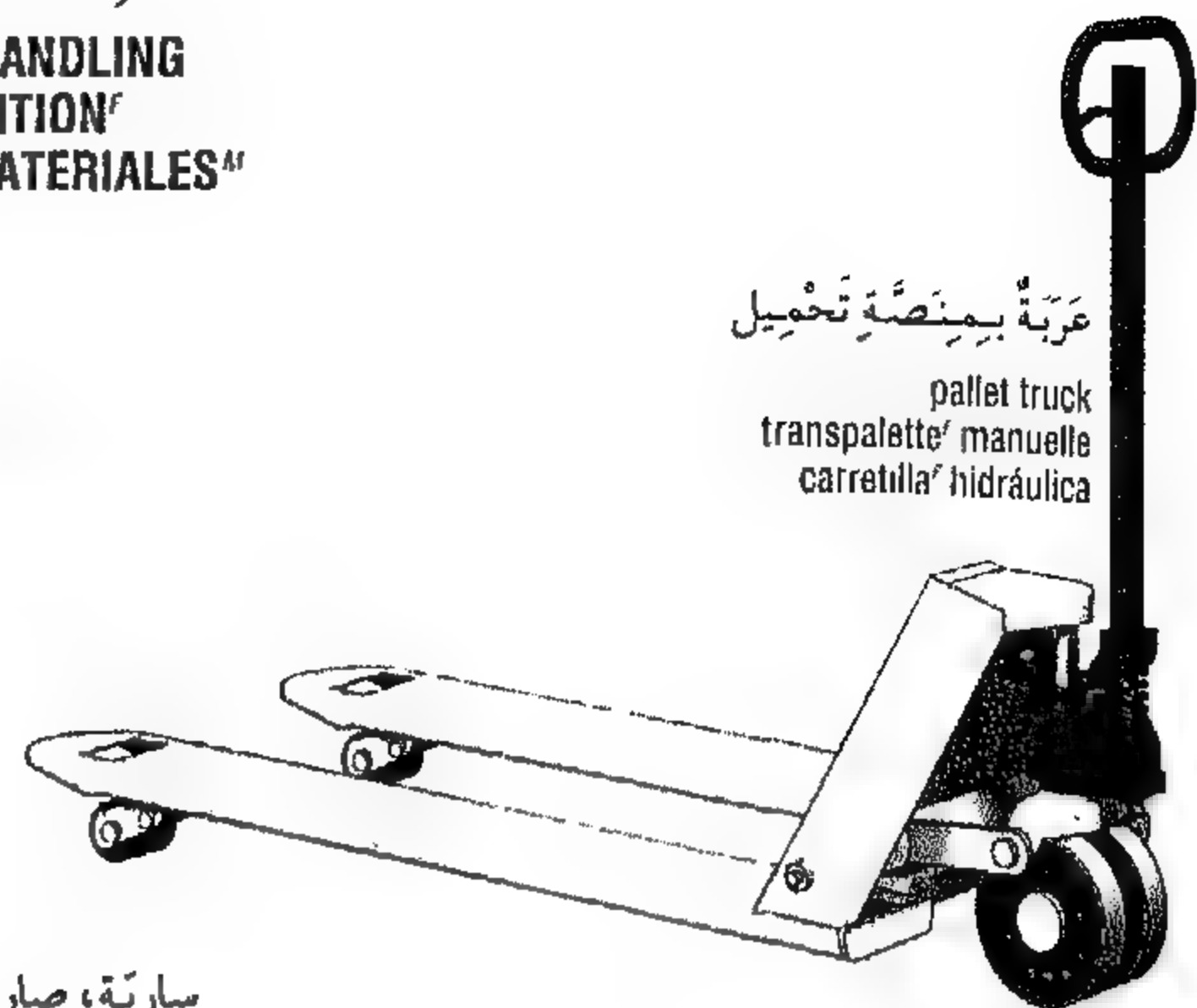
stabilizing shaft
longeron stabilisateur
barra estabilizadora

دخروجة، بكر

roller
roulette
rueda

عربة بمنصة تحميل

pallet truck
transpalette manuelle
carretilla hidráulica



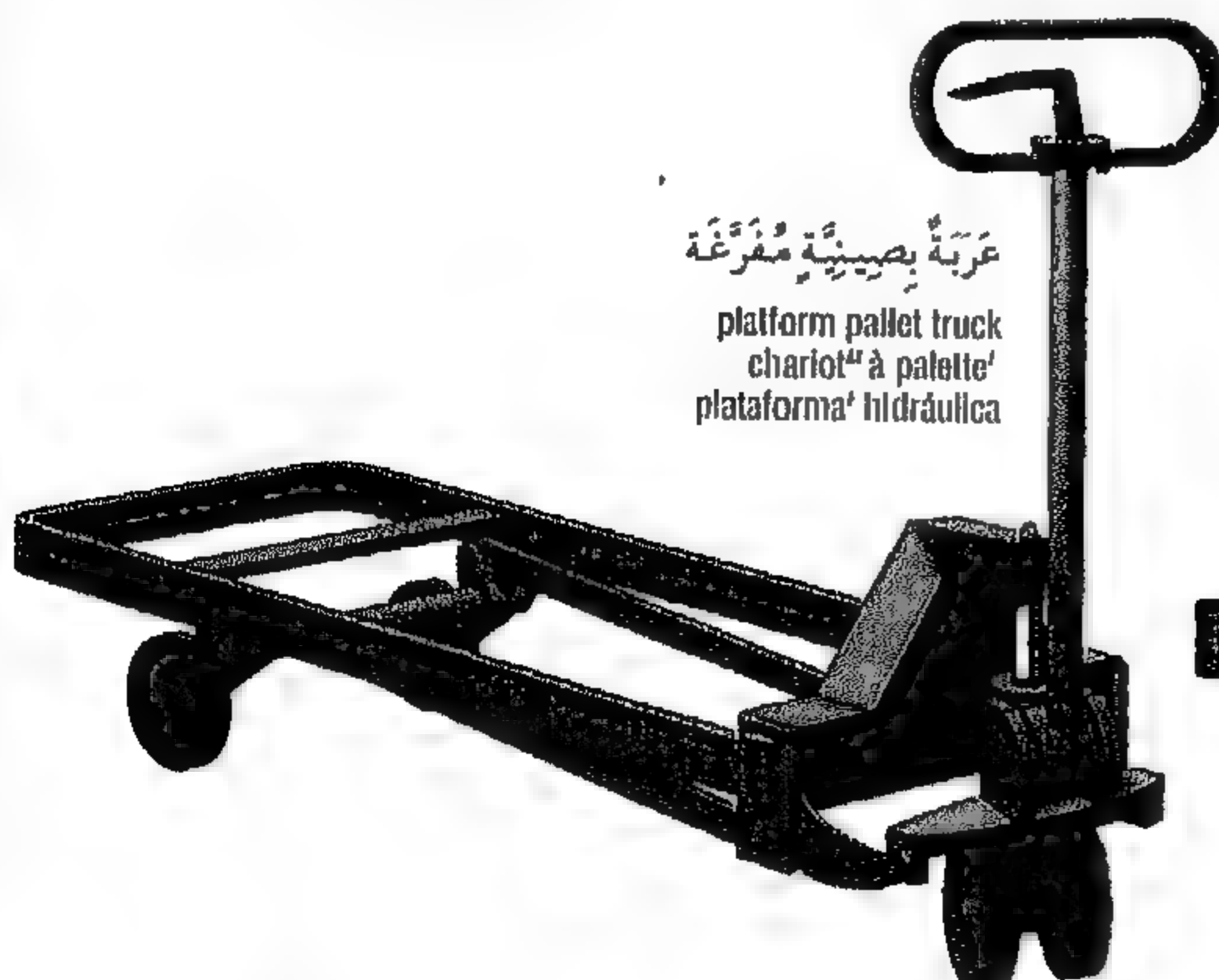
عربة يد

hand truck
diable
carretilla



عربة بصينية مفرغة

platform pallet truck
chariot à palette
plataforma hidráulica



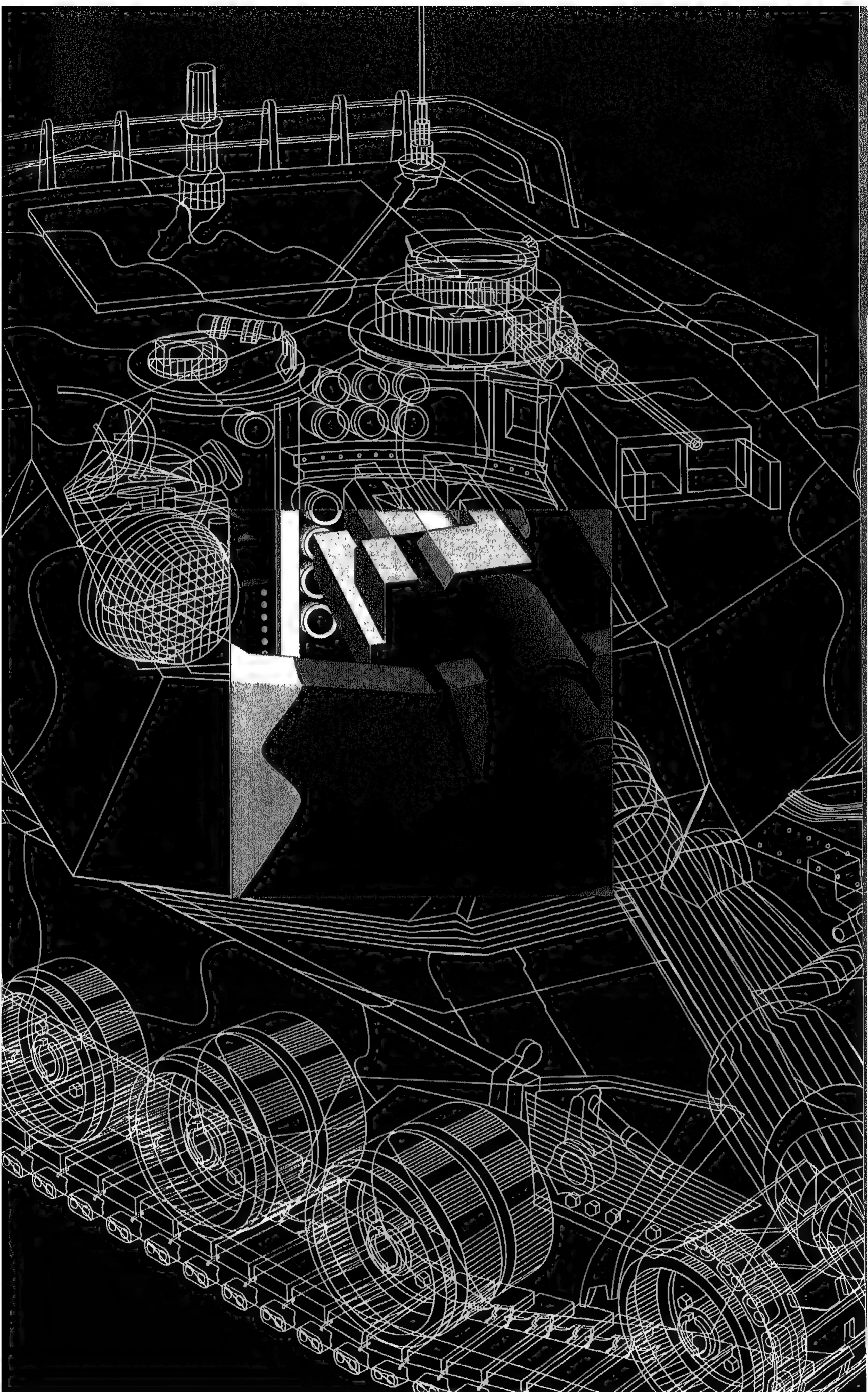
عربة ترولي بمنصة مسطحة

flatbed pushcart
chariot à plateau
plataforma móvil



أسلحة
WEAPONS

ARMES
ARMAS



CONTENTS

STONE AGE WEAPONS	791
WEAPONS IN THE AGE OF THE ROMANS	791
ARMOR	792
BOWS AND CROSSBOW	793
THRUSTING AND CUTTING WEAPONS.....	794
HARQUEBUS	795
SUBMACHINE GUN.....	795
AUTOMATIC RIFLE	796
LIGHT MACHINE GUN	796
REVOLVER	797
PISTOL	797
HUNTING WEAPONS	798
SEVENTEENTH CENTURY CANNON	800
MODERN HOWITZER	802
MORTAR	803
HAND GRENADE.....	804
BAZOOKA	804
RECOILLESS RIFLE.....	804
TANK	805
SUBMARINE	806
FRIGATE	808
AIRCRAFT CARRIER	810
COMBAT AIRCRAFT.....	812
MISSILES	814

ARMES
ARMAS

أسلحة
WEAPONS

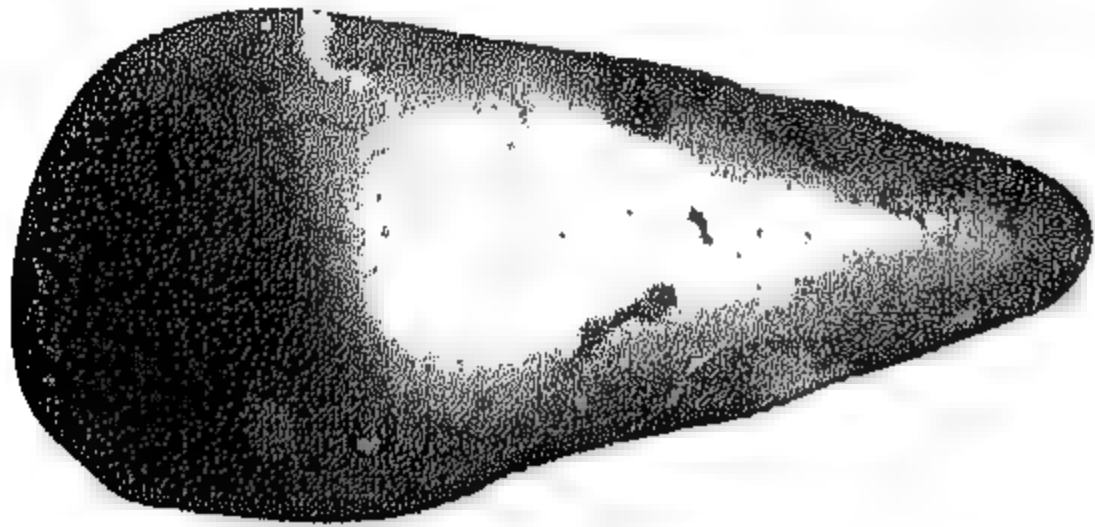


أَسْلِحَةُ الْعَصْرِ الْحَجَرِيِّ

STONE AGE WEAPONS
ARMES DE L'ÂGE DE PIERRE
ARMAS DE LA EDAD DE PIEDRA

فَأْسٌ مِنْ خَجَرٍ مَصْقُولٍ

polished stone hand axe
hache en pierre polie
hacha de piedra pulida



رَأْسُ سَهْمٍ مِنَ الصَّوَّانِ

flint arrowhead
pointe de flèche en silex
punta de flecha de pedernal



سِكِّينٌ مِنَ الصَّوَّانِ

flint knife
couteau en silex
cuchillo de pedernal



أَسْلِحَةُ الْعَصْرِ الرُّومَانِيِّ

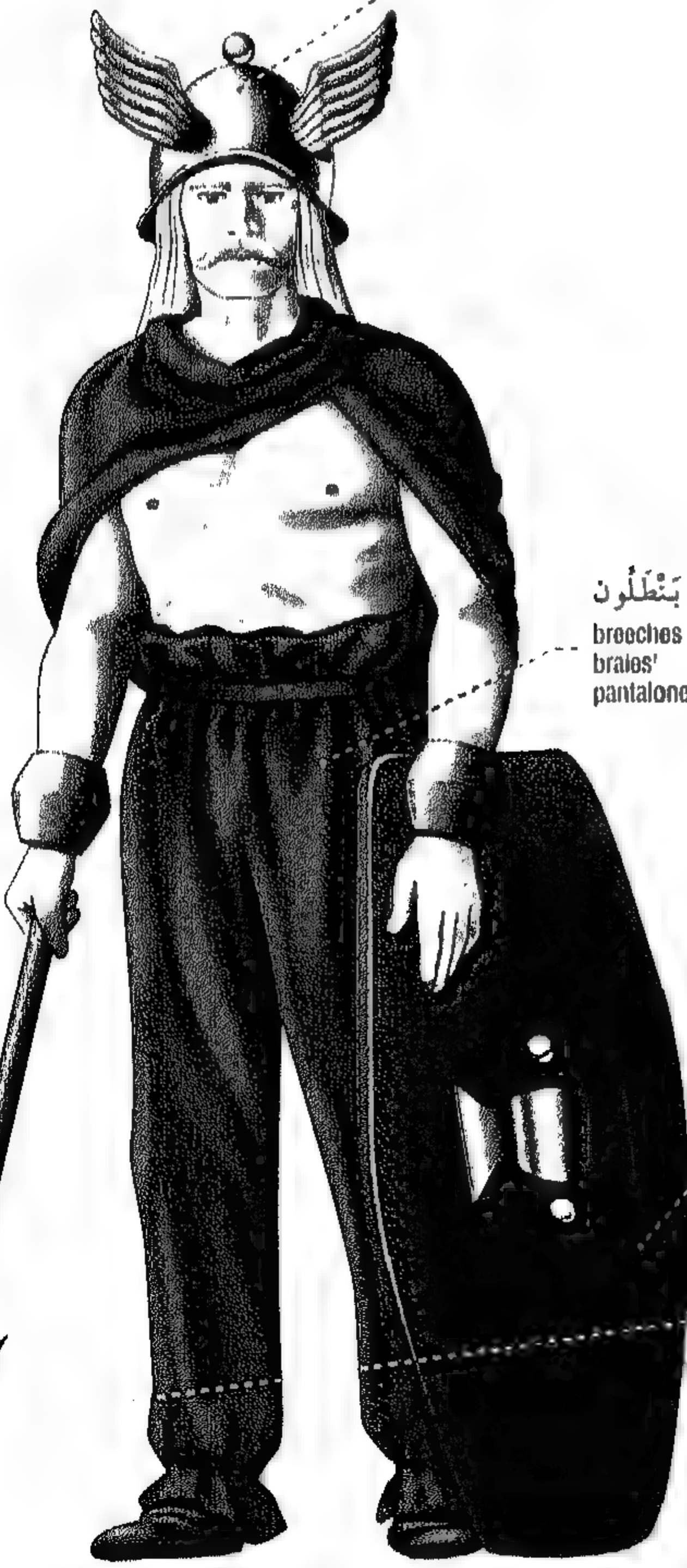
WEAPONS IN THE AGE OF THE ROMANS
ARMES DE L'ÉPOQUE ROMAINE
ARMAS DEL IMPERIO ROMANO

مُحَارِبٌ غَالِيٌّ

GALLIC WARRIOR
GUERRIER GAULOIS
GUERRERO GALO

خُوْدَةٌ

helmet
casque
casco



رِيشَةُ الْخُوْدَةِ

crest
cimier
penacho

فِيلَقِيٌّ رُومَانِيٌّ

ROMAN LEGIONARY
LÉGIONNAIRE ROMAIN
LEGIONARIO ROMANO

ثُرْسٌ

shield
bouclier
escudo

دِرْعٌ

cuirass
cuirasse
lorica

سَيْفٌ

gladius
glaiue
espada

مِرْوَالٌ، بَنْطَلُونٌ

breeches
braies
pantalones

ثَنْكٌ

tunic
tunique
túnica

رَجٌّ

javelin
javelot
jabalina

ثُرْسٌ

shield
bouclier
escudo

حَرْبَةٌ

spear
lance
lanza

صَنْدَلٌ، خُفٌّ

sandal
sandale
sandalia

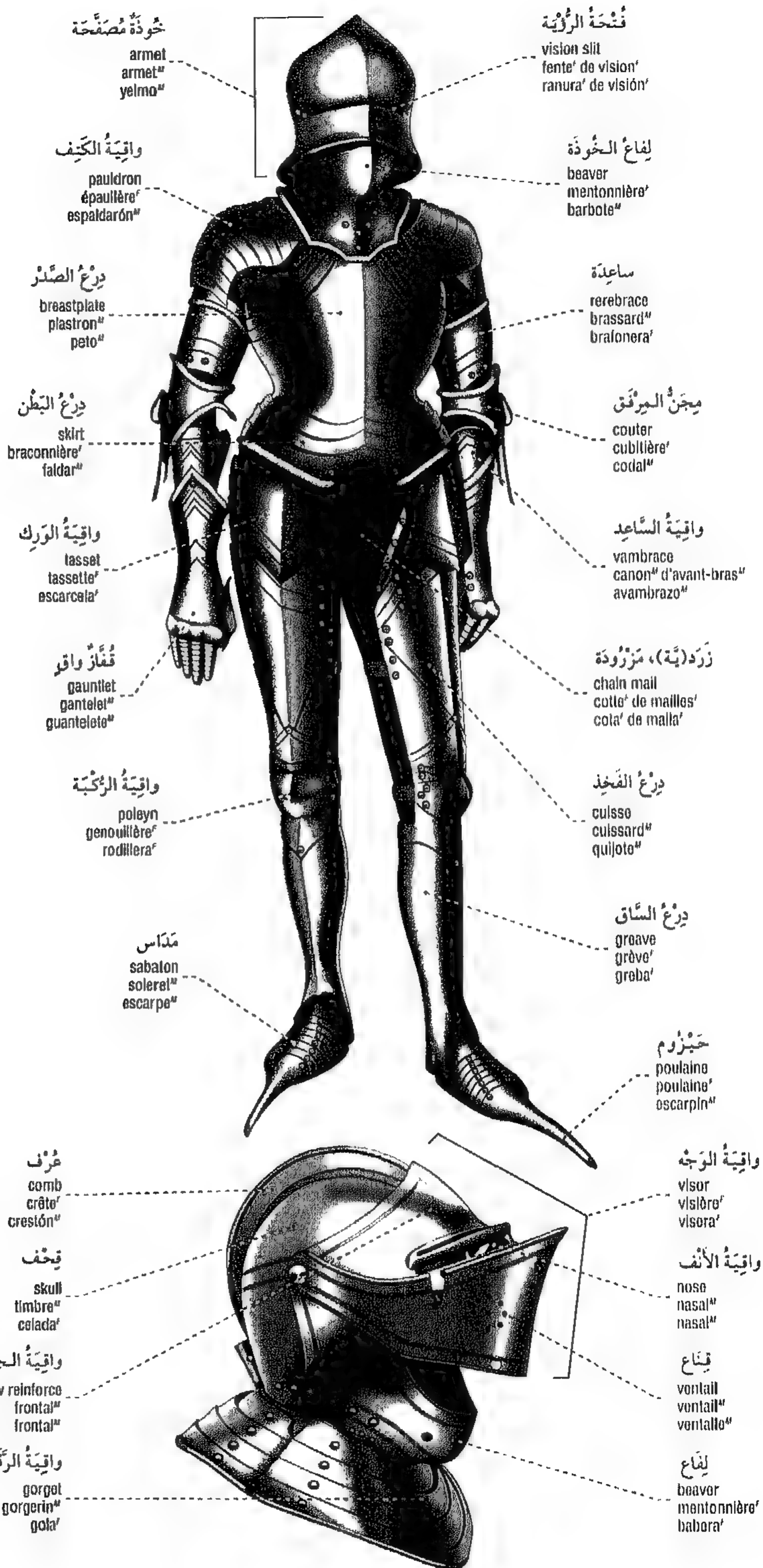


أَسْلِحَةُ
WEAPONS

ARMES
ARMAS

لأمة، درع

ARMOR
ARMURE
ARMADURA



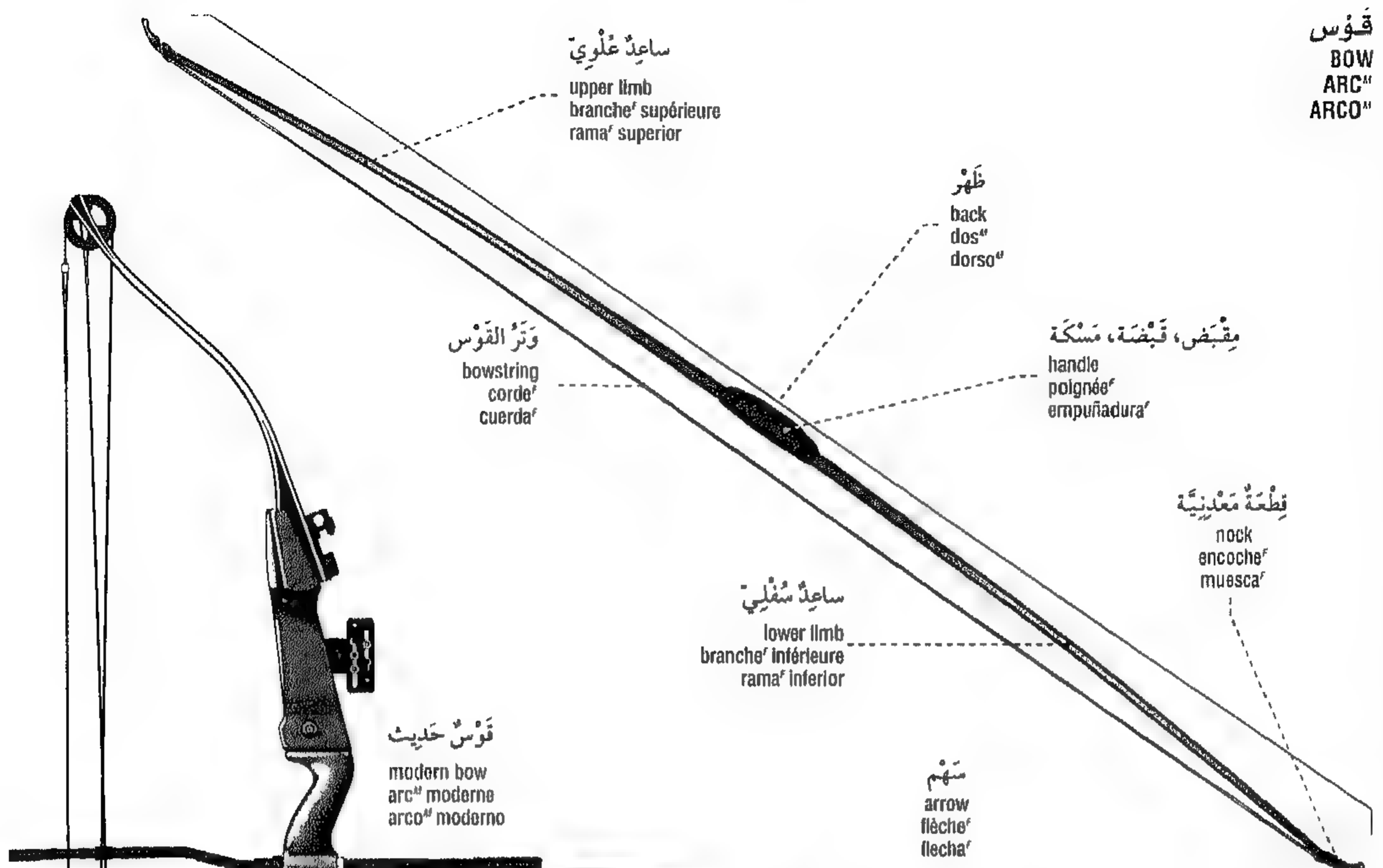
ARMES
ARMAS

أَسْلِحَةٌ
WEAPONS

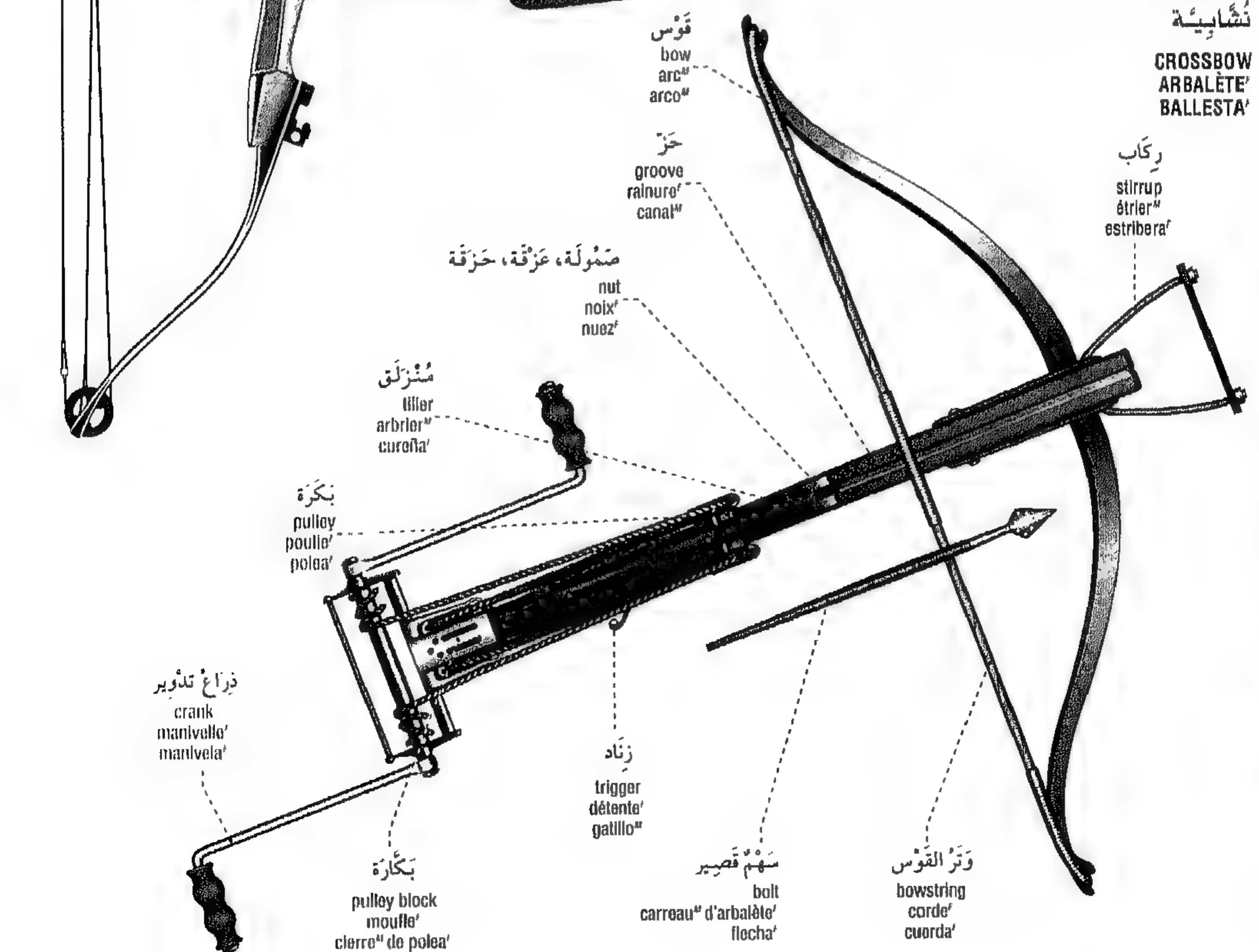
أَقْوَاْسُ وَنَشَابِيَّةٌ

BOWS AND CROSSBOW
ARCS^m ET ARBALÈTE^f
ARCOS^m Y BALLESTA^f

قَوْسٌ
BOW
ARC^m
ARCO^m



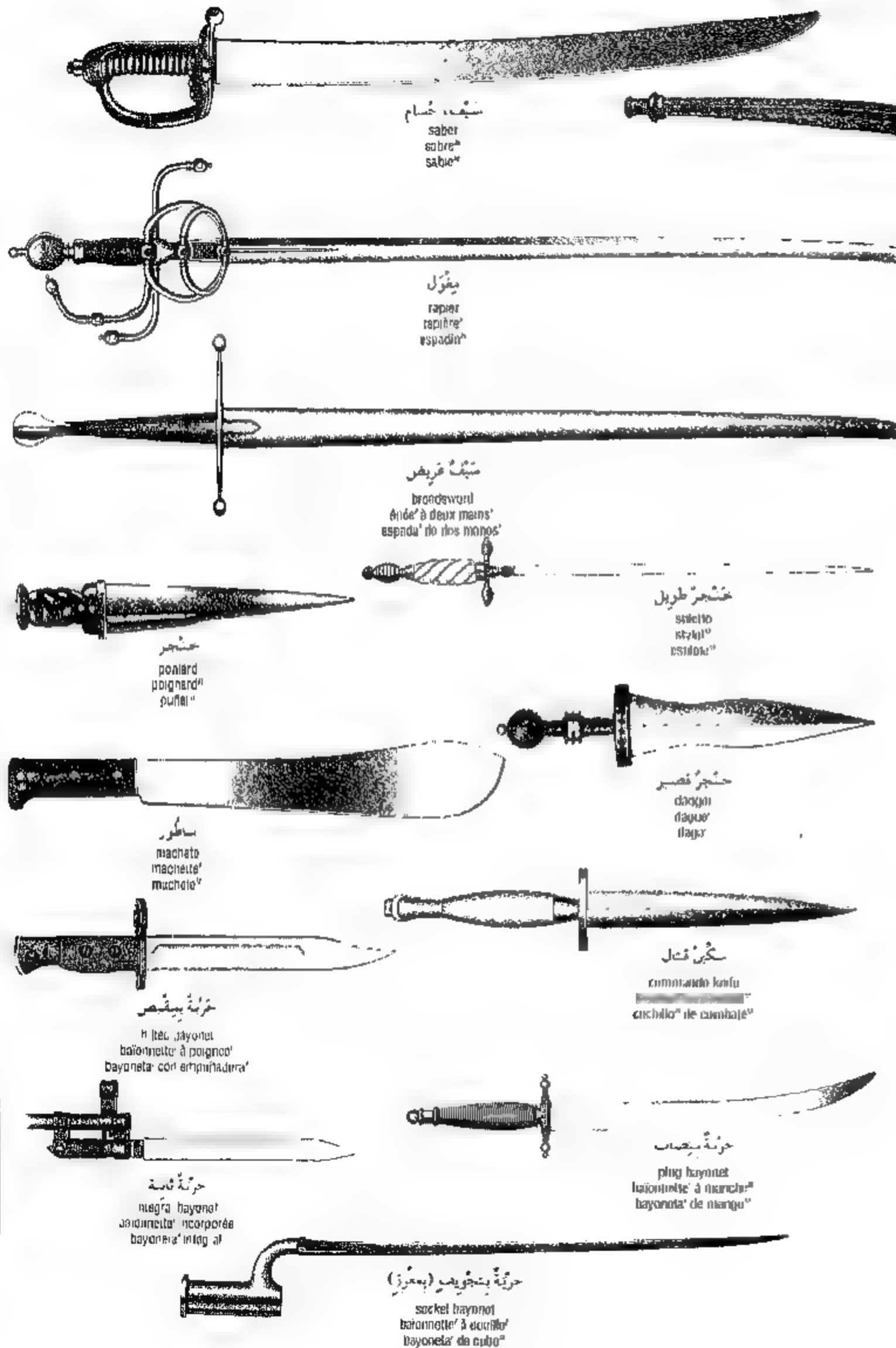
نَشَابِيَّةٌ
CROSSBOW
ARBALÈTE^f
BALLESTA^f



أَسْلِحَةٌ
WEAPONS

ARMES
ARMAS

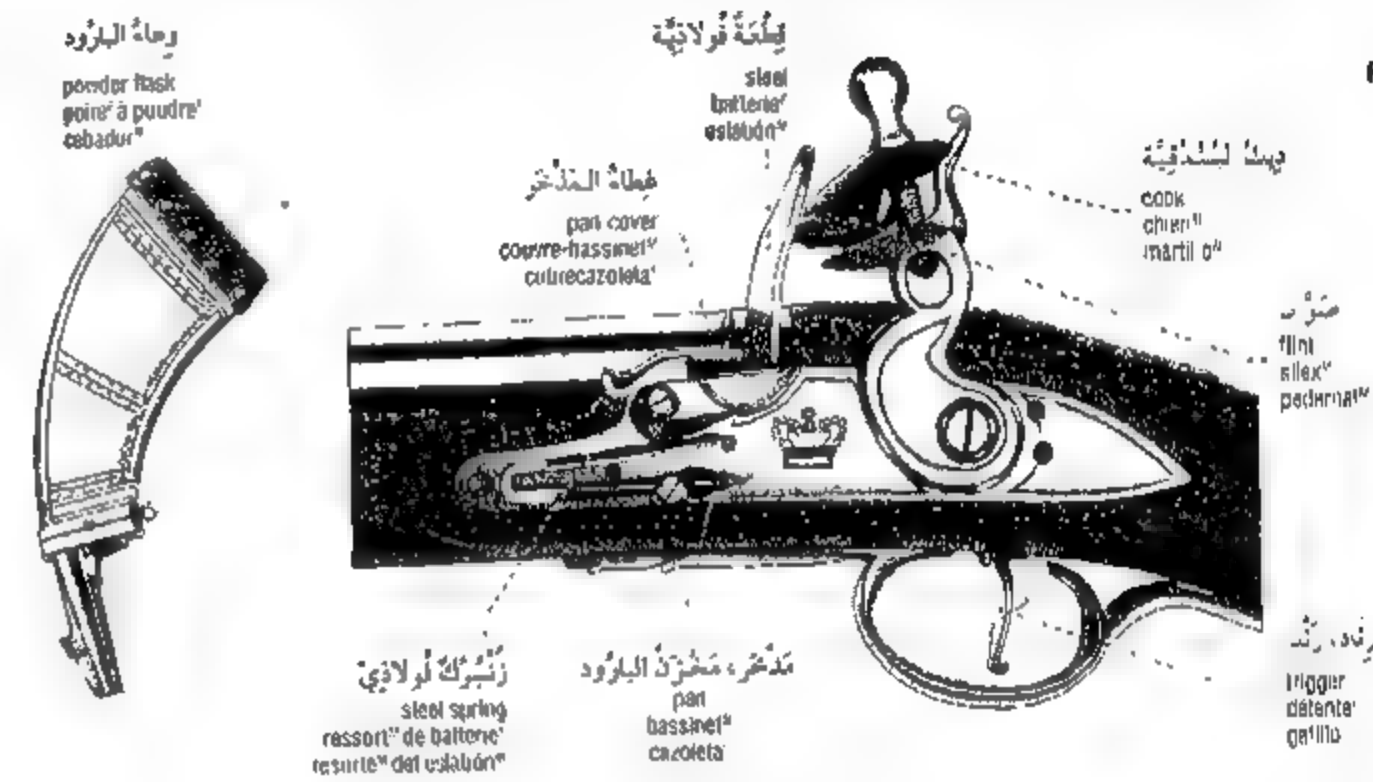
سلاح أبيض
THRUSTING AND CUTTING WEAPONS
ARMES BLANCHES
ARMAS CORTANTES Y DE ESTOCADA



قربينة، بنجينة قديمة
HARQUEBUS
ARQUEBUSE
ARCABUZ



رندة مصونة
FLINTLOCK
PLAT NE À SILEX
PEDERNAL



رشاش، رشاش، رشاش
SUBMACHINE GUN
PISTOLET MITRAILLEUR
METRALLETA



أسلحة
ARMES
WEAPONS
ARMAS

عم، كفت
at dia
c'osse
cl 1814

بُنْدُقِيَّةٌ أَوْتُوْمَاتِيكِيَّةٌ

AUTOMATIC RIFLE
FUSIL^{AR} AUTOMATIQUE
FUSIL^{AR} AUTOMÁTICO



رَشَاشٌ

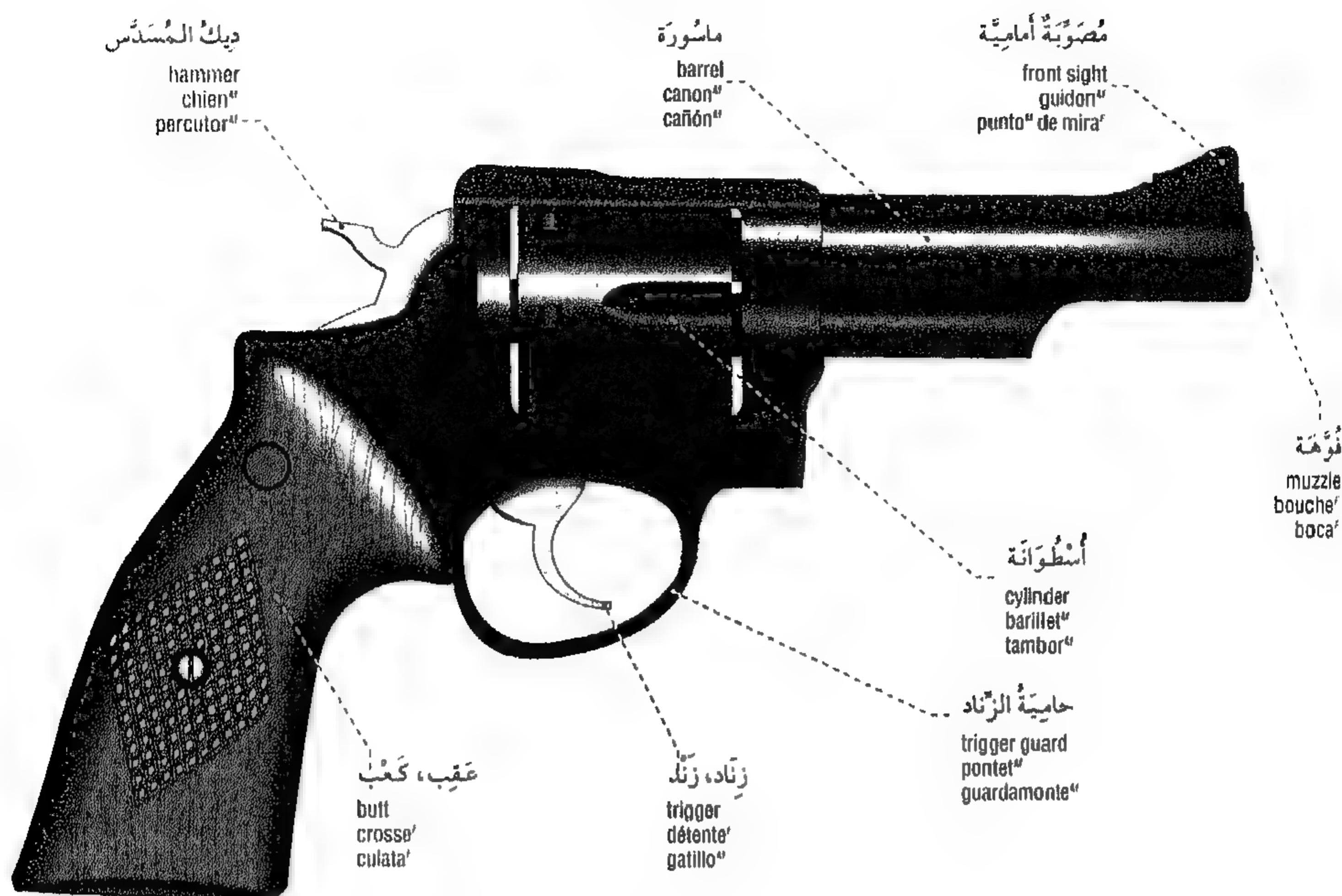
LIGHT MACHINE GUN
FUSIL^{AR} MITRAILLEUR^{AR}
FUSIL^{AR} AMETRALLADOR^{AR}



ARMES
ARMAS

أَسْلِحَةٌ
WEAPONS

مُسَدَّس
REVOLVER
REVOLVER^M
REVÓLVER^M



مُسَدَّس صَغِير
PISTOL
PISTOLET^M
PISTOLA^M



ARMAS: DE CAZA:

CARTRIDGE (RIFLE)
CARTOLCHE* (CARABINE)
CARTUCHO** DE RIFLE

name

၇၈၆၈၆၆
၇၈၆၈၆၆

EXPLOSIVE⁴¹

ព្រះបាទសីហនុវិរ្ទ័យ

RIFLE[®]

AR AR

27

www.ijerph.com

מחלקת
מנהל

DE QUINCEY

ស្ថាបនា
ស្ថាបនា

fat
can

UNIQUE DE CLASSE DE RECONSTRUCTION

10

portel[®]

CRISSE

54101-5

SCOPE

1

INTERVIEW

can

34

1

1

10

100

SUBJECT INDEX

■ 1990 1991 1992 1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040 2041 2042 2043 2044 2045 2046 2047 2048 2049 2050 2051 2052 2053 2054 2055 2056 2057 2058 2059 2060 2061 2062 2063 2064 2065 2066 2067 2068 2069 2070 2071 2072 2073 2074 2075 2076 2077 2078 2079 2080 2081 2082 2083 2084 2085 2086 2087 2088 2089 2090 2091 2092 2093 2094 2095 2096 2097 2098 2099 2100 2101 2102 2103 2104 2105 2106 2107 2108 2109 2110 2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117 2118 2119 2120 2121 2122 2123 2124 2125 2126 2127 2128 2129 2130 2131 2132 2133 2134 2135 2136 2137 2138 2139 2140 2141 2142 2143 2144 2145 2146 2147 2148 2149 2150 2151 2152 2153 2154 2155 2156 2157 2158 2159 2160 2161 2162 2163 2164 2165 2166 2167 2168 2169 2170 2171 2172 2173 2174 2175 2176 2177 2178 2179 2180 2181 2182 2183 2184 2185 2186 2187 2188 2189 2190 2191 2192 2193 2194 2195 2196 2197 2198 2199 2200 2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2209 2210 2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217 2218 2219 2220 2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227 2228 2229 2230 2231 2232 2233 2234 2235 2236 2237 2238 2239 2240 2241 2242 2243 2244 2245 2246 2247 2248 2249 2250 2251 2252 2253 2254 2255 2256 2257 2258 2259 2260 2261 2262 2263 2264 2265 2266 2267 2268 2269 2270 2271 2272 2273 2274 2275 2276 2277 2278 2279 2280 2281 2282 2283 2284 2285 2286 2287 2288 2289 2290 2291 2292 2293 2294 2295 2296 2297 2298 2299 2300 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309 2310 2311 2312 2313 2314 2315 2316 2317 2318 2319 2320 2321 2322 2323 2324 2325 2326 2327 2328 2329 2330 2331 2332 2333 2334 2335 2336 2337 2338 2339 2340 2341 2342 2343 2344 2345 2346 2347 2348 2349 2350 2351 2352 2353 2354 2355 2356 2357 2358 2359 2360 2361 2362 2363 2364 2365 2366 2367 2368 2369 2370 2371 2372 2373 2374 2375 2376 2377 2378 2379 2380 2381 2382 2383 2384 2385 2386 2387 2388 2389 2390 2391 2392 2393 2394 2395 2396 2397 2398 2399 2400 2401 2402 2403 2404 2405 2406 2407 2408 2409 2410 2411 2412 2413 2414 2415 2416 2417 2418 2419 2420 2421 2422 2423 2424 2425 2426 2427 2428 2429 2430 2431 2432 2433 2434 2435 2436 2437 2438 2439 2440 2441 2442 2443 2444 2445 2446 2447 2448 2449 2450 2451 2452 2453 2454 2455 2456 2457 2458 2459 2460 2461 2462 2463 2464 2465 2466 2467 2468 2469 2470 2471 2472 2473 2474 2475 2476 2477 2478 2479 2480 2481 2482 2483 2484 2485 2486 2487 2488 2489 2490 2491 2492 2493 2494 2495 2496 2497 2498 2499 2500 2501 2502 2503 2504 2505 2506 2507 2508 2509 2510 2511 2512 2513 2514 2515 2516 2517 2518 2519 2520 2521 2522 2523 2524 2525 2526 2527 2528 2529 2530 2531 2532 2533 2534 2535 2536 2537 2538 2539 2540 2541 2542 2543 2544 2545 2546 2547 2548 2549 2550 2551 2552 2553 2554 2555 2556 2557 2558 2559 2560 2561 2562 2563 2564 2565 2566 2567 2568 2569 2570 2571 2572 2573 2574 2575 2576 2577 2578 2579 2580 2581 2582 2583 2584 2585 2586 2587 2588 2589 2590 2591 2592 2593 2594 2595 2596 2597 2598 2599 2600 2601 2602 2603 2604 2605 2606 2607 2608 2609 2610 2611 2612 2613 2614 2615 2616 2617 2618 2619 2620 2621 2622 2623 2624 2625 2626 2627 2628 2629 2630 2631 2632 2633 2634 2635 2636 2637 2638 2639 2640 2641 2642 2643 2644 2645 2646 2647 2648 2649 2650 2651 2652 2653 2654 2655 2656 2657 2658 2659 2660 2661 2662 2663 2664 2665 2666 2667 2668 2669 2670 2671 2672 2673 2674 2675 2676 2677 2678 2679 2680 2681 2682 2683 2684 2685 2686 2687 2688 2689 2690 2691 2692 2693 2694 2695 2696 2697 2698 2699 2700 2701 2702 2703 2704 2705 2706 2707 2708 2709 2710 2711 2712 2713 2714 2715 2716 2717 2718 2719 2720 2721 2722 2723 2724 2725 2726 2727 2728 2729 2730 2731 2732 2733 2734 2735 2736 2737 2738 2739 2740 2741 2742 2743 2744 2745 2746 2747 2748 2749 2750 2751 2752 2753 2754 2755 2756 2757 2758 2759 2760 2761 2762 2763 2764 2765 2766 2767 2768 2769 2770 2771 2772 2773 2774 2775 2776 2777 2778 2779 2780 2781 2782 2783 2784 2785 2786 2787 2788 2789 2790 2791 2792 2793 2794 2795 2796 2797 2798 2799 2800 2801 2802 2803 2804 2805 2806 2807 28

CARTUCHO® DE ESCOPELA

38,451 416,410

ପ୍ରମୁଖ - ପୃଷ୍ଠା ୧୧୩

POI

MES
MAS

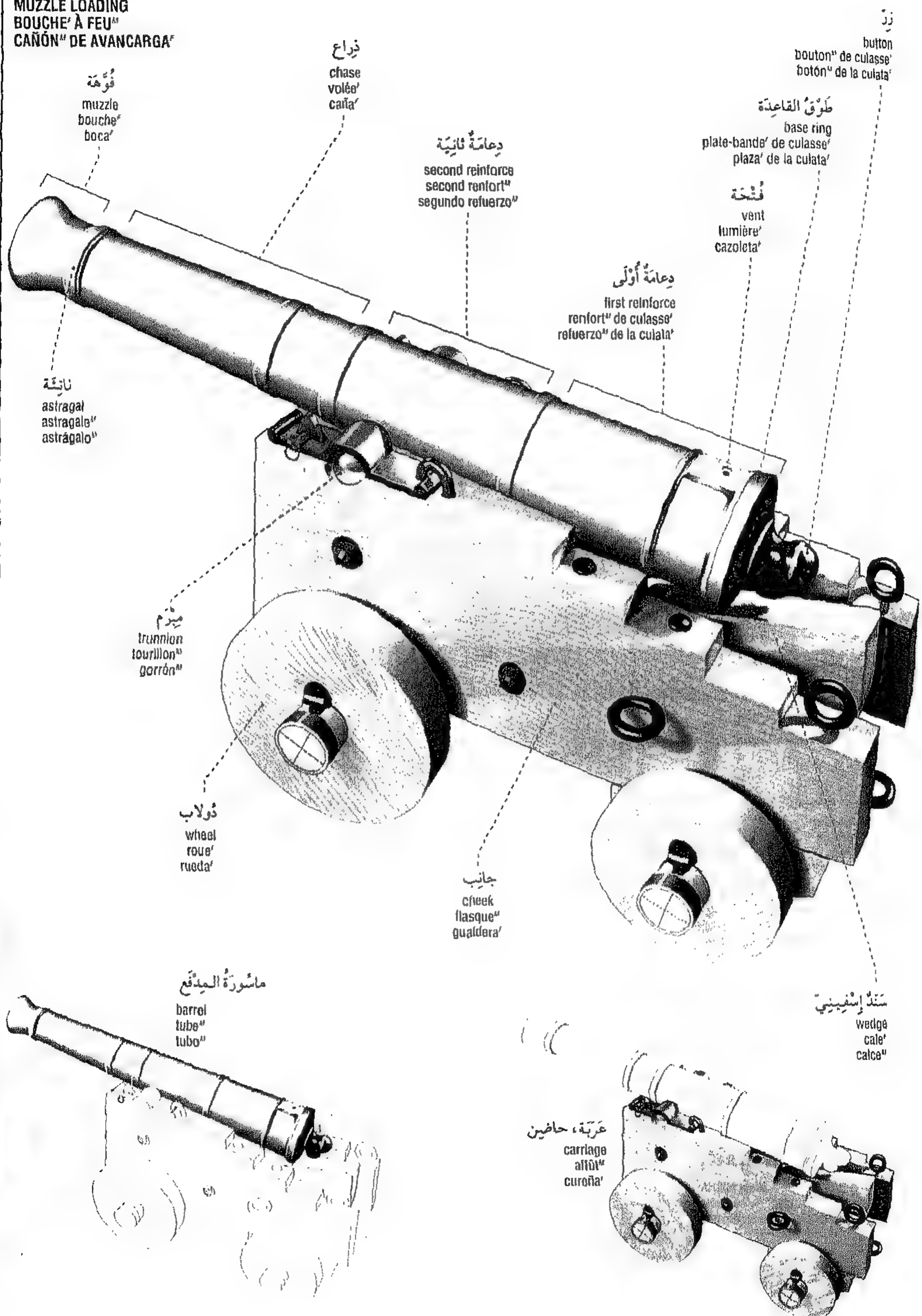
1799

مِذْفَعٌ مِنَ الْقَرْنِ السَّابِعِ عَشَرَ

SEVENTEENTH CENTURY CANNON
CANON^U DU XVII^e SIÈCLE^U
CAÑÓN^U DEL SIGLO^U XVII

مِذْفَعٌ دُوْا لِقَامِ فُوهِي

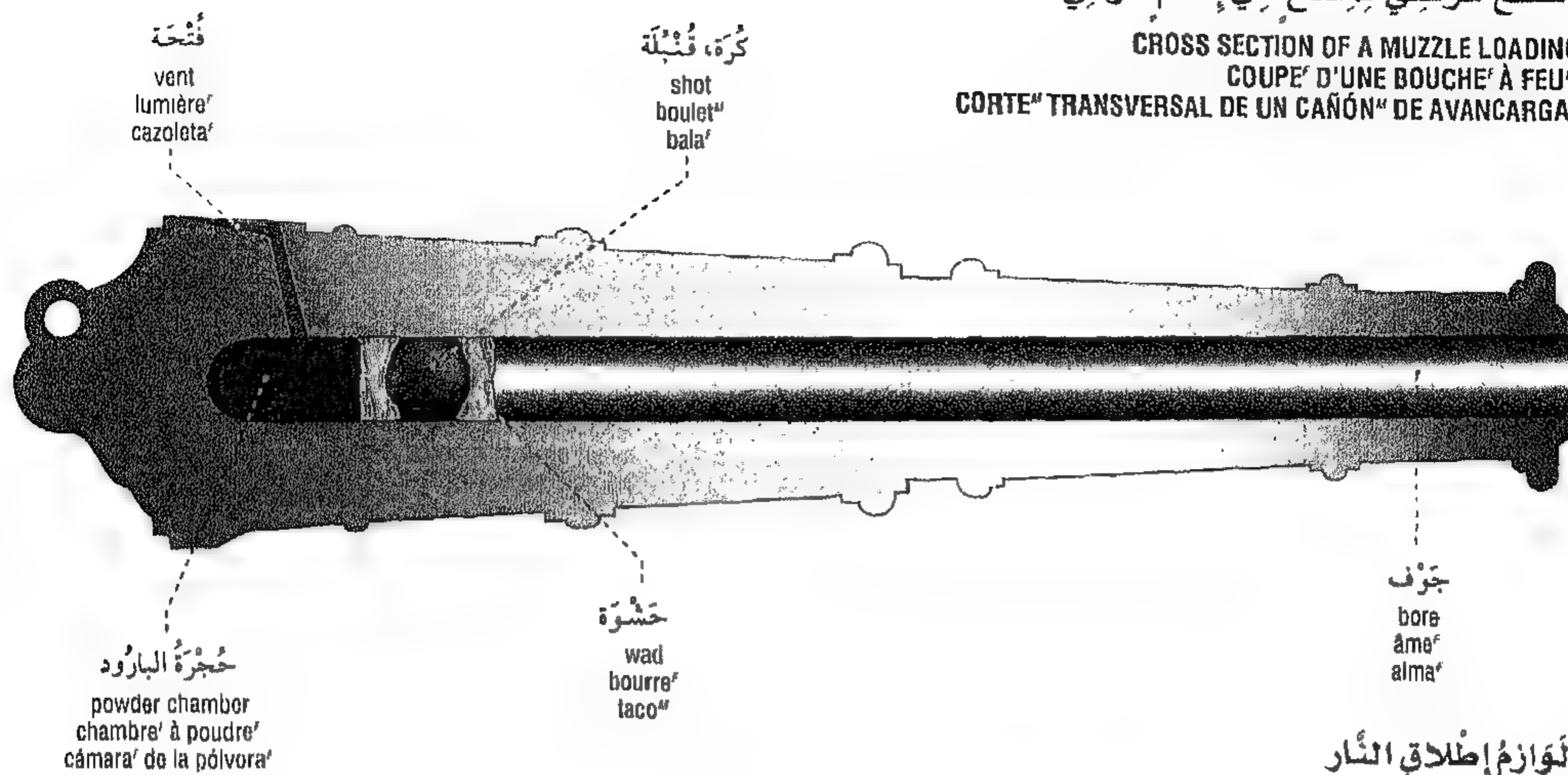
MUZZLE LOADING
BOUCHE^U À FEU^U
CAÑÓN^U DE AVANCARGA^U



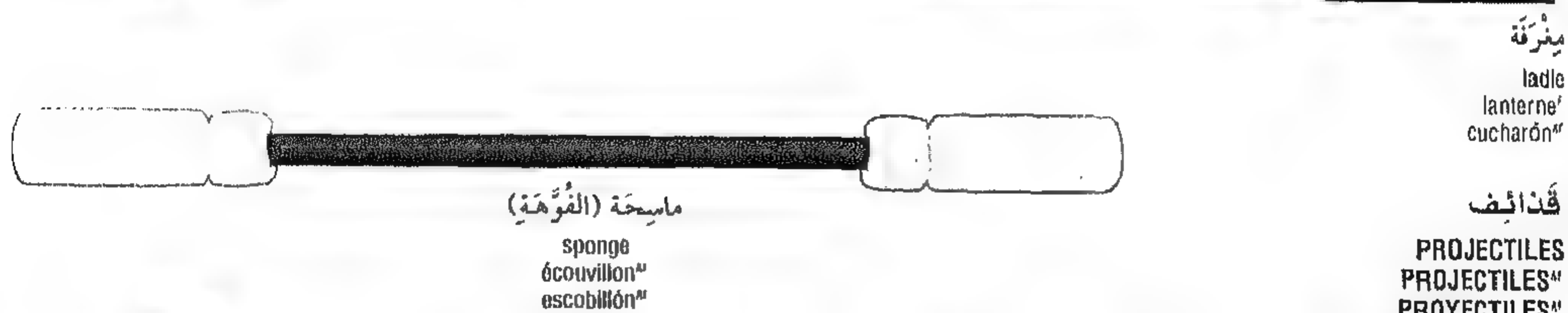
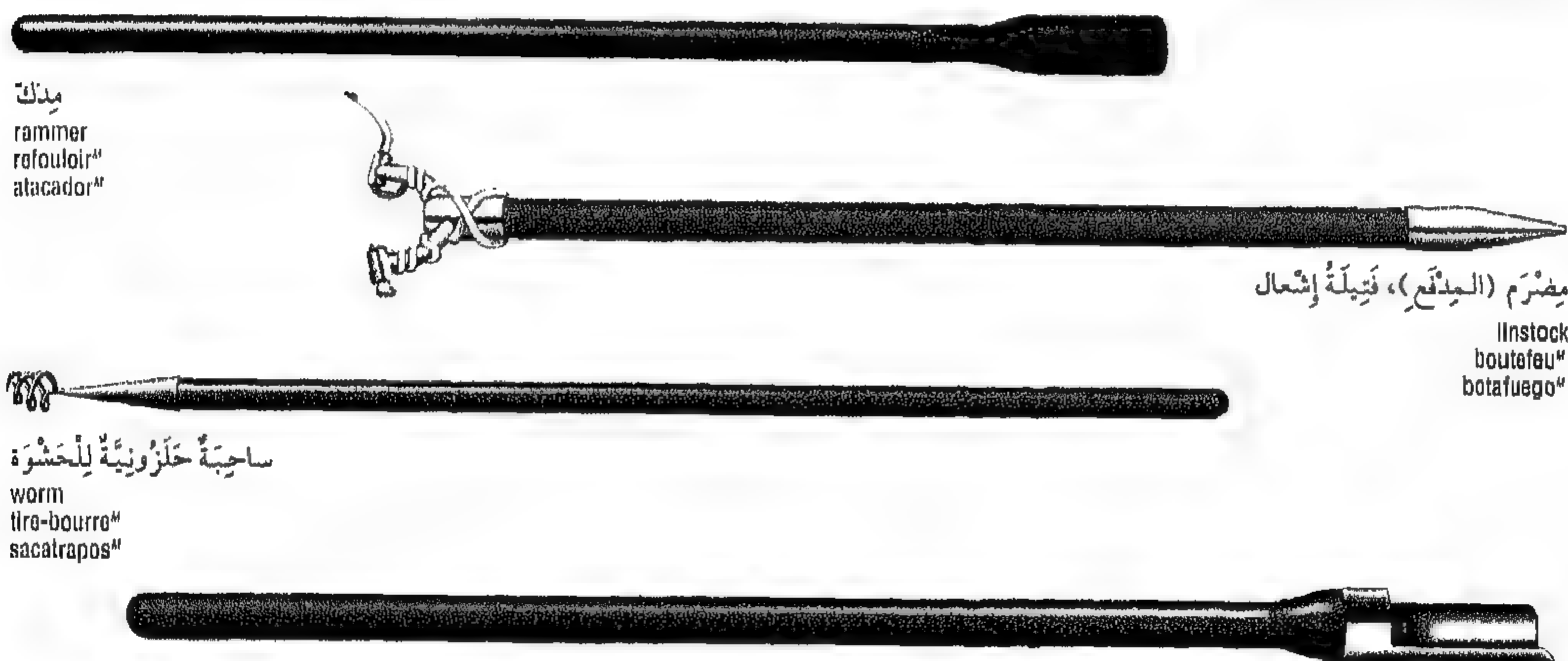
ARMES
ARMAS

أَسْلِحَة
WEAPONS

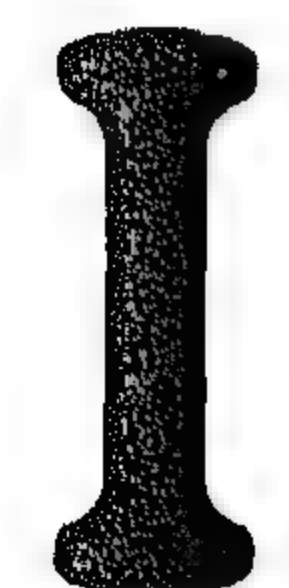
مَقْطَعٌ عَرْضِيٌّ لِمِذْفَعٍ ذِي إِقْلَامٍ قُوْهِ
 CROSS SECTION OF A MUZZLE LOADING
 COUPE' D'UNE BOUCHE' À FEU'
 CORTE' TRANSVERSAL DE UN CAÑÓN' DE AVANCARGA'



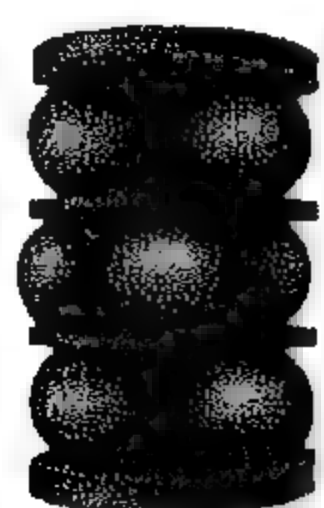
أَوَازِمُ إِطْلَاقِ النَّارِ
 FIRING ACCESSORIES
 ACCESSOIRES' DE MISE' À FEU'
 ACCESORIOS' DE DISPARO'



قُدَائِفُ
 PROJECTILES
 PROJECTILES'
 PROYECTILES''



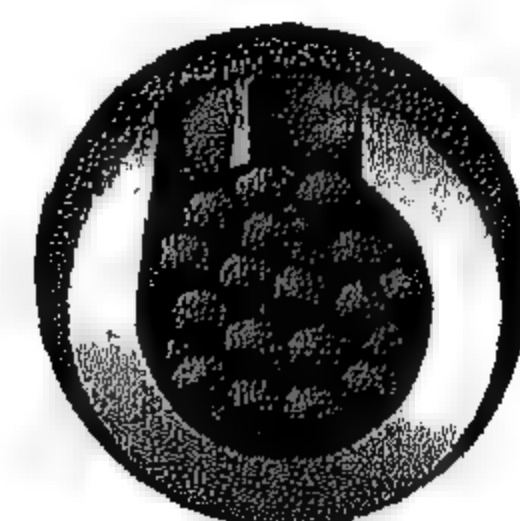
قُتْبَلَةٌ قَضَبِيَّةٌ
 bar shot
 boulet' ramé
 bala' de barra'



قُتْبَلَةٌ عُلْقُودِيَّةٌ
 grapeshot
 grappe' de raisin'
 metralla'



قُتْبَلَةٌ صُلْبَةٌ
 solid shot
 boulet'
 bala' sólida

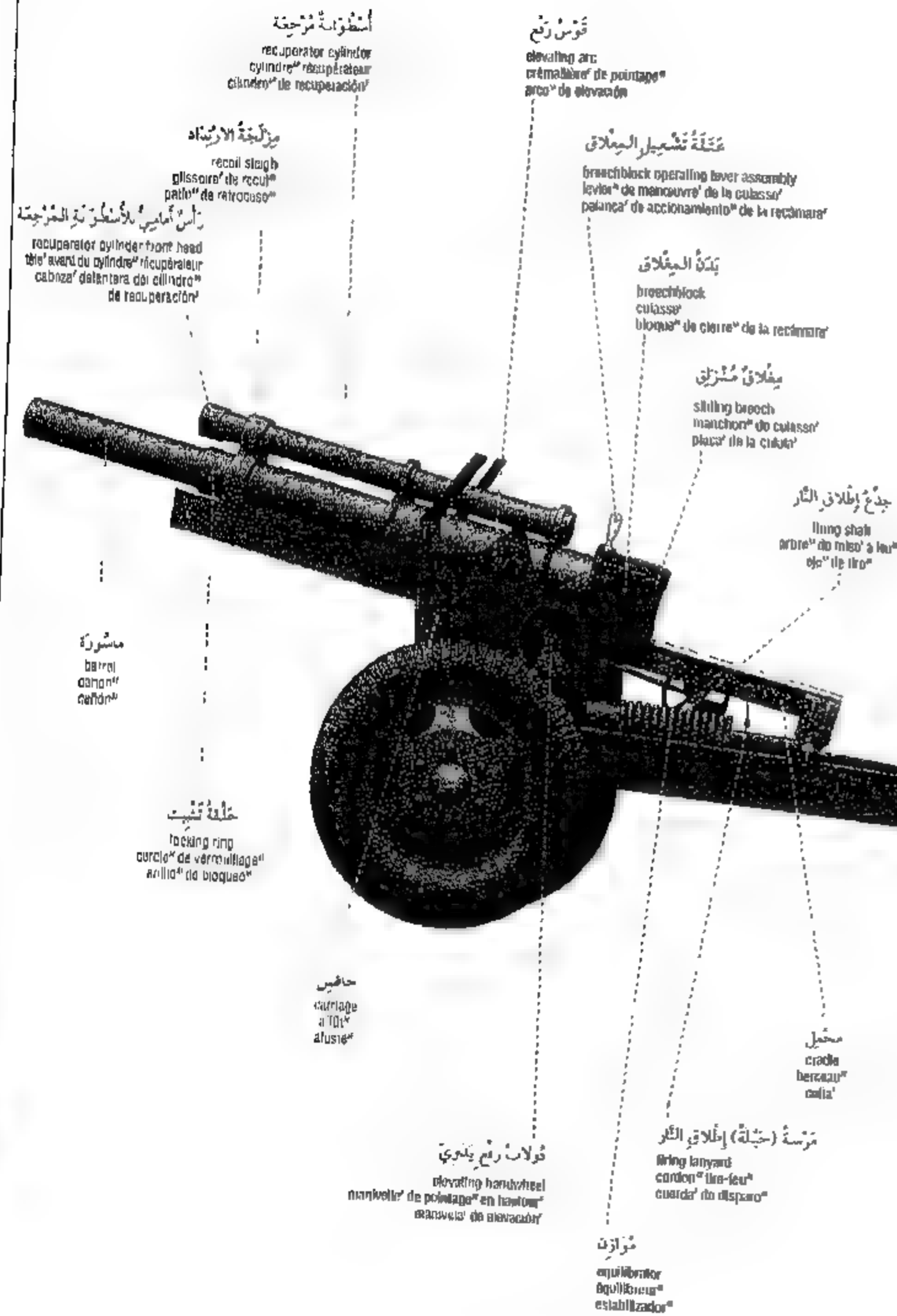


قُتْبَلَةٌ جَوْفَاءُ
 hollow shot
 boulet' creux
 bala' con pardigones'

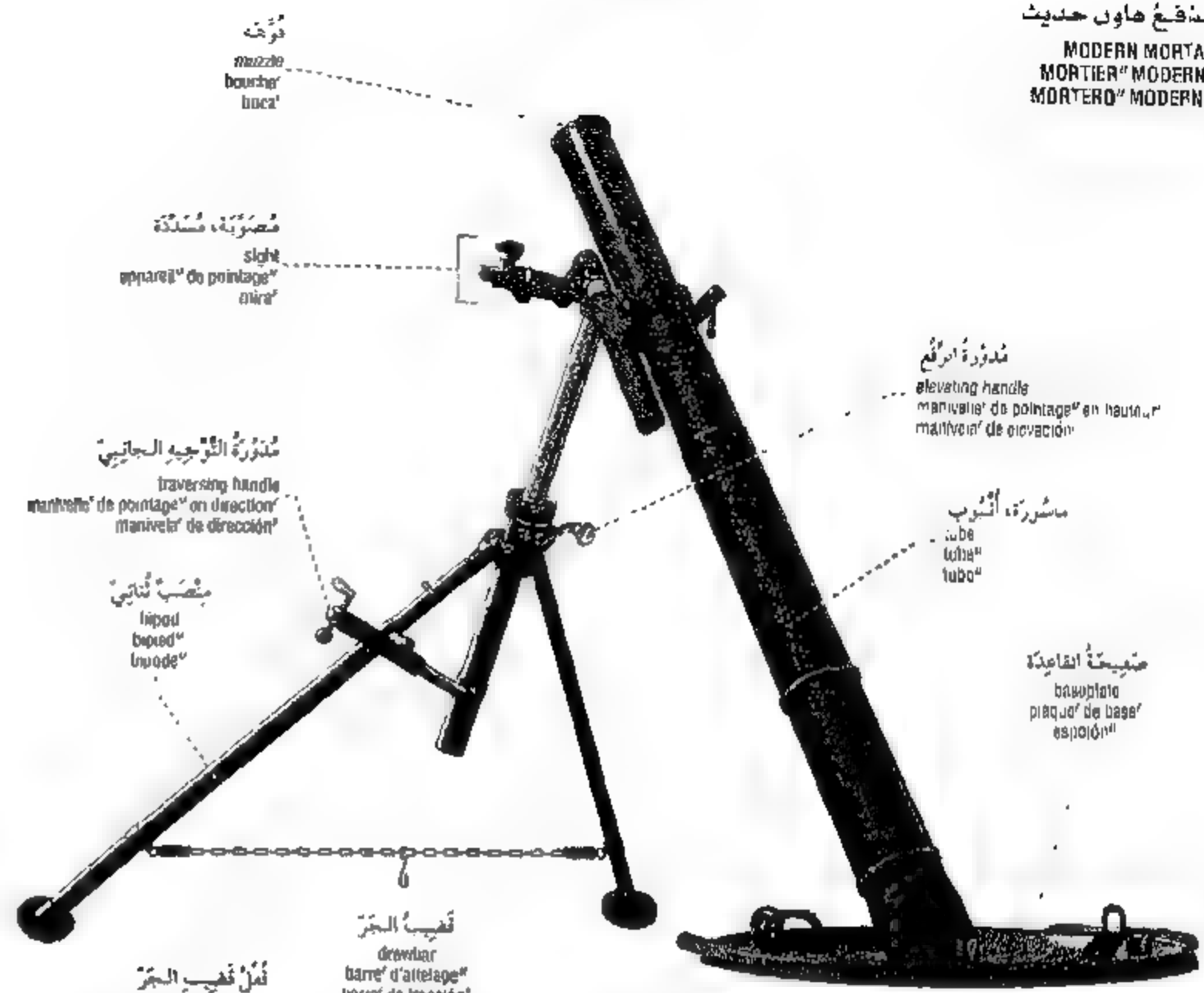
أَسْلِحَةٌ
 WEAPONS

ARMES
 ARMAS

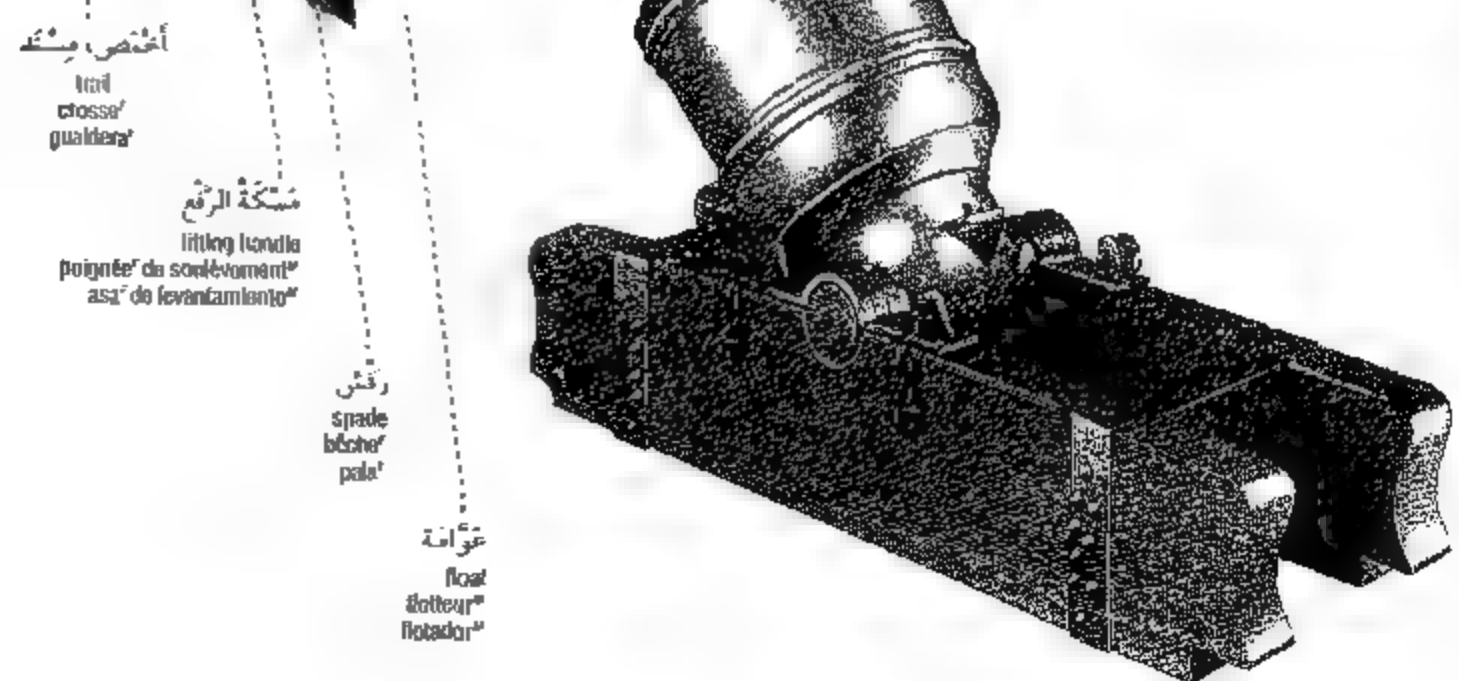
مدفع هاوتزر حديث
MODERN HOWITZER
OBUSIER MODERNE
OBÚS MODERNO



مدفع هاون
MORTAR
MORTIER
MORTEROS



مدفع هاون من
القرن السابع عشر
SEVENTEENTH-CENTURY MORTAR
MORTIER DU XV^e SÈCLE
MORTERO DEL S.G.O. XVII



ARMES
ARMAS

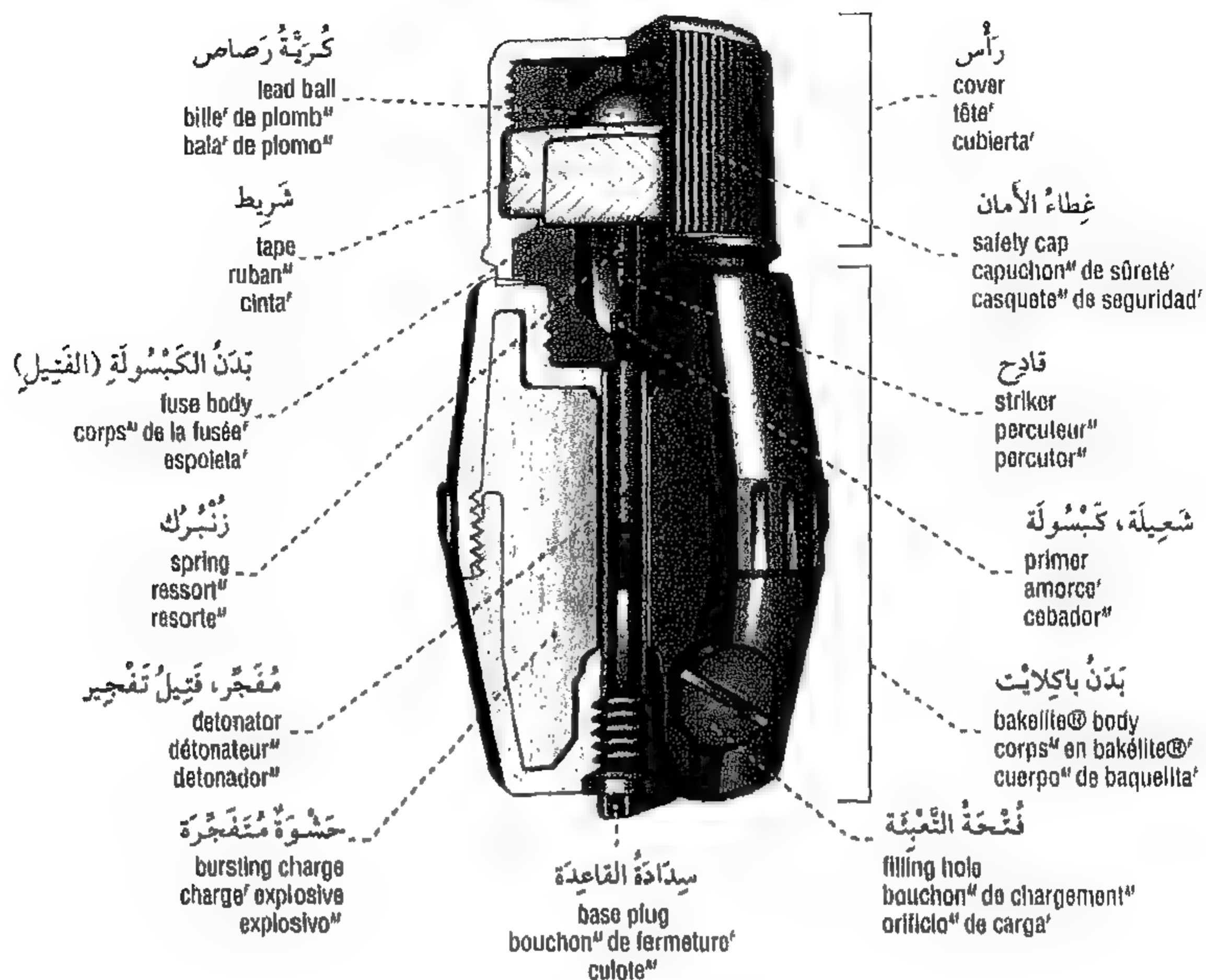
أسلحة
WEAPONS

أسلحة
WEAPONS

ARMES
ARMAS

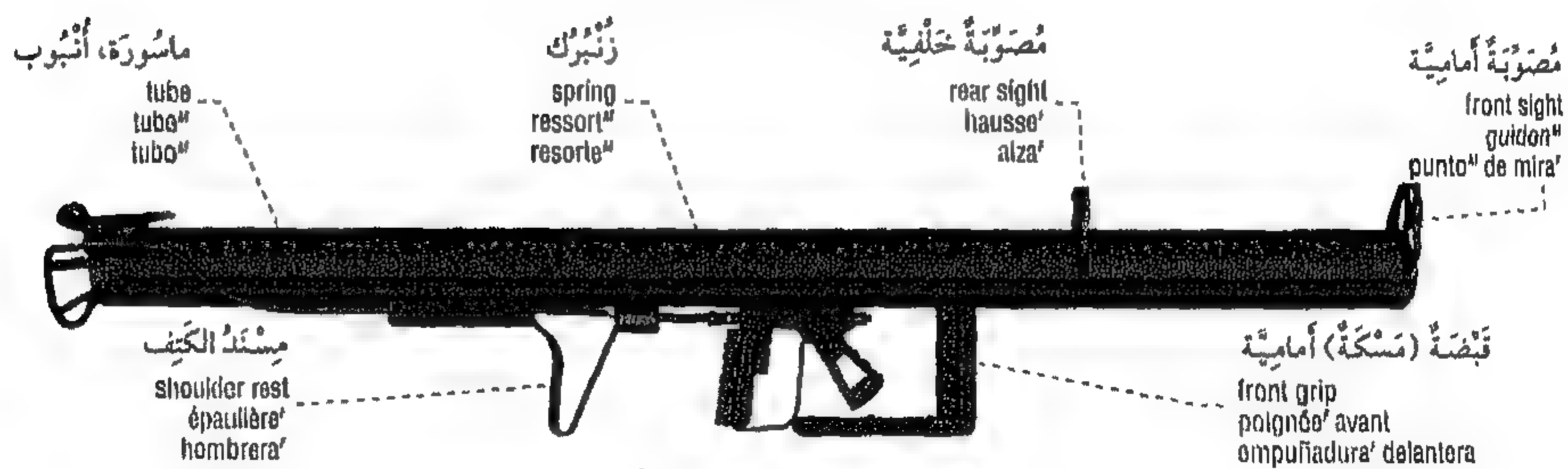
قُنْبُلَةٌ يَدَوِيَّةٌ، رُمَانَةٌ يَدَوِيَّةٌ

HAND GRENADE
GRENADE À MAIN
GRANADA DE MANO



بَا زُو كَا

BAZOOKA
BAZOOKA
BAZUCA



مِذْفَعٌ عَدِيْمُ التَّرَاجُعِ

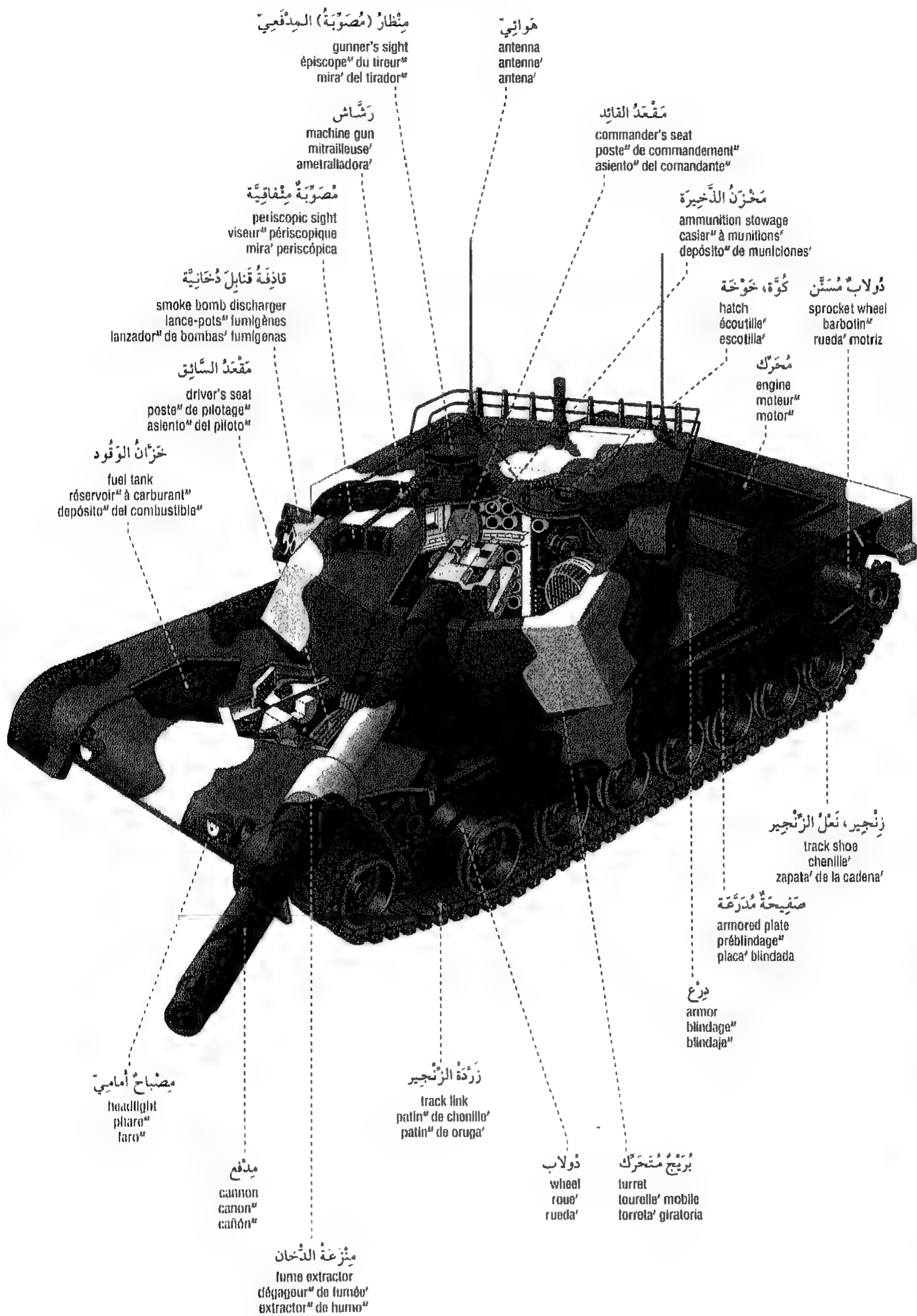
RECOILLESS RIFLE
CANON SANS REcul
FUSIL SIN RETROCESO



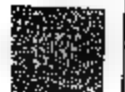
ARMES
ARMAS

أَسْلِحَةٌ
WEAPONS

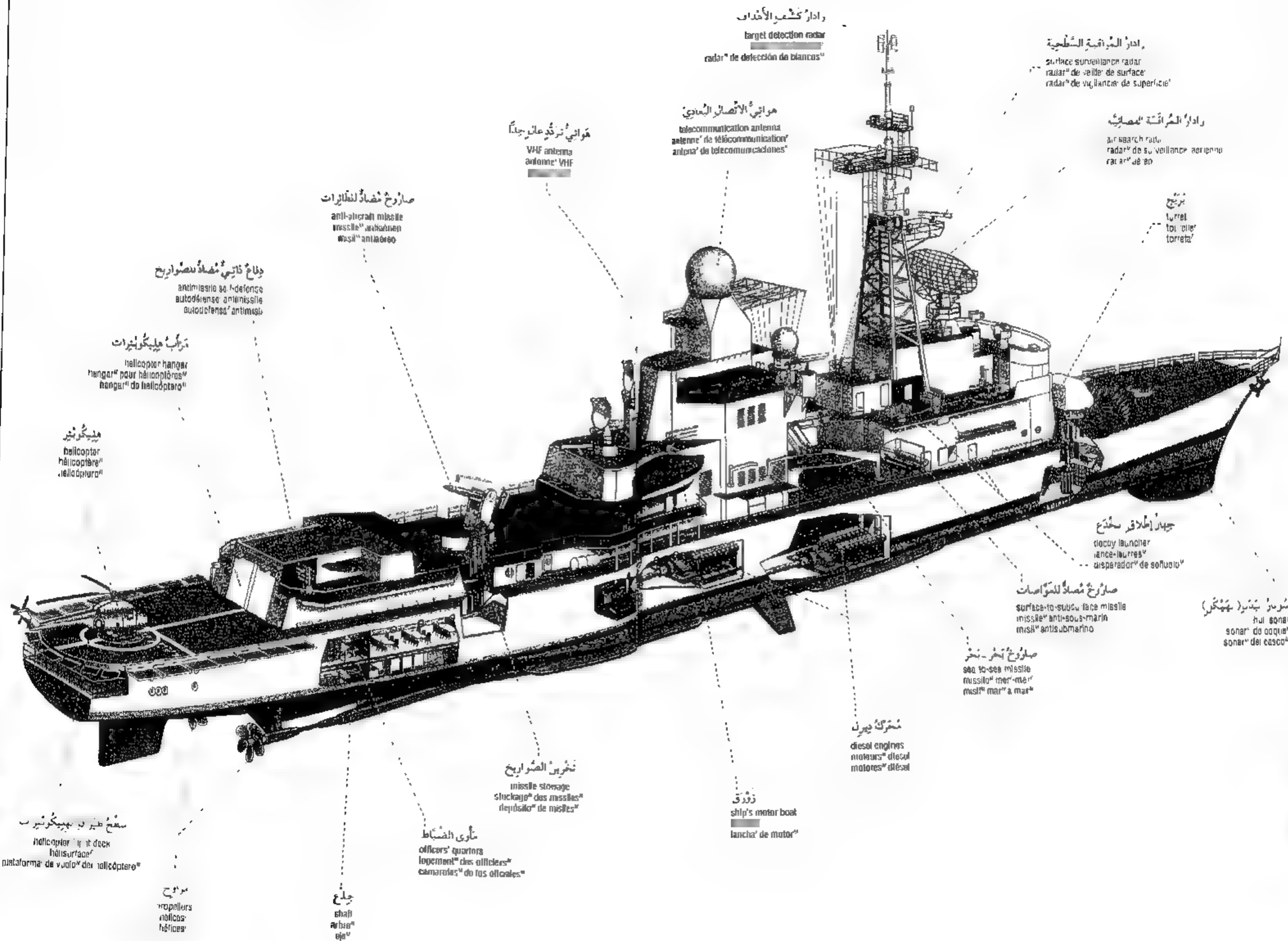
دَبَابَة TANK CHAR^{AR} D'ASSAUT^{AR} TANQUE^{AR}



أسلحة
WEAPONS



فرقاطة
FRIGATE
FRÉGATE
FRAGATA



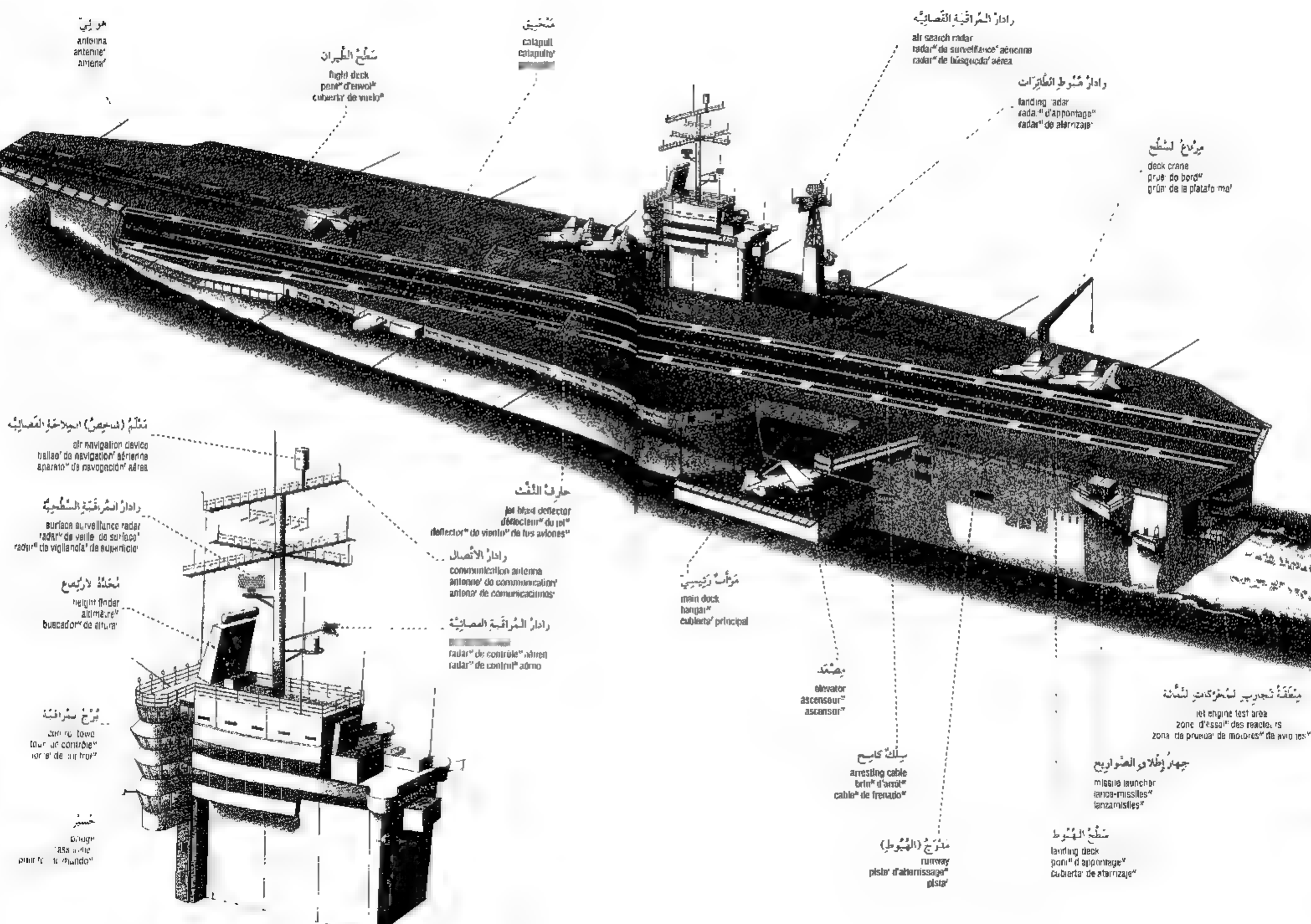
ARMES
ARMAS

أسلحة
WEAPONS

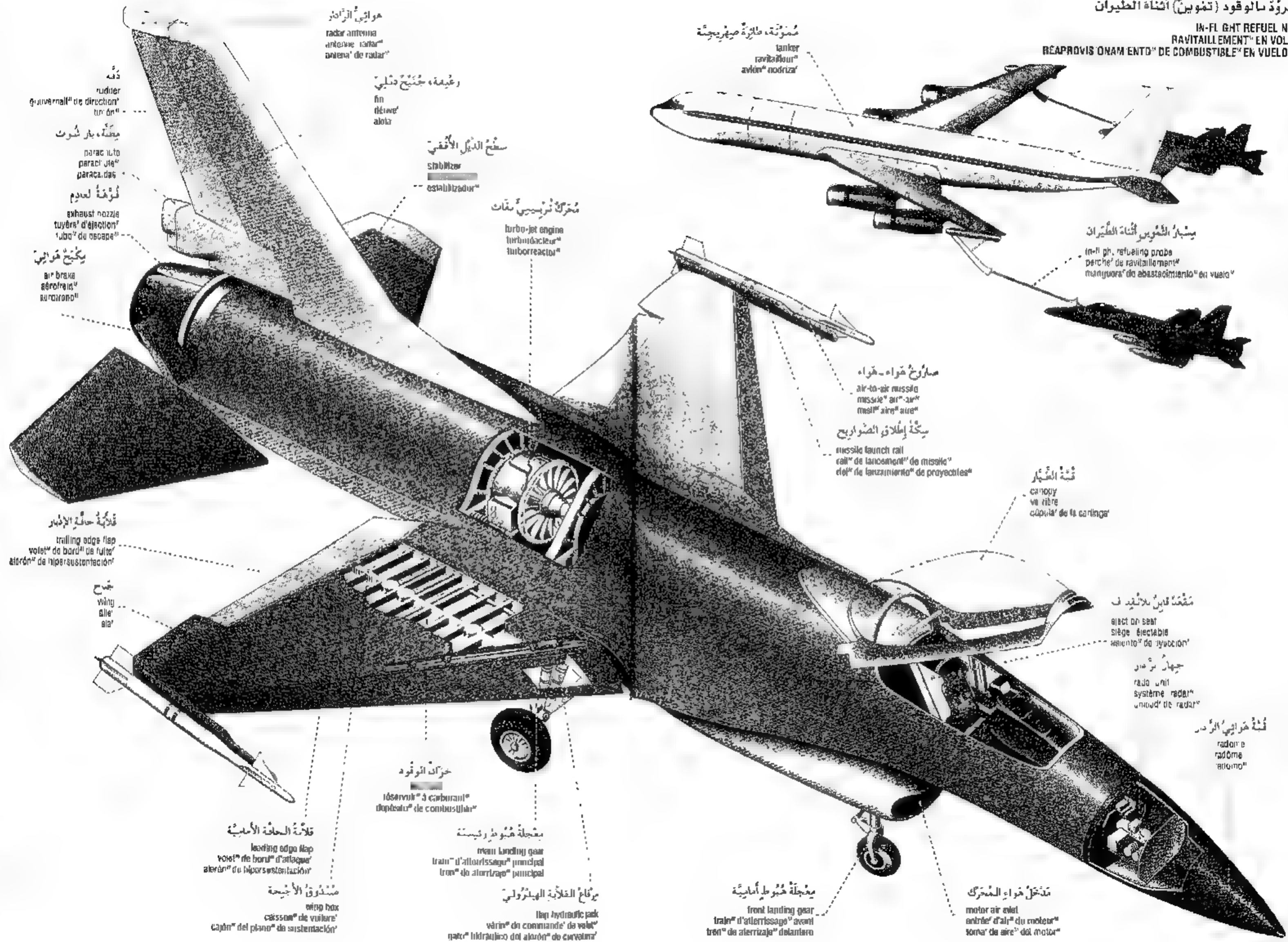
أسلحة
WEAPONS

ARMES
ARMAS

AIRCRAFT CARRIER
PORTE-AVIONS®
PORTAAVIONES®



طائرة مقاتلة
COMBAT AIRCRAFT
AVION DE COMBAT
AVIÓN DE COMBATE



مروحة سالو فود (تموين) أثناء الطيران

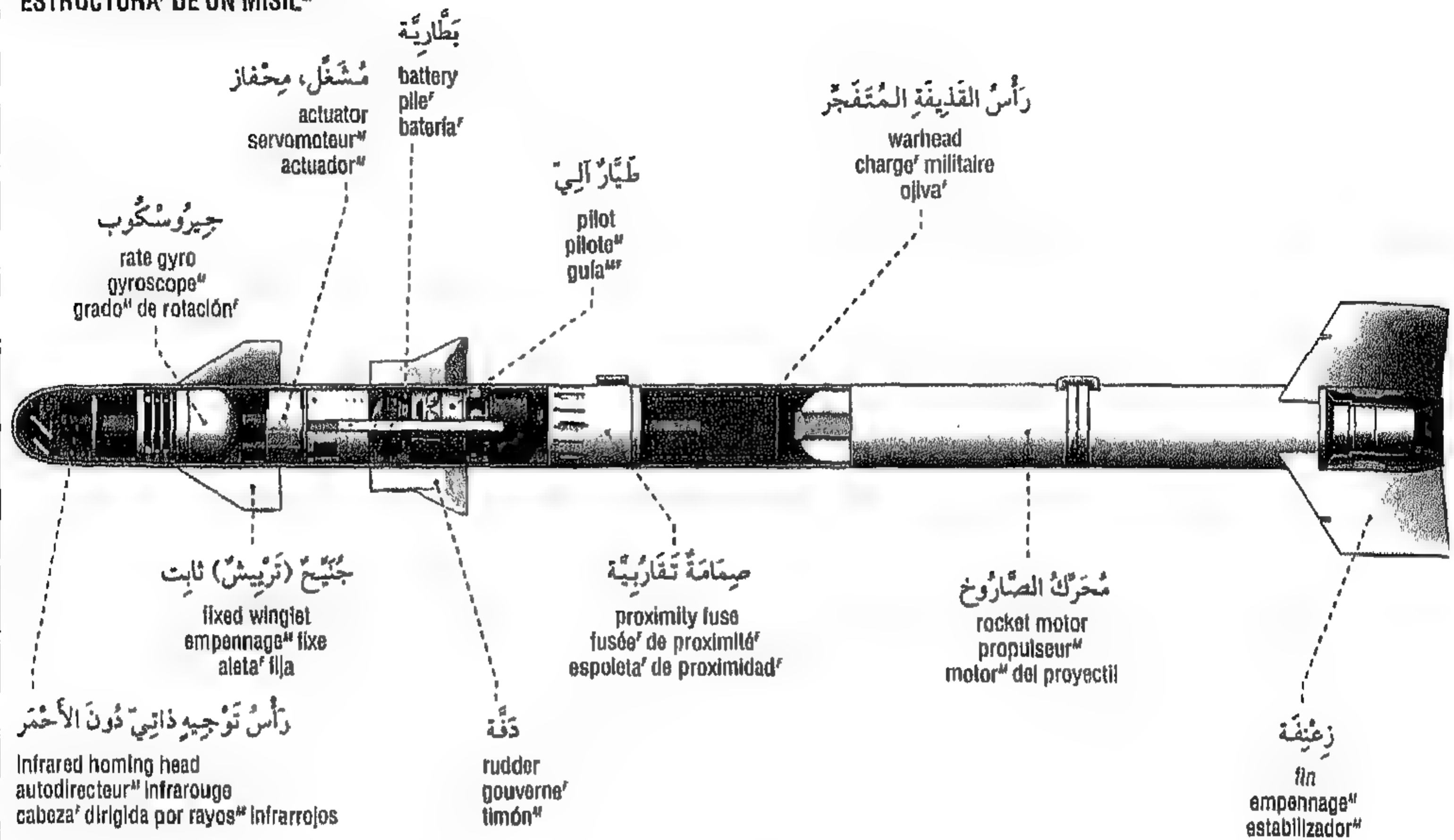
IN-FLIGHT REFUELING
RAVITAILLEMENT EN VOL
REPROVISORAMENTO DE COMBUSTIBLE EN VUELO

أسلحة
WEAPONS
ARMES
ARMAS

صَوَارِيخ
MISSILES
MISSILES^M
PROYECTILES^M

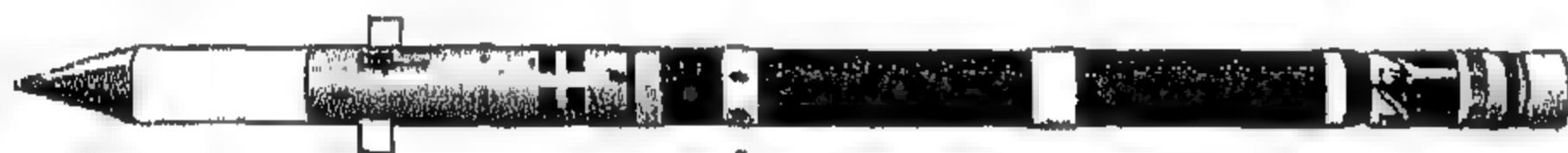
بِنْيَةُ الصَّارُوخِ

STRUCTURE OF A MISSILE
STRUCTURE D'UN MISSILE^M
ESTRUCTURA DE UN MISIL^M



الأنواع الرئيسية للصواريخ

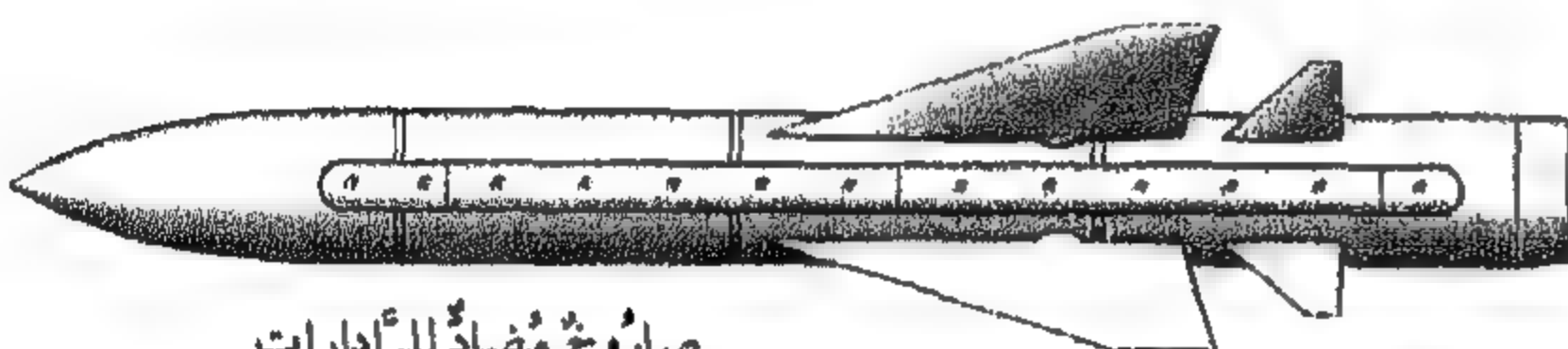
MAJOR TYPES OF MISSILES
PRINCIPAUX TYPES^M DE MISSILES^M
PRINCIPALES TIPOS^M DE MISILES^M



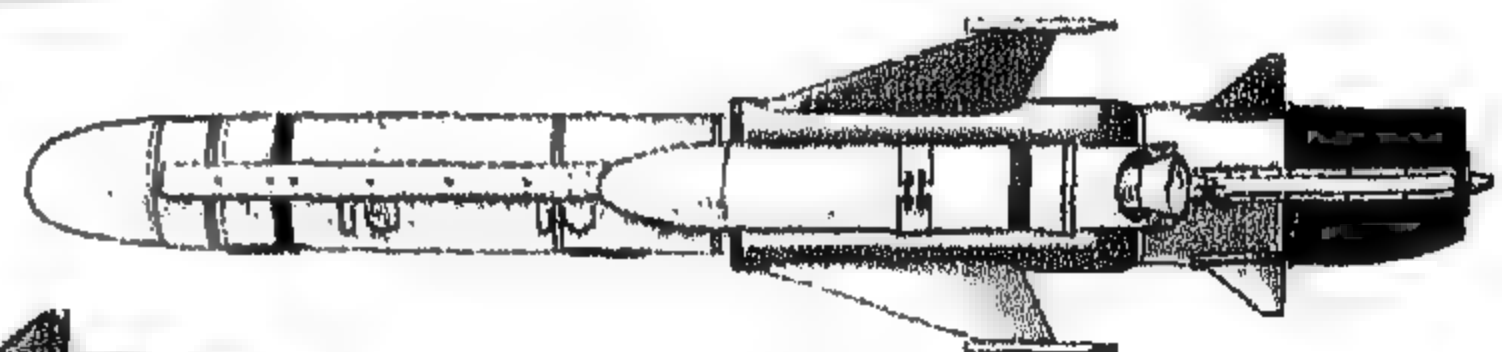
صاروخ أرض - جَو
surface-to-air missile
missile^M sol^M-air^M
misil^M tierra^M alro^M



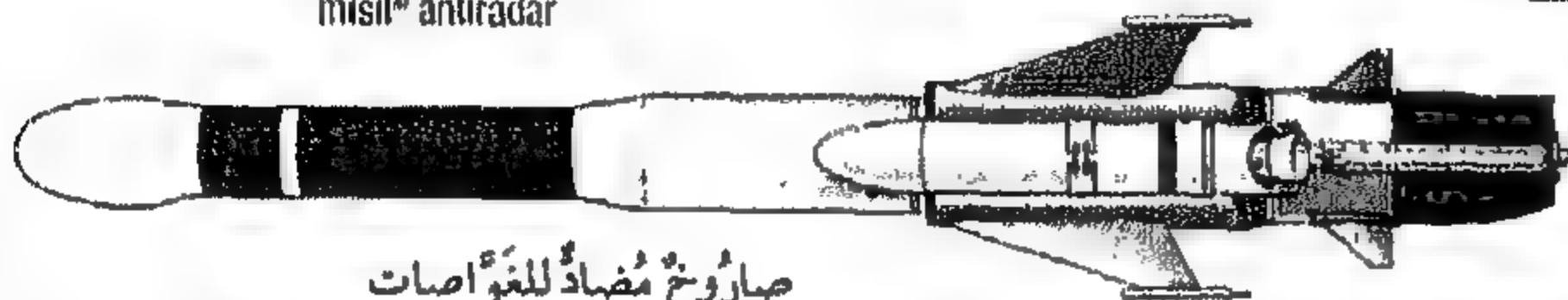
صاروخ جَو - جَو
air-to-air missile
missile^M air^M-air^M
misil^M alro^M alro^M



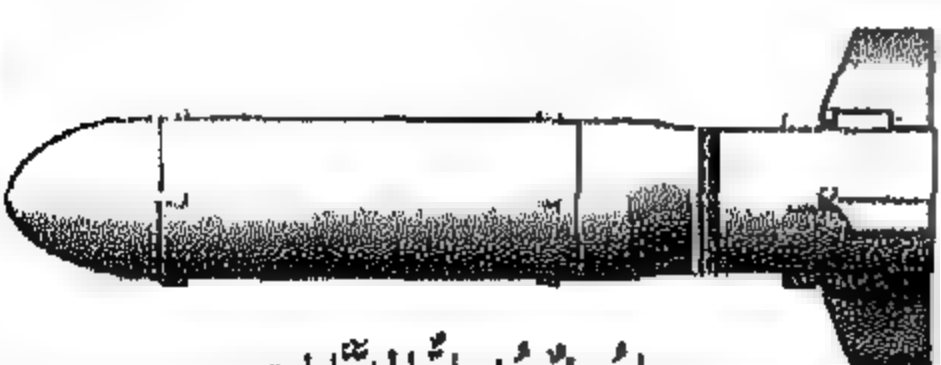
صاروخ مضاد للرادارات
anti-radar missile
missile^M antiradar
misil^M antiradar



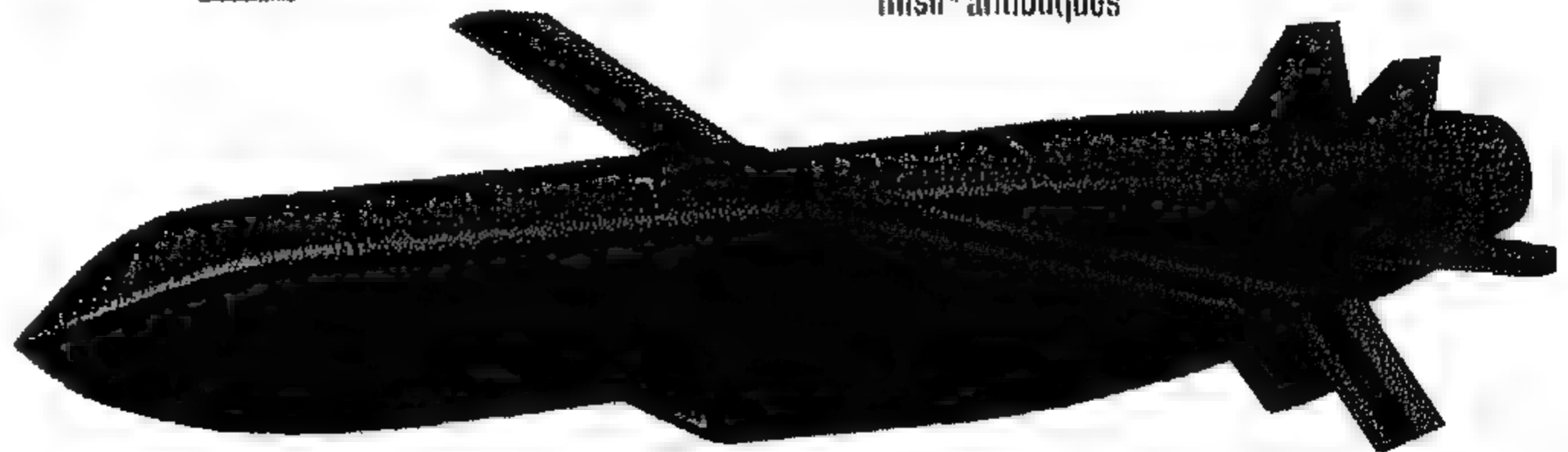
صاروخ مضاد للسفن
anti-ship missile
missile^M antinavira
misil^M antibuques



صاروخ مضاد للغواصات
surface-to-subsurface missile
missile^M anti-sous-marin
misil^M antisubmarino



صاروخ مضاد للدبابات
anti-tank missile
missile^M antitancar
misil^M antitanque



صاروخ جَو - أرض
air-to-surface missile
missile^M air^M-sol^M
misil^M alro^M tierra^M

ARMES
ARMAS

أَسْلِحَةٌ
WEAPONS

نُـمُـوِز
SYMBOLS

SYMBOLS
SIMBOLOS



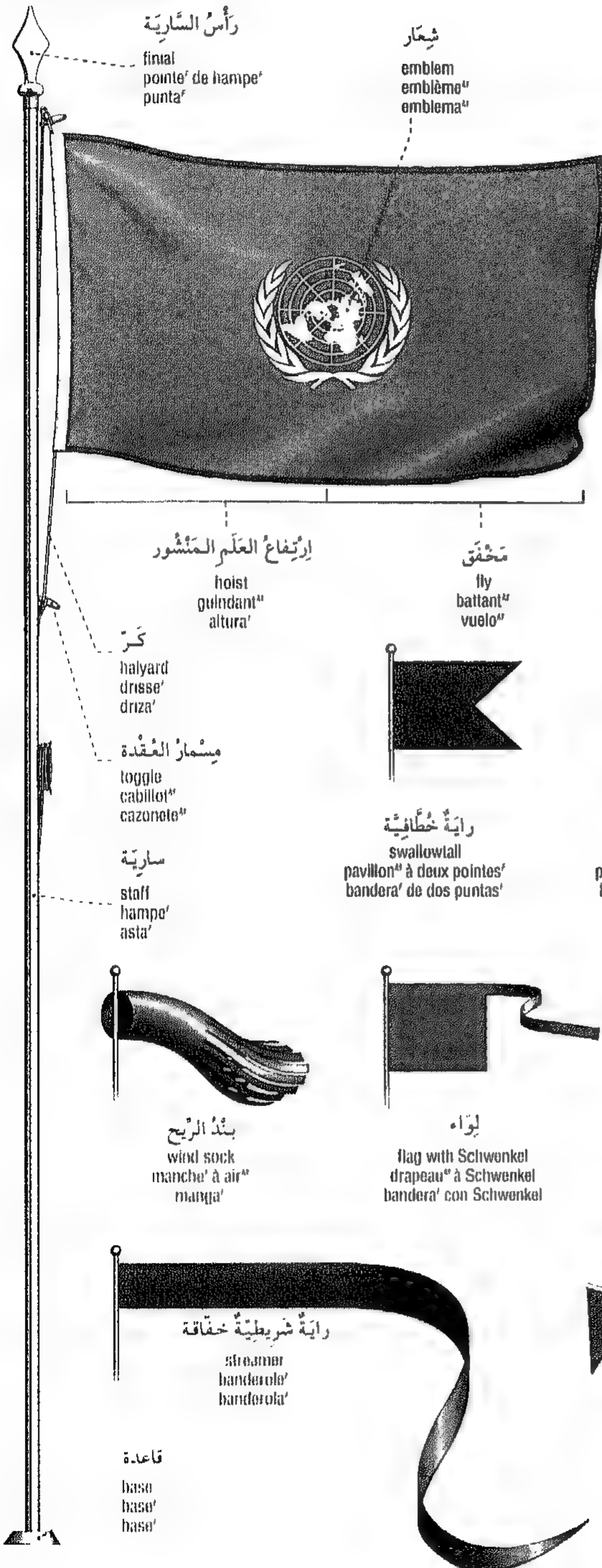
CONTENTS	
HERALDRY.....	817
SIGNS OF THE ZODIAC.....	820
SAFETY SYMBOLS.....	821
COMMON SYMBOLS.....	822
ROAD SIGNS.....	824
FABRIC CARE.....	829
COMMON SCIENTIFIC SYMBOLS	830
DIACRITIC SYMBOLS.....	832
PUNCTUATION MARKS.....	832
EXAMPLES OF CURRENCY ABBREVIATIONS.....	832

مَجْمُوعَةُ الشَّعَارَاتِ

HERALDRY
HÉRALDIQUE
HERÁLDICA

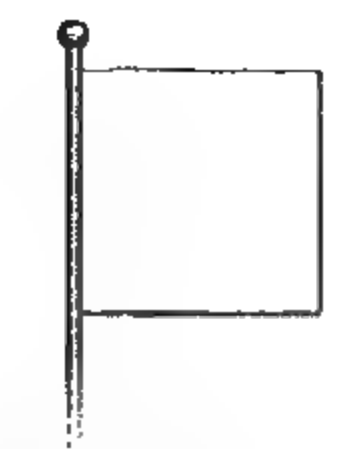
أجزاء الراية (العلم)

PARTS OF A FLAG
ÉLÉMENTS D'UN DRAPEAU
PARTES DE UNA BANDERA

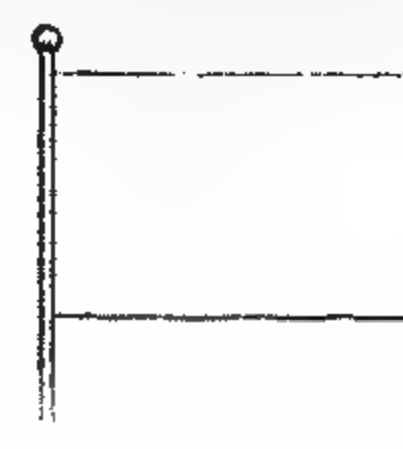


أشكال الرايات (الأعلام)

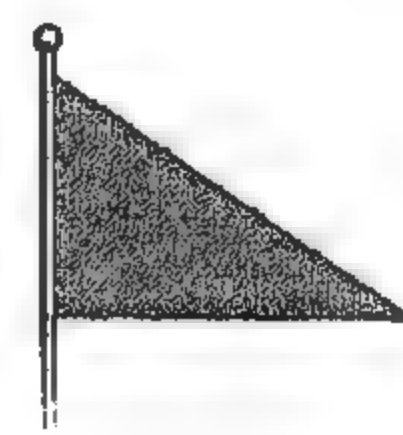
FLAG SHAPES
FORMES DE DRAPEAUX
FORMAS DE BANDERAS



راية مربعة
square flag
drapeau carré
bandera cuadrada



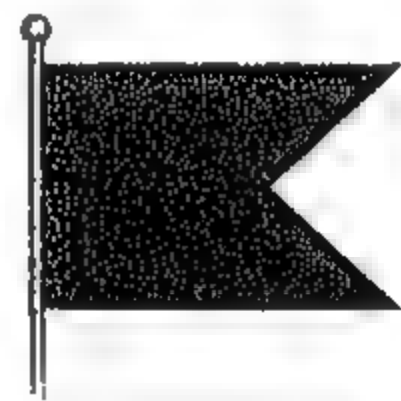
راية مستطيلة
rectangular flag
drapeau rectangulaire
bandera rectangular



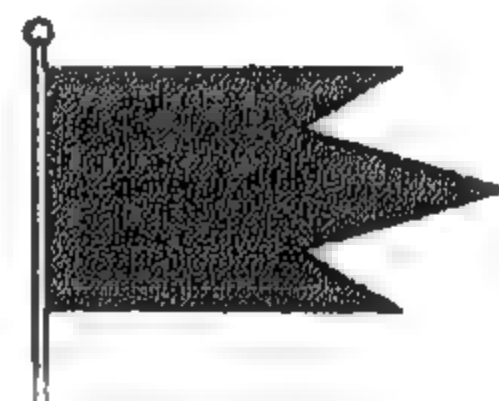
راية مثلثة
pennant
pennon
pendón



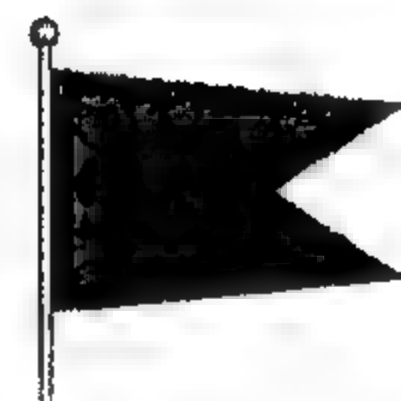
راية مزدوجة المثلث
double pennant
pennon double
banderín doble



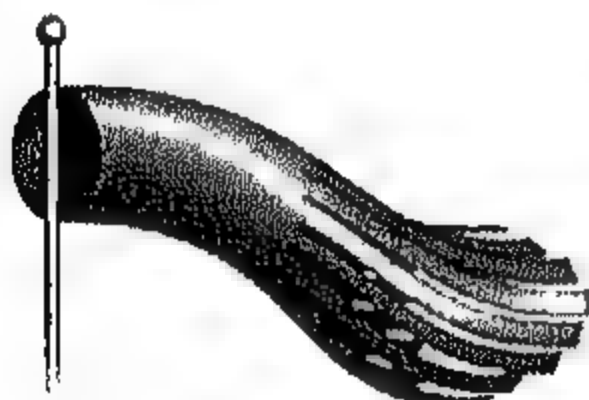
راية خطافية
swallowtail
pavillon à deux pointes
bandera de dos puntas



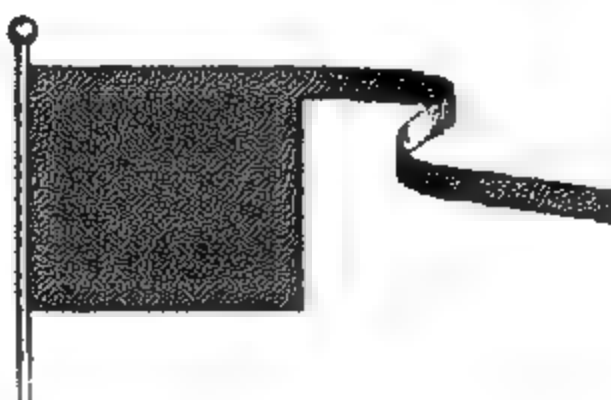
راية خطافية ذات لسان
swallowtail and tongue
pavillon à deux pointes et langue
bandera de dos puntas y lengua



راية بحرية
burgee
guidon
corneta



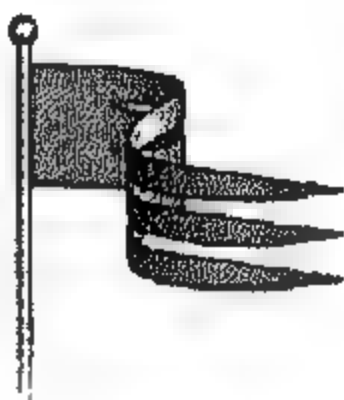
بند الرياح
wind sock
manche à air
manga



لواء
flag with Schwenkel
drapeau à Schwenkel
bandera con Schwenkel



بندق
gonfalon
gonfalon
gonfalon



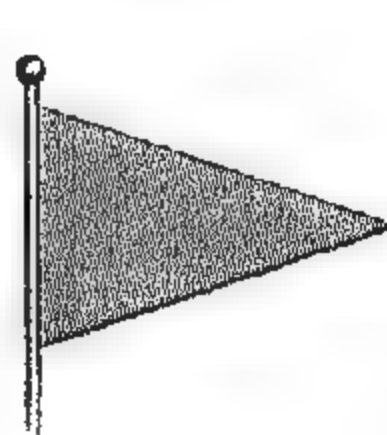
راية الحرب
oriflamme
oriflamme
oriflama



راية شريطية خفاقة
streamer
banderola
banderola



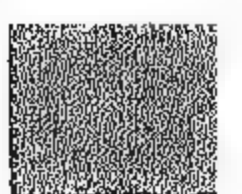
مجموعة رايات
bunting
pavois
lanilla



بنديرة، علم
fanion
fanion
banderín

رسم
SYMBOLS

رسم
SYMBOLS

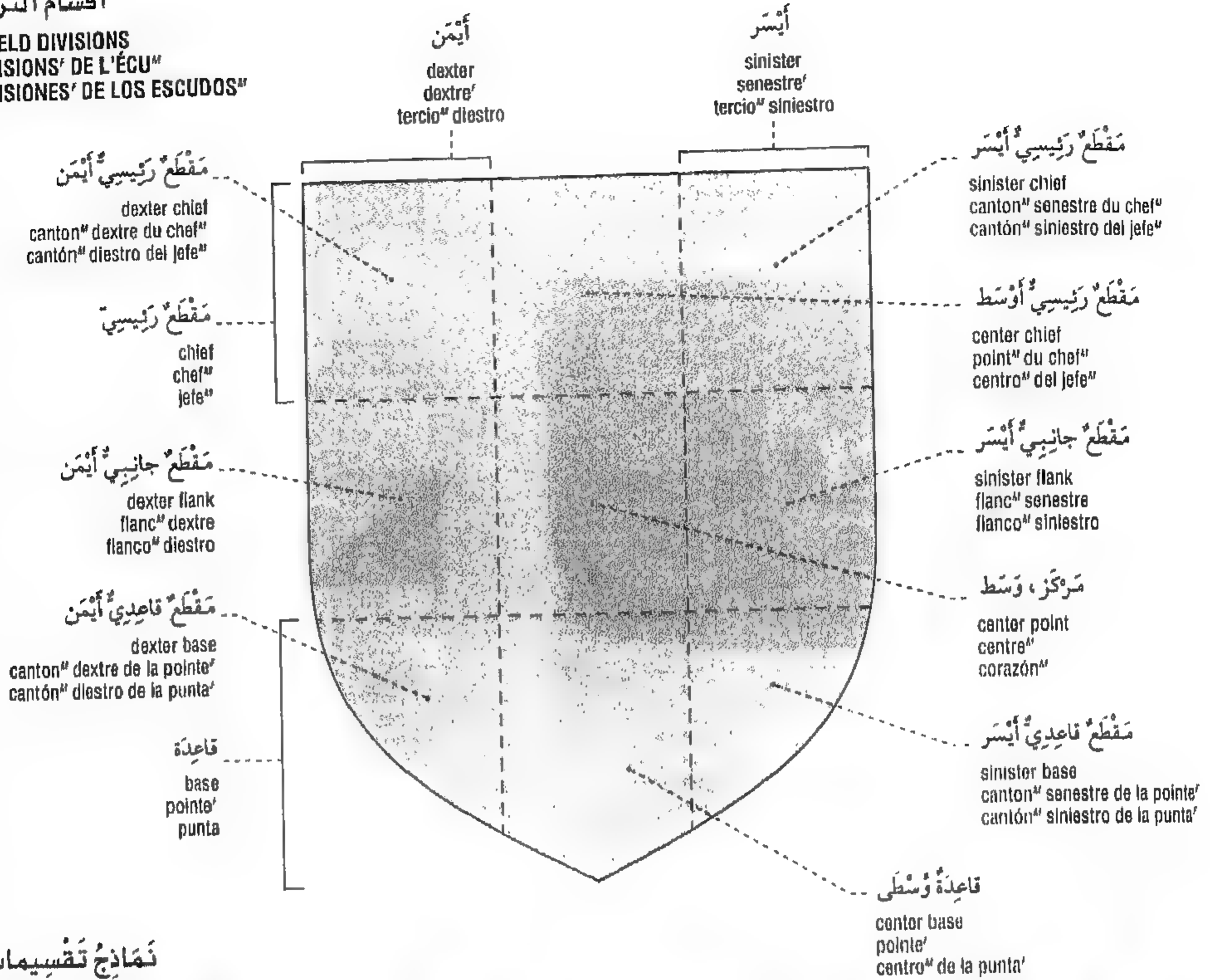


مَجْمُوعَةُ الشَّعَارَاتِ

HERALDRY
HÉRALDIQUE
HERÁLDICA

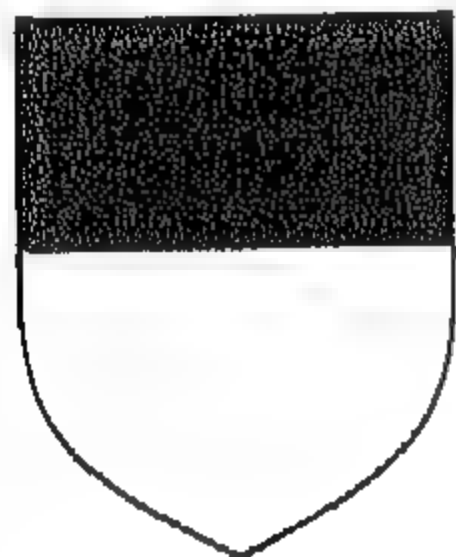
أقسام النُّرس

SHIELD DIVISIONS
DIVISIONS DE L'ÉCU
DIVISIONES DE LOS ESCUDOS

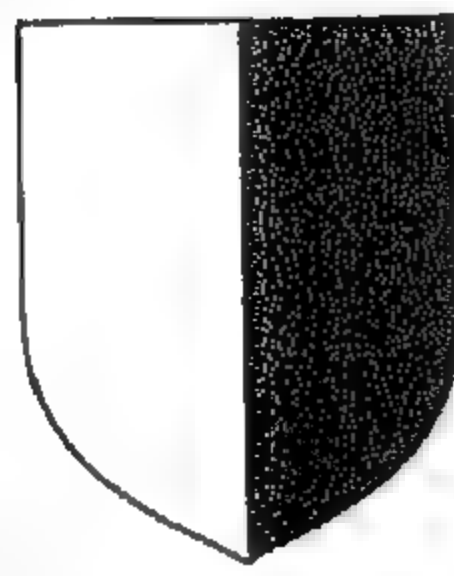


نَمَازِجُ تَقْسِيمَاتِ

EXAMPLES OF PARTITIONS
EXEMPLES DE PARTITIONS
EJEMPLOS DE PARTICIONES



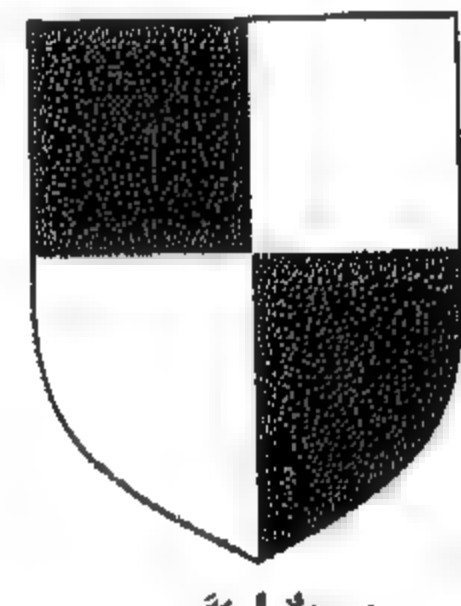
شِعَارٌ مَقْطُوعٌ أَفْقِيًّا
per fess
coupé
escudo cortado



شِعَارٌ مَقْطُوعٌ عَمُودِيًّا
party
parti
escudo partido



شِعَارٌ مَائِلٌ (مُنْحَرَفٌ)
per bend
tranché
escudo trinchado

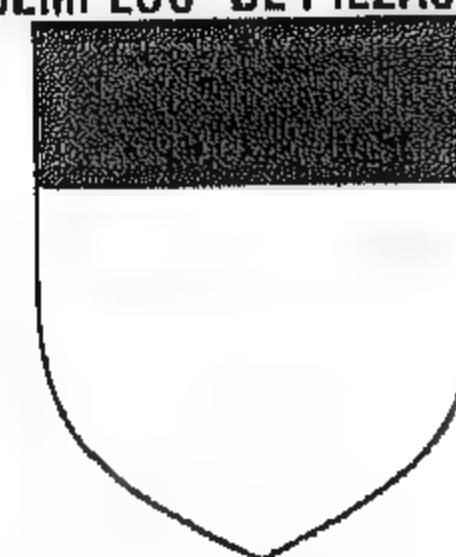


شِعَارٌ مُرَبَّعٌ
quarterly
écartelé
escudo acuartelado

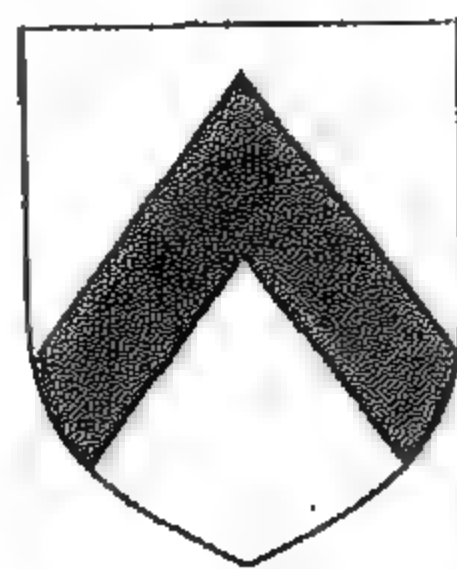
SYMBOLES
SÍMBOLOS

نَمَازِجُ إِشَارَاتِ شَرَفٍ

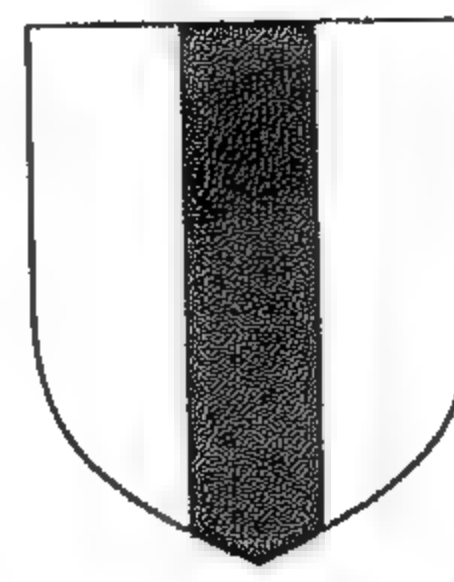
EXAMPLES OF ORDINARIES
EXEMPLES DE PIÈCES HONORABLES
EJEMPLOS DE PIEZAS HONORABLES



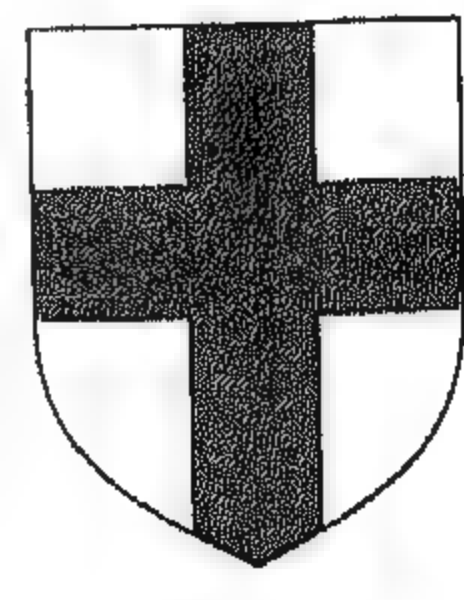
شِعَارٌ قَائِدٌ أَعْلَى
chief
chef
jefe



شِعَارُ الشَّارَةِ الْعَسْكَرِيَّةِ
chevron
chevron
cheurón



شِعَارٌ عَمُودِيٌّ
pale
pal
palo



شِعَارٌ مُنْصَالِبٌ
cross
croix
cruz

رُسُومٌ
SYMBOLES

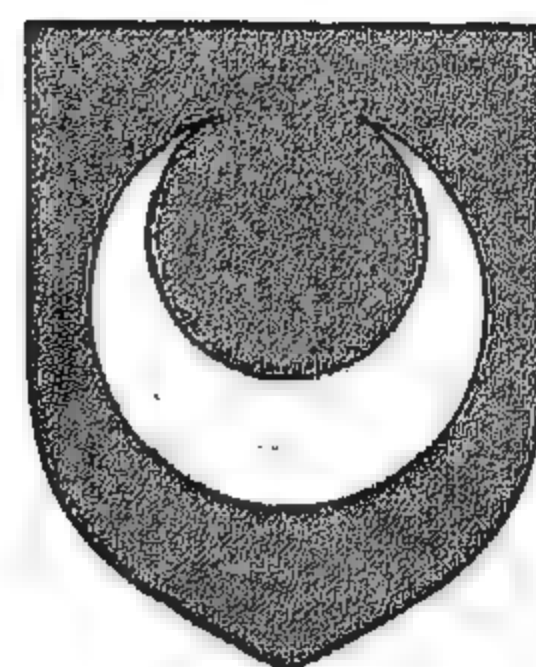


نَمَازِجُ شِعَارَاتِ نَبَاةٍ

EXAMPLES OF CHARGES
EXEMPLES^{de} MEUBLES^{de}
EJEMPLOS^{de} CARGAS^{de}



زَهْرَةُ الزَّنْبَقِ
fleur-de-lis
fleur^{de} lis^{de}
flor^{de} lis^{de}



هِلال
crescent
croissant^{de}
cresiente^{de}



أَسَدٌ مَارٌّ
lion passant
lion^{de} passant^{de}
león^{de} rampante^{de}



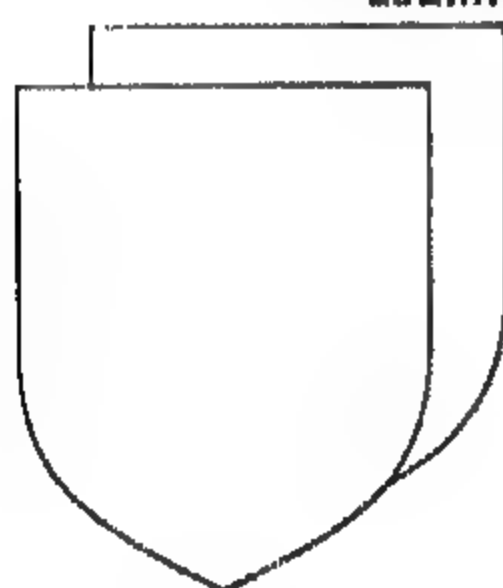
عُقَابٌ، نَسْرٌ
eagle
aigle^{de}
aguija^{de}



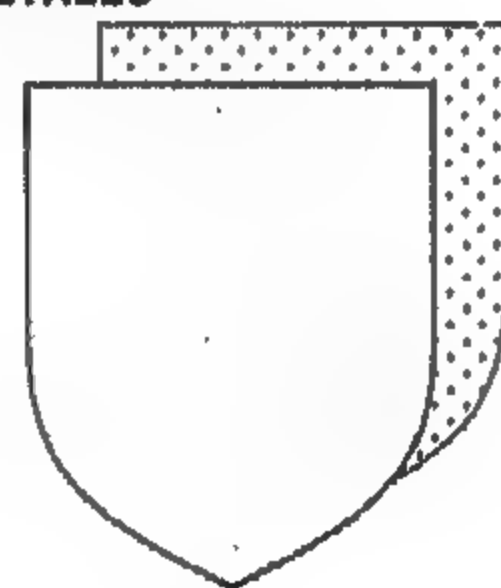
نَجْمَةٌ
mullet
étoile^{de}
estrella^{de}

نَمَازِجُ مَعَادِنَ

EXAMPLES OF METALS
EXEMPLES^{de} MÉTAUX^{de}
EJEMPLOS^{de} METALES^{de}



فِضَّةٌ
argent
argent^{de}
plata^{de}



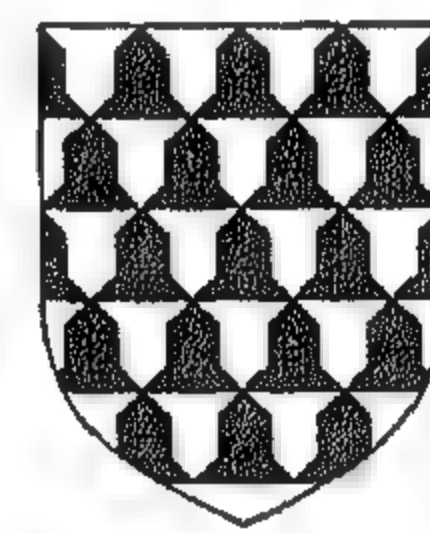
ذَهَبٌ
or
or^{de}
oro^{de}

نَمَازِجُ فِرَآءَ

EXAMPLES OF FURS
EXEMPLES^{de} FOURRURES^{de}
EJEMPLOS^{de} FORROS^{de}



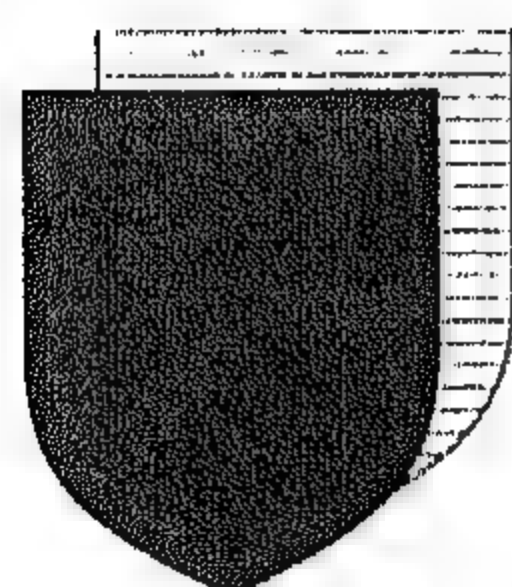
فَأَمٌ
ermine
hermine^{de}
armiño^{de}



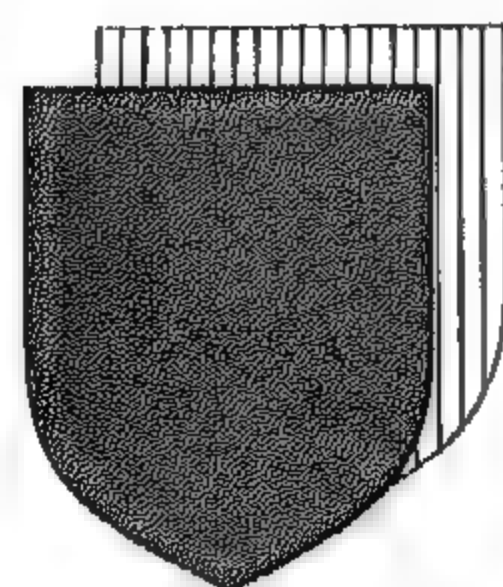
فَيْرٌ
vair
vair^{de}
cerros^{de}

نَمَازِجُ أَلْوَانِ

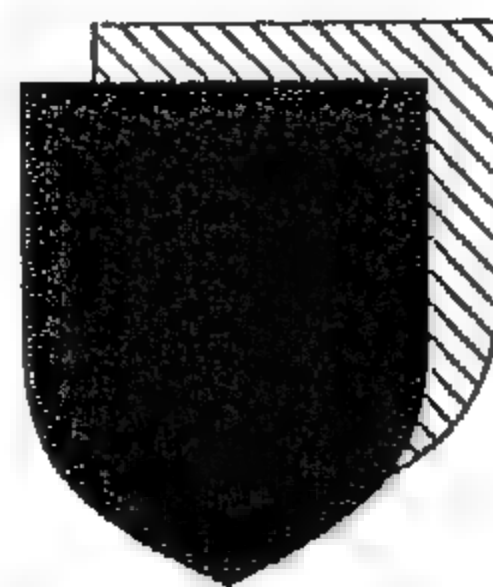
EXAMPLES OF COLORS
EXEMPLES^{de} COULEURS^{de}
EJEMPLOS^{de} COLORES^{de}



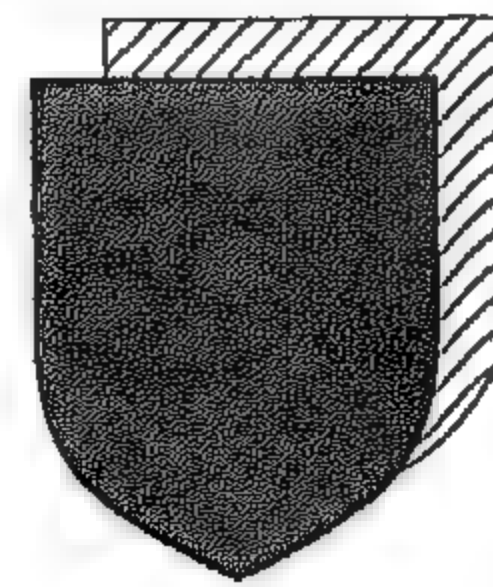
أَزْرَقٌ، لَازُورْدِيّ
azur
azur^{de}
azur^{de}



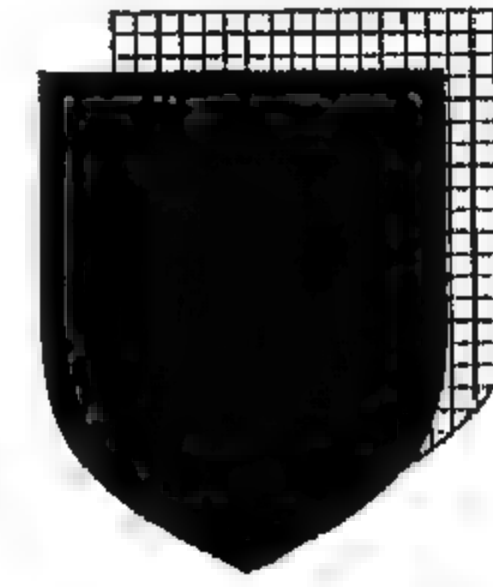
أَحْمَرٌ
gules
gueules^{de}
gules^{de}



أَخْضَرٌ
vert
sinople^{de}
sinople^{de}



أَرْجَوَانِيّ
purpure
pourpre^{de}
púrpura^{de}



أَسْوَدٌ
sable
sable^{de}
sable^{de}

رُفُوزٌ
SYMBOLS

SYMBLES
SÍMBOLOS



الأبراج، البروج (الفلكية)

SIGNS OF THE ZODIAC
SIGNES^m DU ZODIAQUE^m
SIGNOS^m DEL ZODÍACO^m

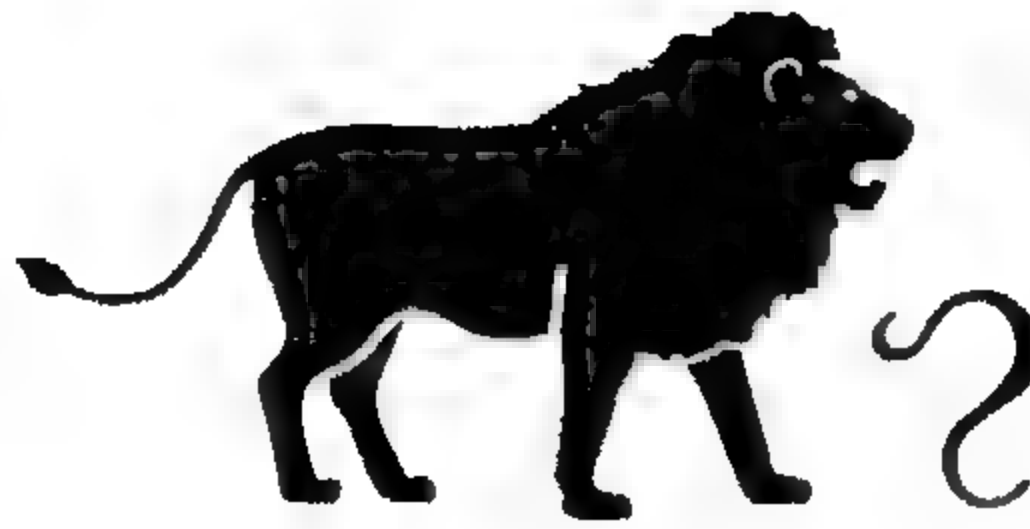
الأبراج النارية

FIRE SIGNS
SIGNES^m DE FEU^m
SIGNOS^m DE FUEGO^m



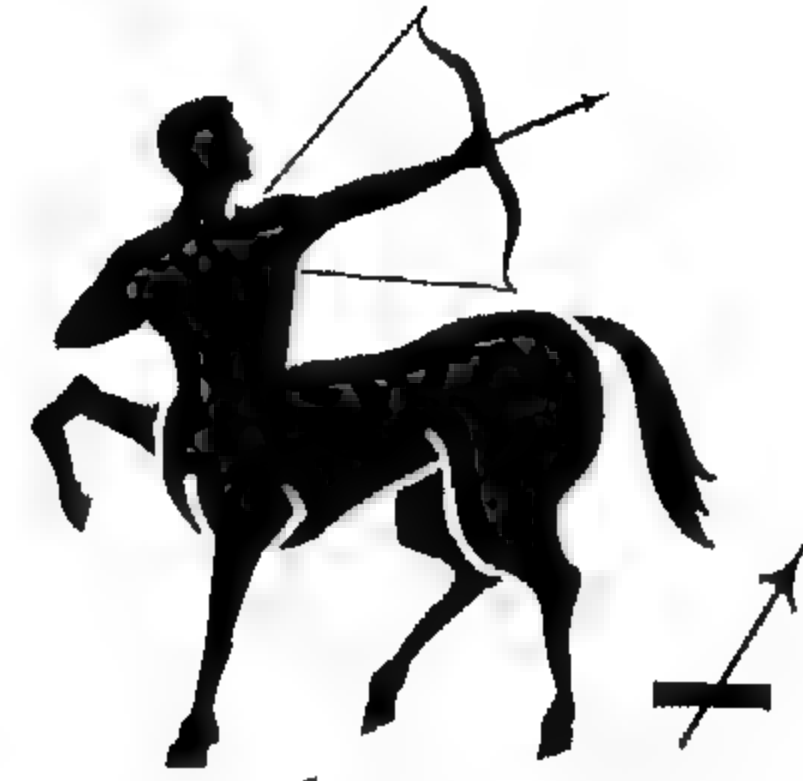
الحمل (٢١ آذار / مارس)

Aries the Ram (March 21)
Bélier^m (21 mars)
Aries, el Carnero (21 de marzo)



الأسد (٢٣ تموز / يوليو)

Leo the Lion (July 23)
Lion^m (23 juillet)
Leo, el León (23 de julio)



القوس (٢٢ تشرين الثاني / نوفمبر)

Sagittarius the Archer (November 22)
Sagittaire^m (22 novembre)
Sagitario, el Arquero (22 de noviembre)

الأبراج الترابية

EARTH SIGNS
SIGNES^m DE TERRE^f
SIGNOS^m DE TIERRA^f



الثور (٢٠ نيسان / أبريل)

Taurus the Bull (April 20)
Taureau^m (20 avril)
Tauro, el Toro (20 de abril)



العذراء (٢٣ آب / أغسطس)

Virgo the Virgin (August 23)
Vierge^f (23 août)
Virgo, la Virgen (23 de agosto)



الجدي (٢٢ كانون الأول / ديسمبر)

Capricorn the Goat (December 22)
Capricorne^m (22 décembre)
Capricornio, la Cabra (22 de diciembre)

الأبراج الهوائية

AIR SIGNS
SIGNES^m D'AIR^m
SIGNOS^m DE AIRE^m



الميزان (٢٣ أيلول / سبتمبر)

Libra the Balance (September 23)
Balance^f (23 septembre)
Libra, la Balanza (23 de septiembre)



الدلو (٢٠ كانون الثاني / يناير)

Aquarius the Water Bearer (January 20)
Verseau^m (20 janvier)
Acuario, el Aguador (20 de enero)

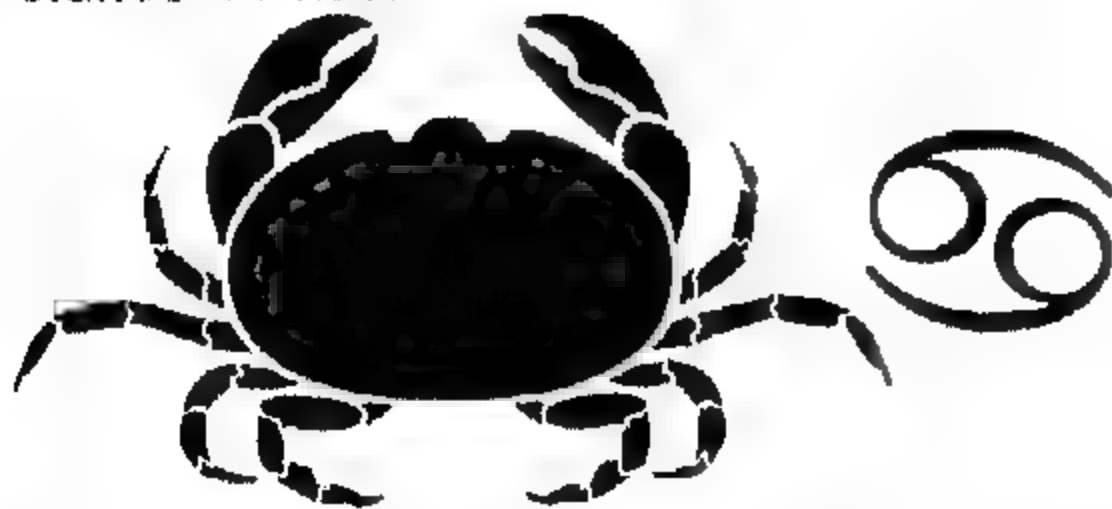


الجوزاء (٢١ أيار / مايو)

Gemini the Twins (May 21)
Gémeaux^m (21 mai)
Géminis, los Gemelos (21 de mayo)

الأبراج المائية

WATER SIGNS
SIGNES^m D'EAU^f
SIGNOS^m DE AGUA^f



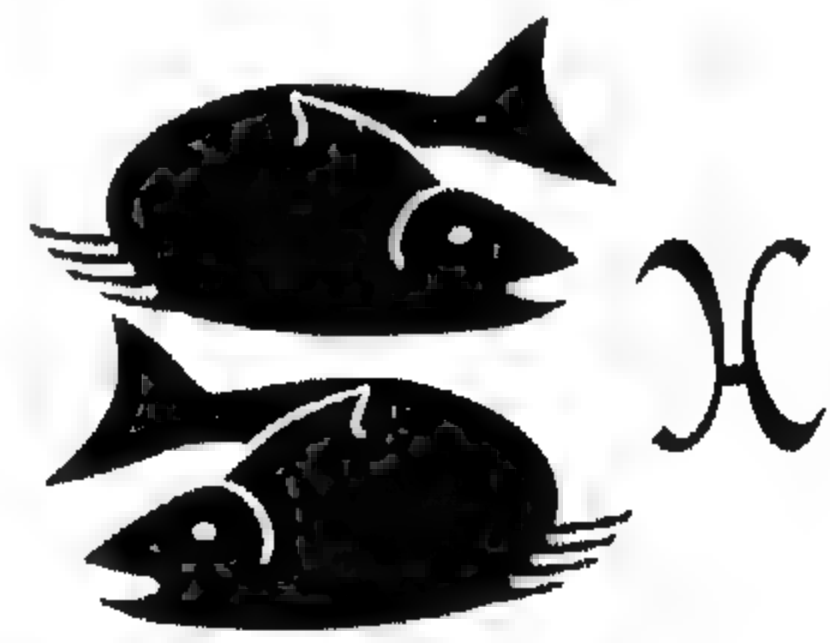
السرطان (٢٢ حزيران / يونيو)

Cancer the Crab (June 22)
Cancer^m (22 juin)
Cáncer, el Cangrejo (22 de junio)



العقرب (٢٤ تشرين الأول / أكتوبر)

Scorpio the Scorpion (October 24)
Scorpion^m (24 octobre)
Escorpio, el Escorpión (24 de octubre)



الحوت (١٩ شباط / فبراير)

Pisces the Fishes (February 19)
Poissons^m (19 février)
Pisces, los peces (19 de febrero)

SYMBOLS
SÍMBOLOS

رُمُوز
SYMBOLS

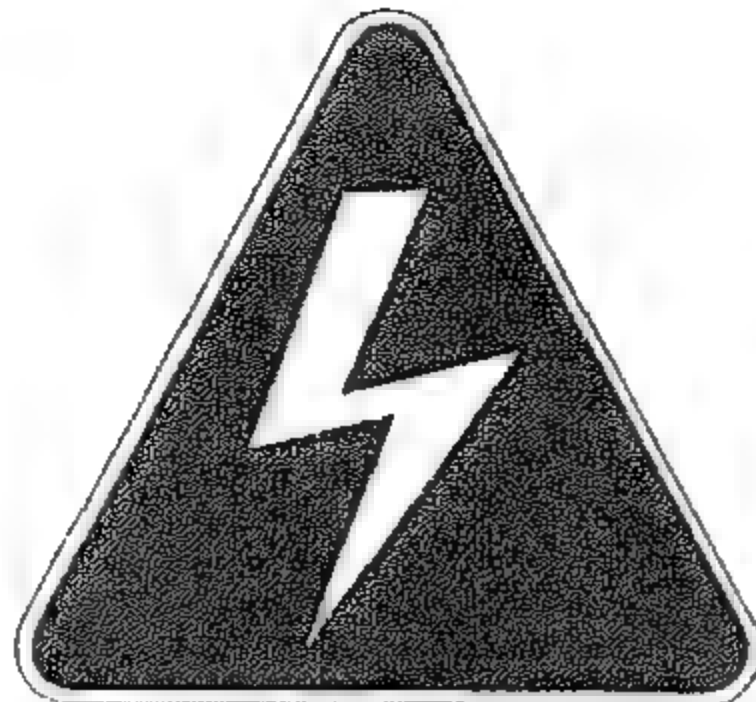
رُمُوزُ السَّلَامَةِ
SAFETY SYMBOLS
SYMBOLES^{de} SÉCURITÉ^{de}
SÍMBOLOS^{de} SEGURIDAD^{de}

مَوَادُّ خَطَرَةٍ

DANGEROUS MATERIALS
MATIÈRES^{de} DANGEREUSES
MATERIALES^{de} PELIGROSOS



مَوَادُّ أَكَالَةٍ
corrosive
matières^{de} corrosives
corrosivo



خَطَرٌ كَهْرَبَائِيٌّ
electrical hazard
dangor^{de} électrique
alto voltaje^{de}



مَوَادُّ مُتَفَجِّرَةٌ
explosive
matières^{de} explosives
explosivo



مَوَادُّ سَرِيعَةُ الْاشْتِعَالِ
flammable
matières^{de} inflammables
inflamable



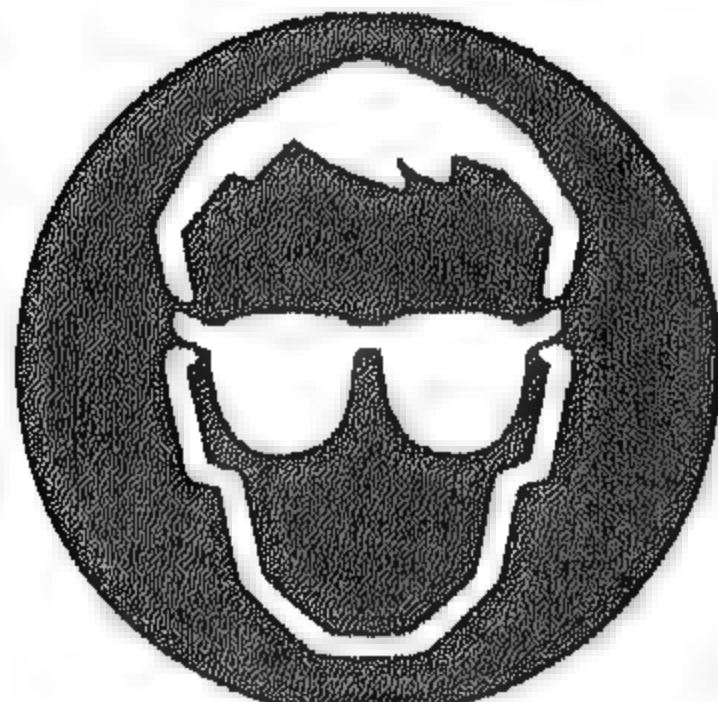
مَوَادُّ إِشْعَاعِيَّةُ النَّشَاطِ
radioactive
matières^{de} radioactives
radioactivo



مَوَادُّ سَامَةٌ
poison
matières^{de} toxiques
veneno^{de}

وَقَايَةُ

PROTECTION
PROTECTION^{de}
PROTECCIÓN^{de}



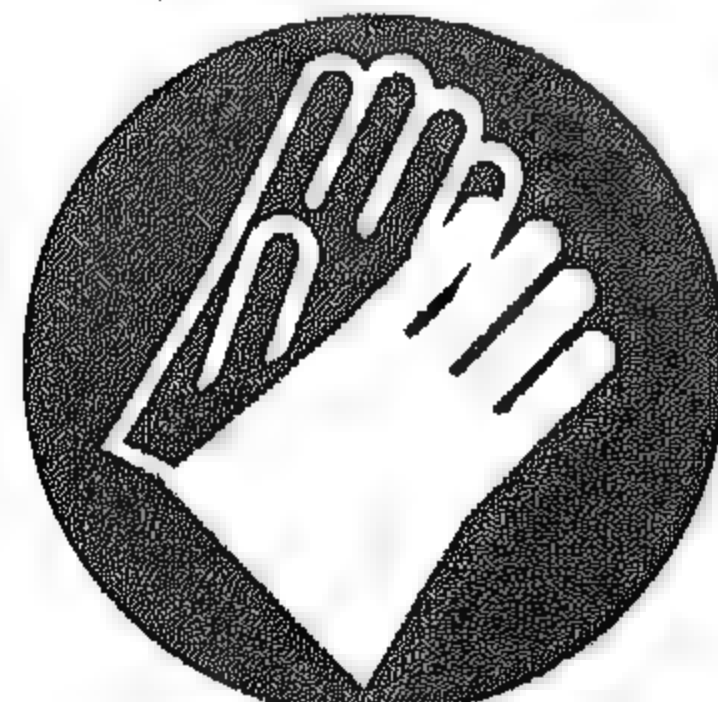
وَقَايَةُ الْإِزَامِيَّةِ لِلْعَيْنَيْنِ
eye protection
protection^{de} obligatoire de la vue^{de}
protección^{de} de los ojos^{de}



وَقَايَةُ الْإِزَامِيَّةِ لِلْأُذُنَيْنِ
ear protection
protection^{de} obligatoire de l'ouïe^{de}
protección^{de} de los oídos^{de}



وَقَايَةُ الْإِزَامِيَّةِ لِلرَّأْسِ
head protection
protection^{de} obligatoire de la tête^{de}
protección^{de} de la cabeza^{de}



وَقَايَةُ الْإِزَامِيَّةِ لِلْيَدَيْنِ
hand protection
protection^{de} obligatoire des mains^{de}
protección^{de} de las manos^{de}



وَقَايَةُ الْإِزَامِيَّةِ لِلْقَدَمَيْنِ
foot protection
protection^{de} obligatoire des pieds^{de}
protección^{de} de los pies^{de}



وَقَايَةُ الْإِزَامِيَّةِ لِلجِهَازِ النَّفْثِيِّ
respiratory system protection
protection^{de} obligatoire des voies^{de} respiratoires
protección^{de} del sistema^{de} respiratorio

رُمُوزُ
SYMBOLS

SYMBOLES
SÍMBOLOS

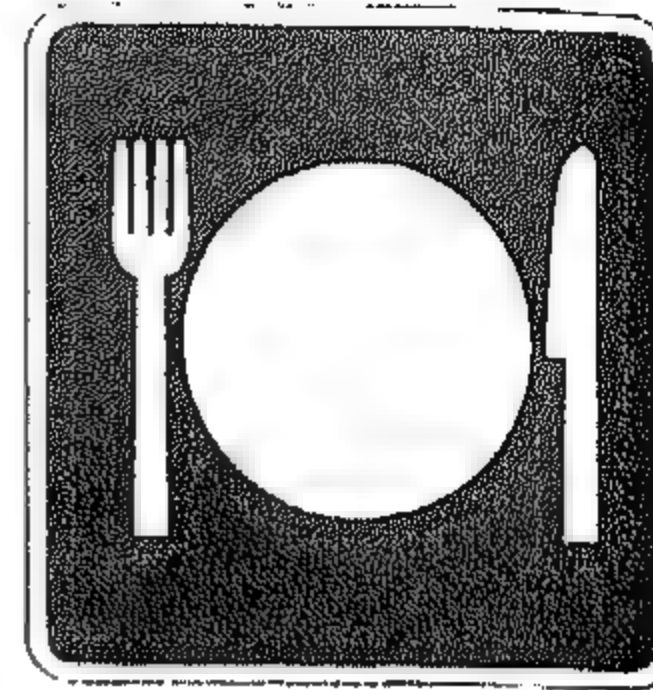
رُمُوز شَائِعَة
COMMON SYMBOLS
SYMBOLES D'USAGE COURANT
SÍMBOLOS DE USO COMÚN



مَقْصَف، كَافِيَتِيرِيَا
coffee shop
cassa-croûte
cafeteria



هَاتِف، تِلْفُون
telephone
téléphone
teléfono



مَطْعَم
restaurant
restaurant
restaurante



مَرَا حِيضُ الرِّجَال
men's rest room
toilettes pour hommes
Servicios (Caballeros)



مَرَا حِيضُ السِّدَات
women's rest room
toilettes pour dames
Servicios (Señoras)



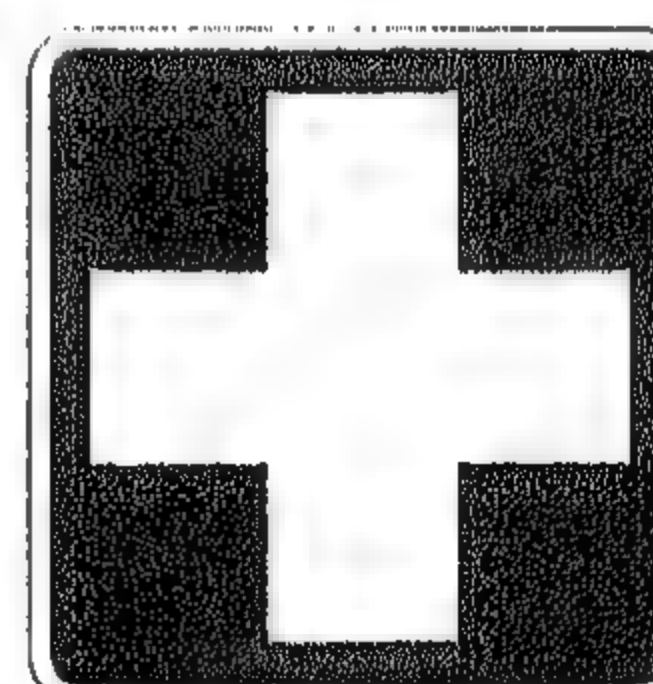
مَدْخَلٌ لِلْمُعَايِنِ جَسَدِيًّا
access for physically handicapped
accès pour handicapés physiques
acceso para minusválidos



صَيْدَلِيَّة
pharmacy
pharmacie
farmacia



غَيْرُ مُخَصَّصٍ لِلْكُرَاسِي المُتَحَرِّكَة
no access for wheelchairs
ne pas utiliser avec une chaise roulante
prohibido usar silla de ruedas



إِسْعَافَاتٌ أَوَّلِيَّة
first aid
premiers soins
puesto de socorro



مُسْتَشْفَى
hospital
hôpital
hospital



شُرْطَة
police
police
policía

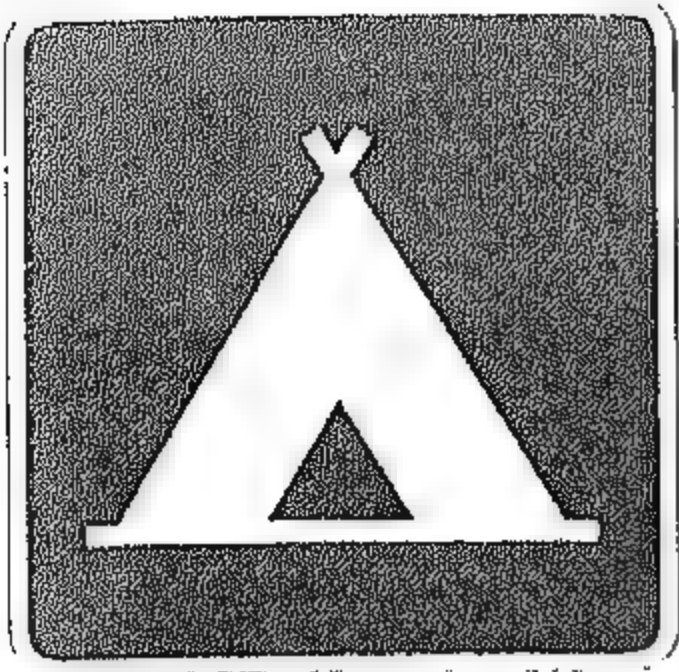


تَاكْسِي
taxi transportation
transport par taxi
servicio de taxis

SYMBOLES
SÍMBOLOS

رُمُوز
SYMBOLS

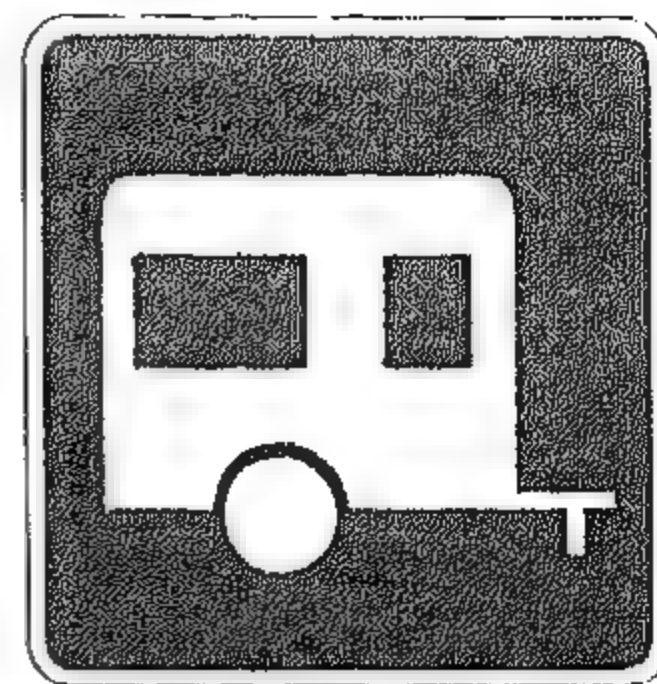




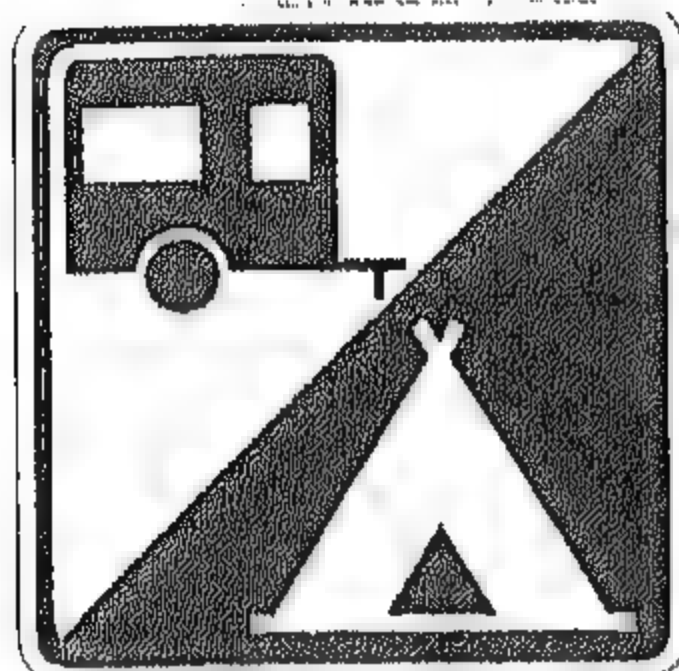
تخييم
camping (tent)
camping"
zona' para acampar



ممنوع التخييم
camping prohibited
camping" interdit
prohibido acampar



تخييم في مقطورة
camping (trailer)
caravanning"
zona' para caravanas'



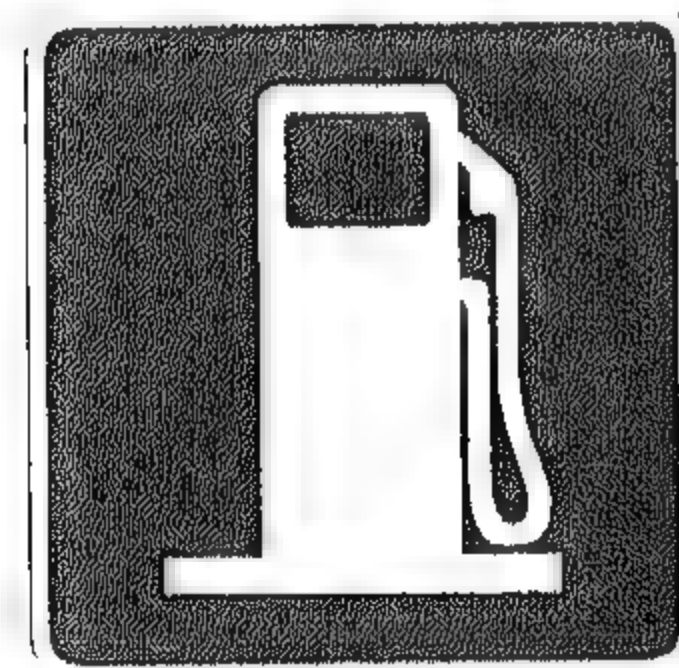
تخييم (في مقطورة وخيمة)
camping (trailer and tent)
camping" et caravanning"
zona' para acampar y para caravanas'



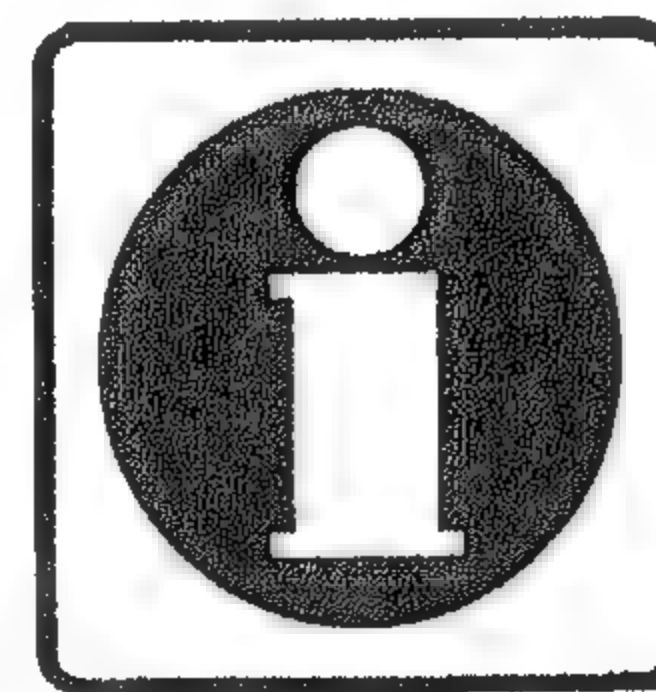
ممنوع التمتع
picnics prohibited
pique-nique" interdit
prohibido hacer comidas' campestres



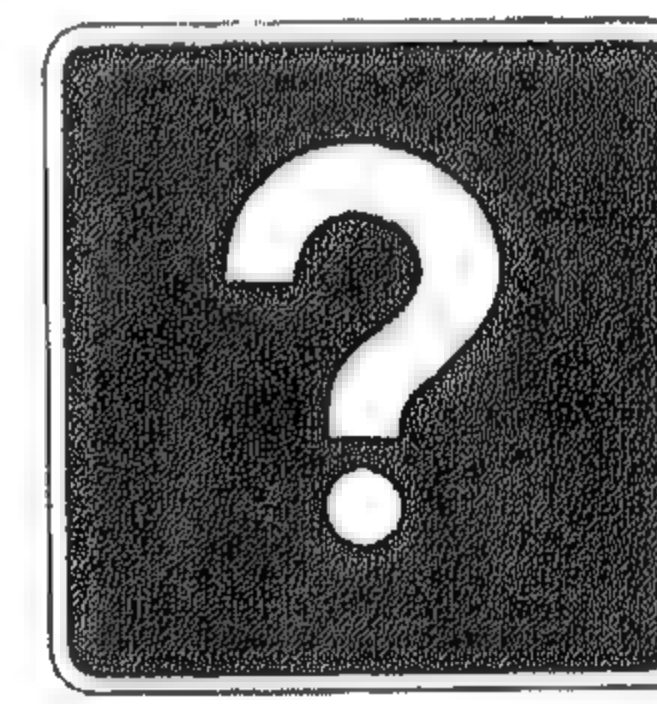
منطقة للتمتع
picnic area
pique-nique"
zona' de comidas' campestres



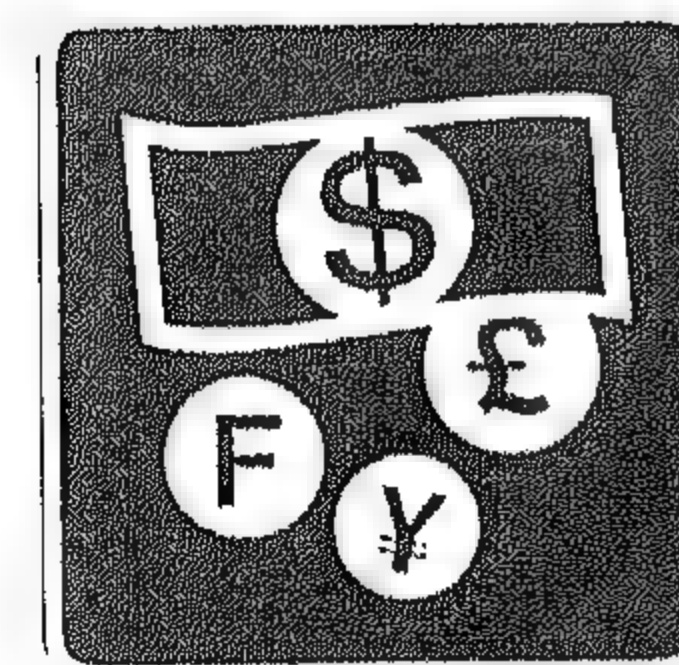
محطة وقود (بنزين)
service station
poste" de carburant"
gasolinera'



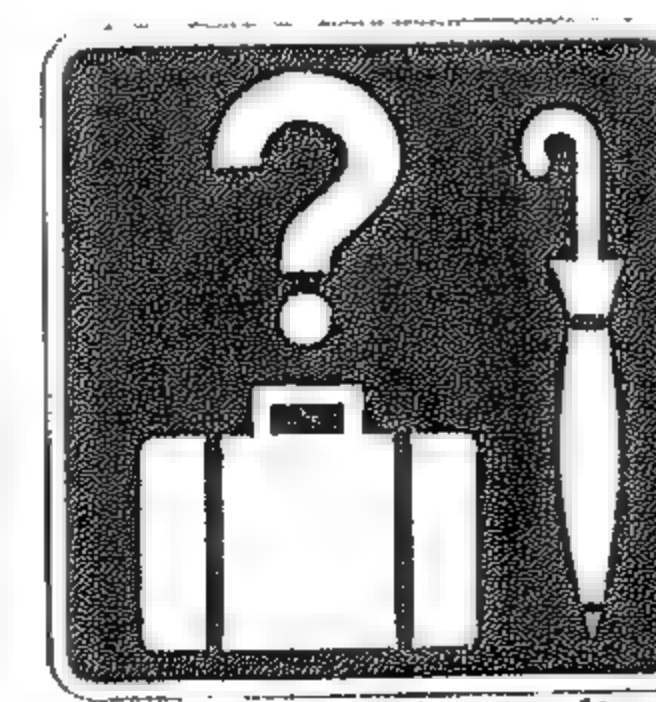
إستعلامات
information
renseignements"
información'



إستعلامات
information
renseignements"
información'



مصارف، صرف
currency exchange
change"
casa' de cambio"



مفقودات، أغراض مفقودة
lost and found articles
articles" perdus et retrouvés
oficina' de objetos" perdidos



مطفأة حريق
fire extinguisher
extincteur" d'incendie"
extintor" de incendios"

رؤوس
SYMBOLS

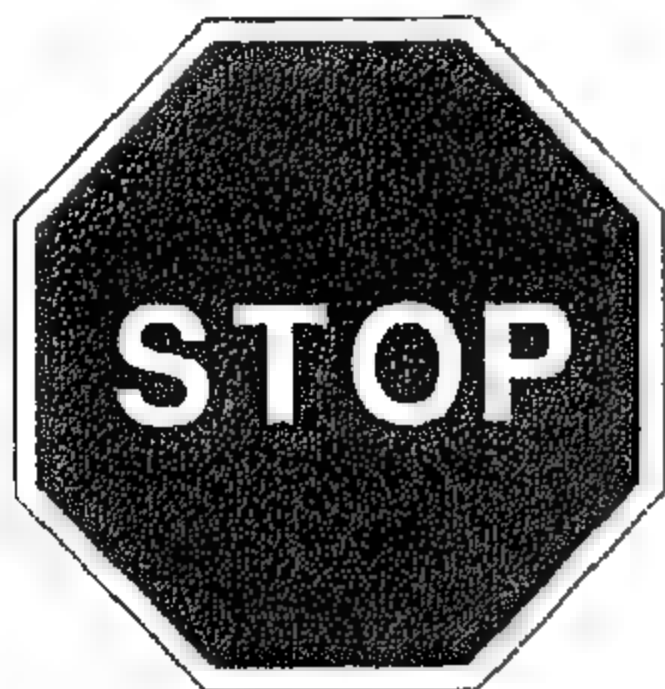
SYMBOLS
SÍMBOLOS

إشارات الطُّرُق، عَلاماتُ المَرْور

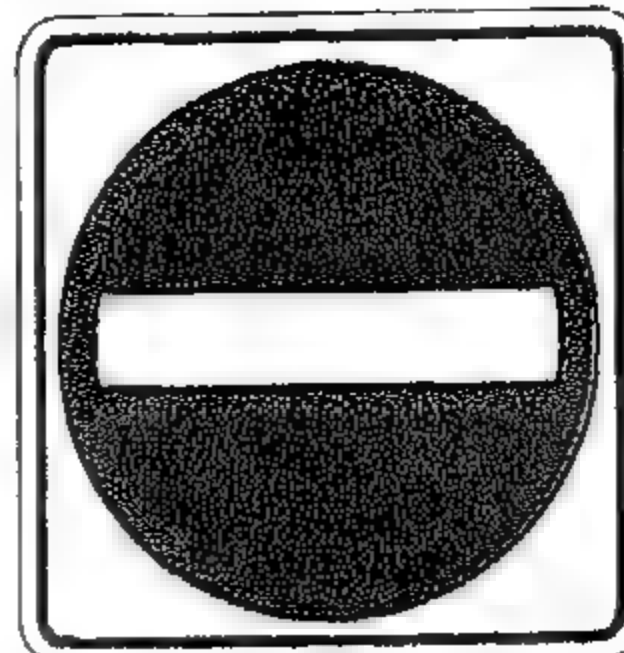
ROAD SIGNS
SIGNALISATION ROUTIÈRE
SEÑALES DE CIRCULACIÓN

الإشارات الرُّئيسيَّة في شَمالِ أَميرِكا

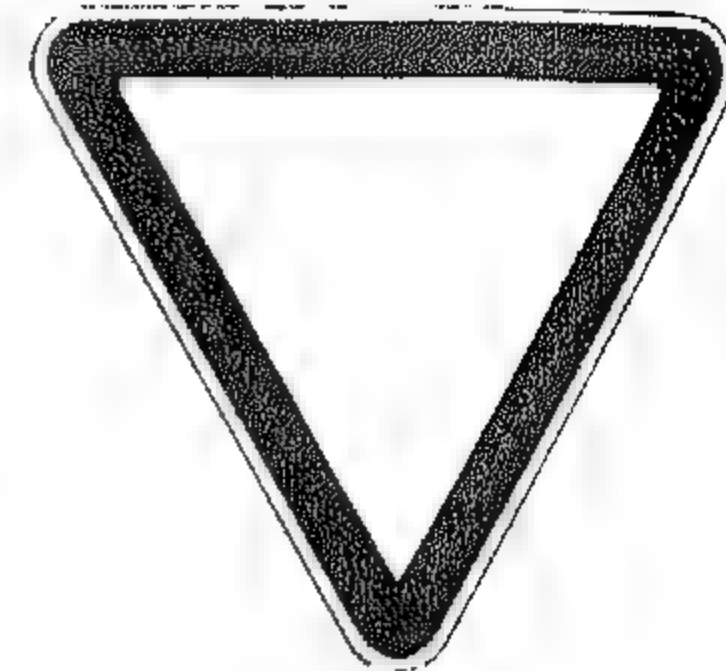
MAJOR NORTH AMERICAN ROAD SIGNS
PRINCIPAUX PANNEAUX NORD-AMÉRICAINS
PRINCIPALES SEÑALES DE CIRCULACIÓN NORTEAMERICANAS



قِفْ أَتَقاطِعْ
stop at intersection
arrêt à l'intersection
alto



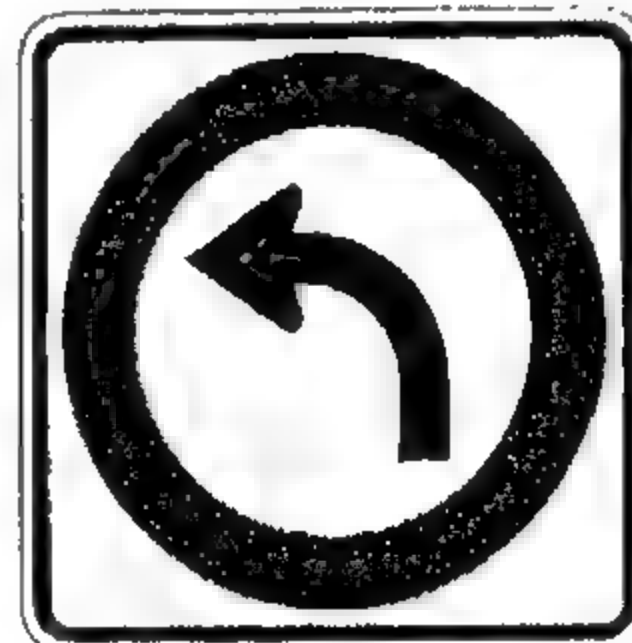
مَمْنُوعُ المَرْور
no entry
accès interdit
prohibido el paso



إفْسَحِ الطَّرِيقَ
yield
cédez le passage
ceda el paso



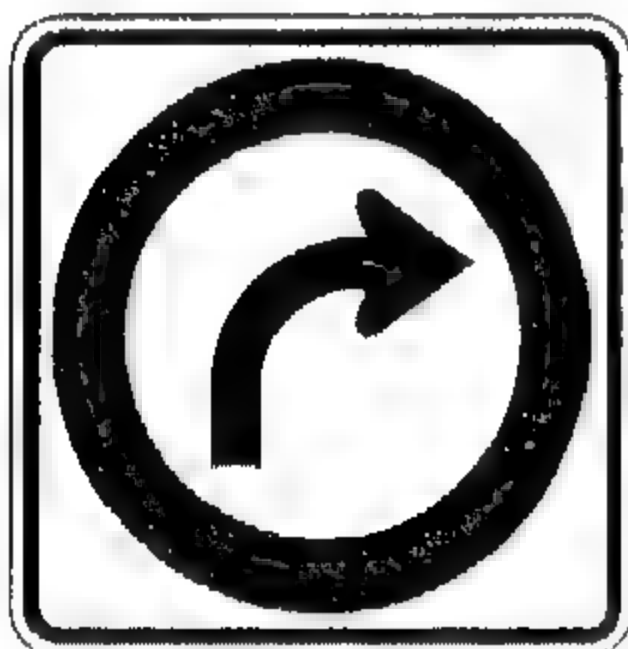
طَرِيقٌ بِاتِّجاه واحدٍ (إِجباري)
one-way traffic
voie à sens unique
una vía



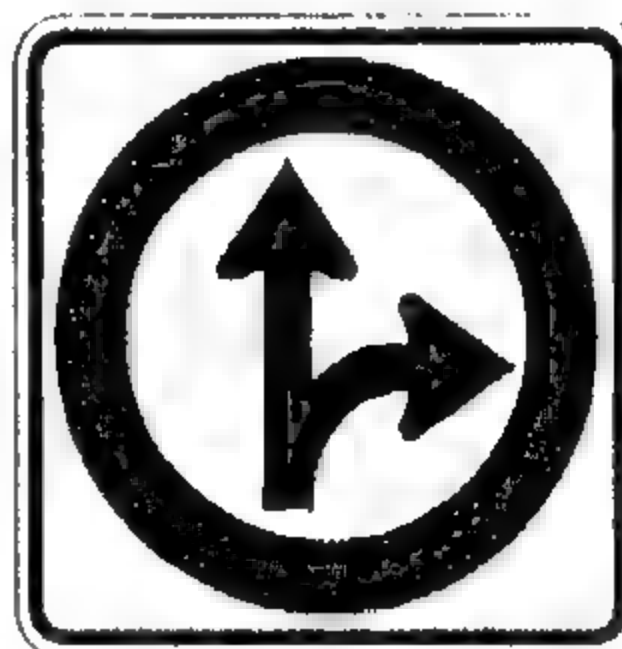
وَجْهَةُ السَّيرِ
direction to be followed
direction obligatoire
dirección obligatoria



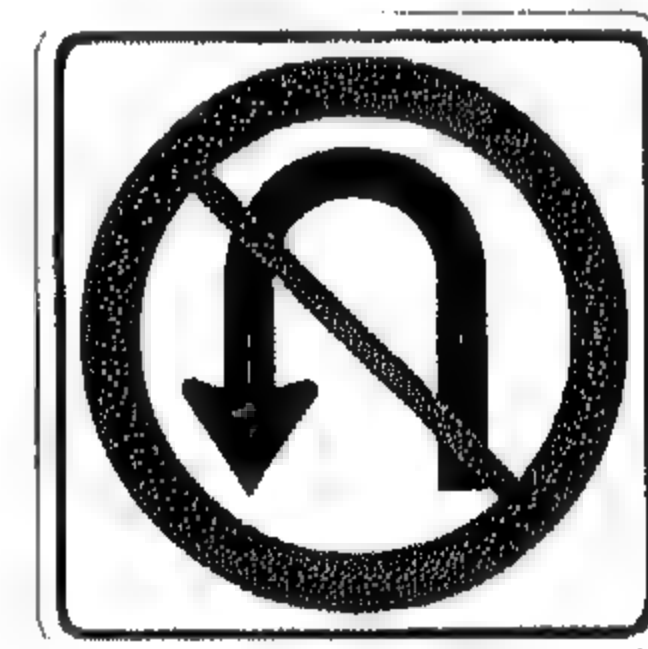
وَجْهَةُ السَّيرِ
direction to be followed
direction obligatoire
dirección obligatoria



وَجْهَةُ السَّيرِ
direction to be followed
direction obligatoire
dirección obligatoria



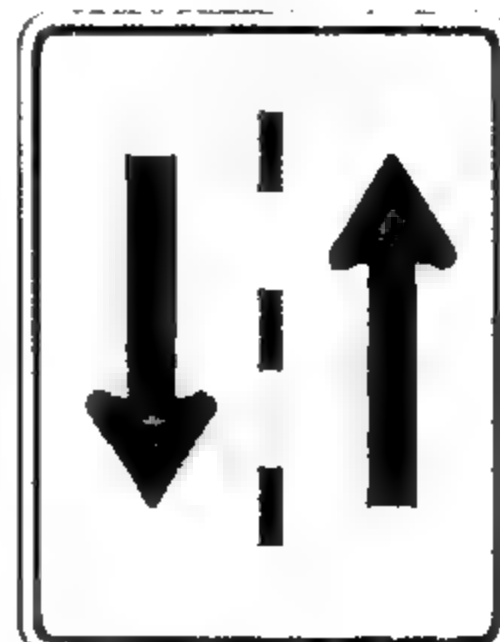
وَجْهَةُ السَّيرِ
direction to be followed
direction obligatoire
dirección obligatoria



مَمْنُوعُ التَّدْوِيرِ (الائْتِفاف)
no U-turn
interdiction de faire demi-tour
prohibido dar vuelta en U



مَمْنُوعُ التَّجاوُزِ
passing prohibited
interdiction de dépasser
prohibido adelantar



طَرِيقٌ ذُو اتِّجاهين
two-way traffic
circulation dans les deux sens
doble vía



تَقاطِعُ مع أَفضليَّةِ المَرْور، سَيرٌ مُتَمَدِّج
merging traffic
intersection avec priorité
sofía de unión

SYMBOLES
SÍMBOLOS

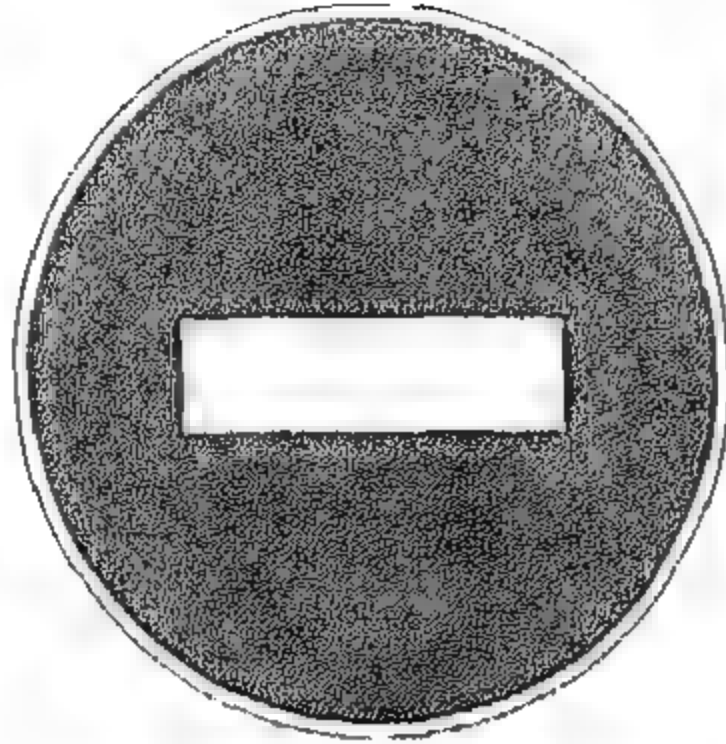
رُمُوز
SYMBOLOS

الإشارات الدولية الرئيسية

MAJOR INTERNATIONAL ROAD SIGNS
PRINCIPAUX PANNEAUX INTERNATIONAUX
PRINCIPALES SEÑALES DE CIRCULACIÓN INTERNACIONALES



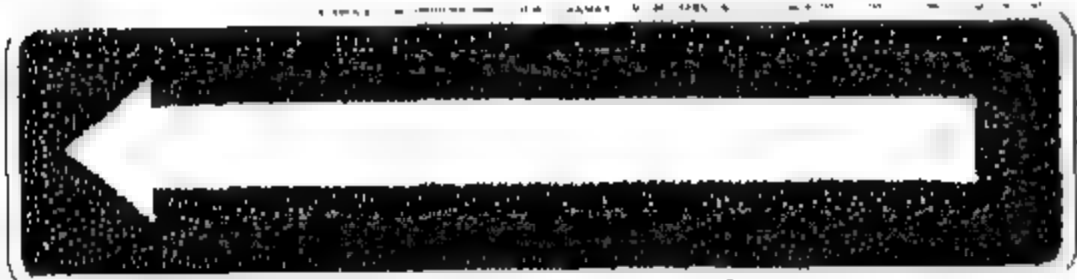
قف! تقاطع
stop at intersection
arrêt à l'intersection
alto



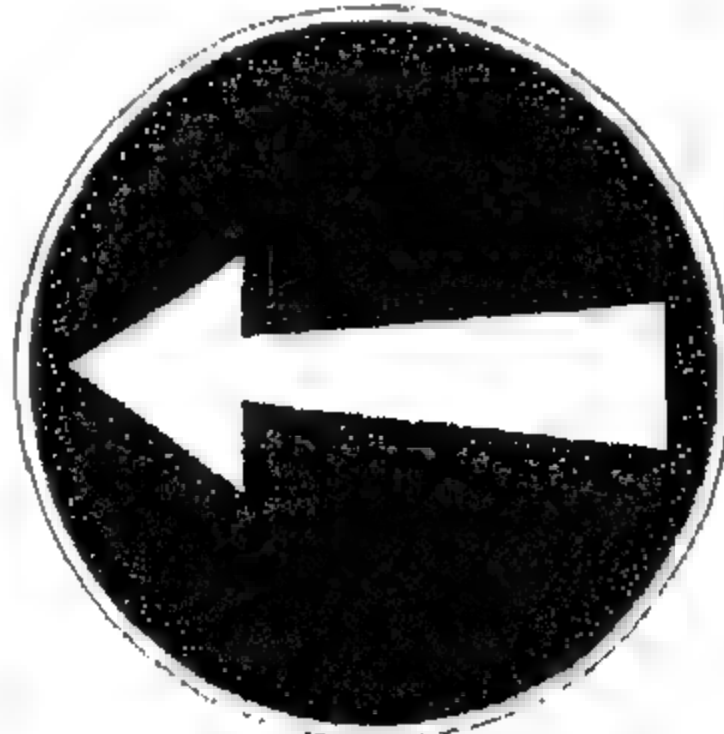
ممنوع المرور
no entry
accès interdit
prohibido el paso



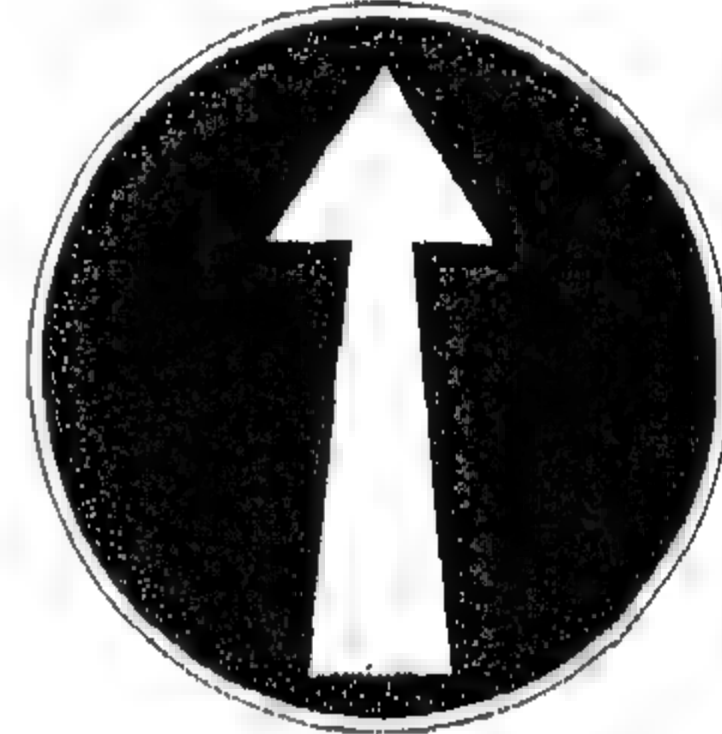
افسح الطريق
yield
cédez le passage
ceda el paso



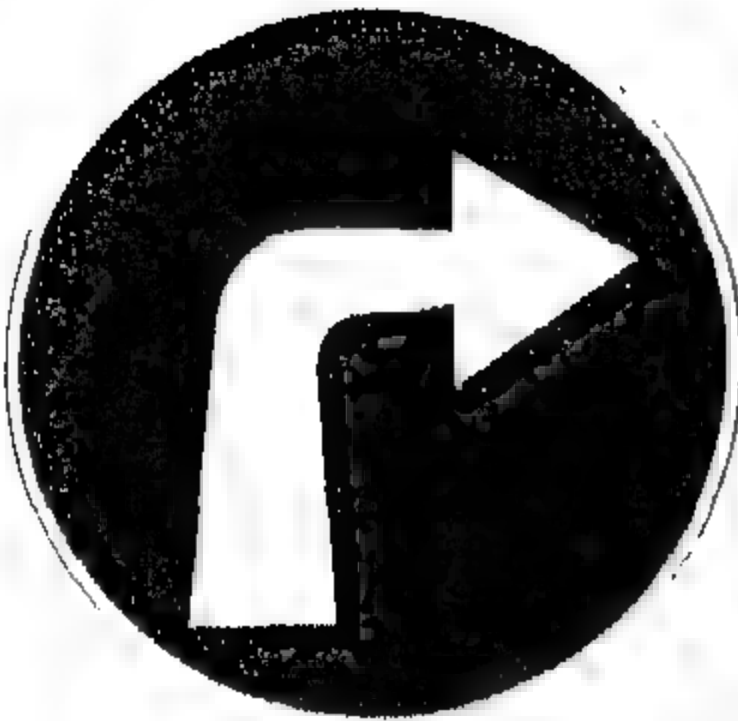
طريق باتجاه واحد (إجباري)
one-way traffic
voie à sens unique
una vía



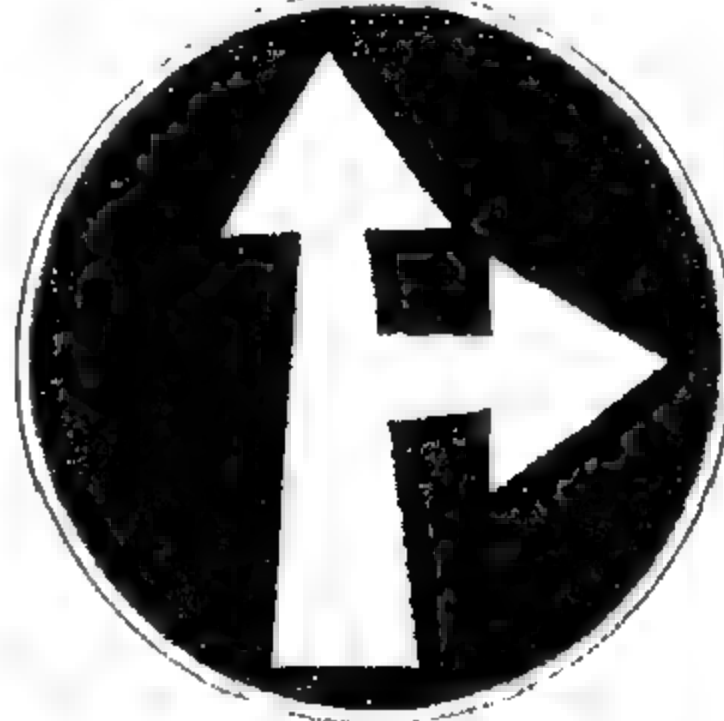
وجهة السير
direction to be followed
direction obligatoire
dirección obligatoria



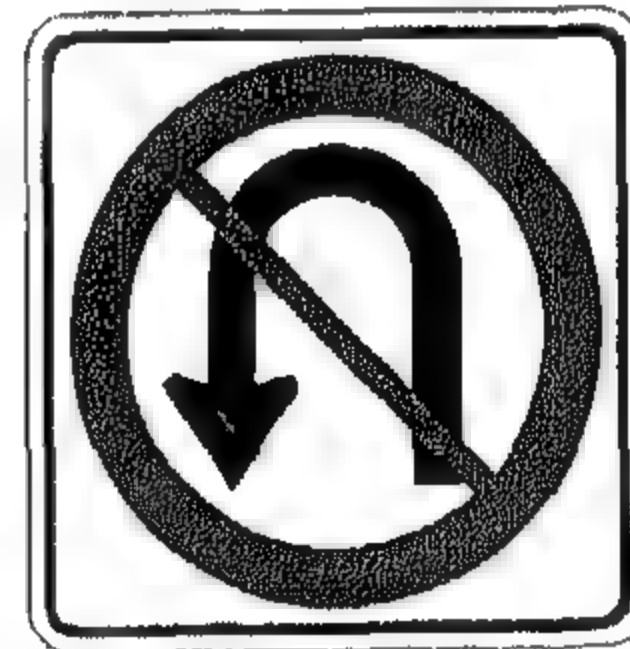
وجهة السير
direction to be followed
direction obligatoire
dirección obligatoria



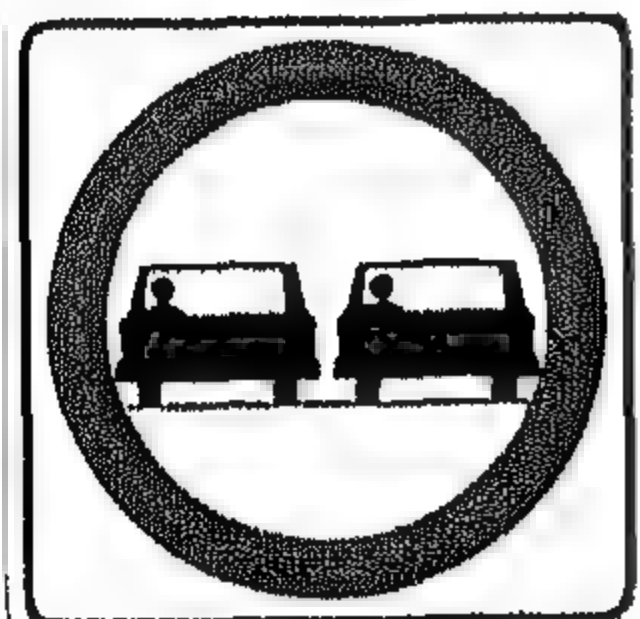
وجهة السير
direction to be followed
direction obligatoire
dirección obligatoria



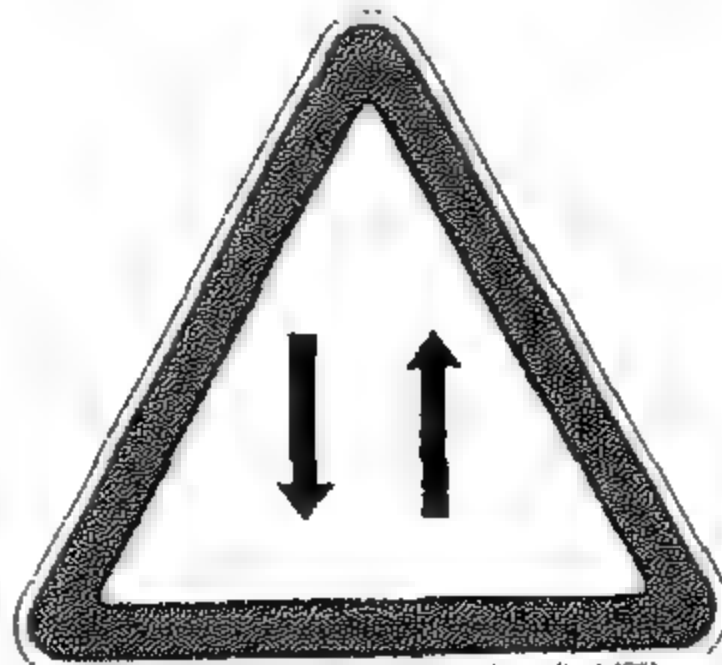
وجهة السير
direction to be followed
direction obligatoire
dirección obligatoria



ممنوع التدوير (الالتفاف)
no U-turn
interdiction de faire demi-tour
prohibido dar vuelta en U



ممنوع التجاوز
passing prohibited
interdiction de dépasser
prohibido adelantar



طريق ذو اتجاهين
two-way traffic
circulation dans les deux sens
doble vía



تقاطع مع أولوية المرور، سير متدمج
priority intersection
intersection avec priorité
cruce con preferencia

رسم
SYMBOLS

SYMBOLS
SÍMBOLOS

إشارات الطرق، علامات المرور

ROAD SIGNS
SIGNALISATION ROUTIÈRE
SEÑALES DE CIRCULACIÓN

الإشارات الرئيسية في شمال أمريكا

MAJOR NORTH AMERICAN ROAD SIGNS
PRINCIPAUX PANNEAUX NORD-AMÉRICAINS
PRINCIPALES SEÑALES DE CIRCULACIÓN NORTEAMERICANAS



مُنْعَطَفٌ يَمِين
right bend
virage "à droite"
curva "a la derecha"



مُنْعَطَفٌ مُزدَوِج
double bend
double virage
curva "doble"



طَرِيقٌ ضَمِيقٌ
roadway narrows
chaussée "rétrécie"
estrechamiento "del camino"



طَرِيقٌ مُسَلْزَلٌ
slippery road
chaussée "glissante"
camino "resbaladizo"



طَرِيقٌ غَيْرٌ مُسْتَوٍ (وَعَرٍ)
bumps
chaussée "cahoteuse"
superficie "irregular"



مُنْحَدَرٌ خَطِرٌ
steep hill
descente "dangereuse"
bajada "pronunciada"



انْهيارات صَخْرِيَّة
falling rocks
chutes "de pierres"
zona "de derrumbes"



مَمْنُوعٌ مُرُورُ الشَّاحِنَاتِ الْعَالِيَةِ
overhead clearance
limitation "de hauteur"
altura "máxima"



إِشَارَةٌ ضَوْئِيَّة
signal ahead
signalisation "lumineuse"
semáforo



مَدْرَسَةٌ
school zone
zone "scolaire"
zona "escolar"



مَمَرٌ لِلْمَشَاةِ
pedestrian crossing
passage "pour piétons"
paso "de peatones"



أَشْغَالٌ
road works ahead
travaux
obras

SYMBOLS
SÍMBOLOS

رُسُومٌ
SYMBOLS

الإشارات الدولية الرئيسية
MAJOR INTERNATIONAL ROAD SIGNS
PRINCIPAUX PANNEAUX INTERNATIONAUX
PRINCIPALES SEÑALES DE CIRCULACIÓN INTERNACIONALES



مُنْعَطَفٌ يَمِين
right bend
virage à droite
curva a la derecha



مُنْعَطَفٌ مُزدَوِج
double bend
double virage
curva doble



طَرِيقٌ ضَيِّق
roadway narrows
chaussée rétrécie
estrechamiento del camino



طَرِيقٌ مُنْزَلِق
slippery road
chaussée glissante
camino resbaladizo



طَرِيقٌ غَيْرٌ مُسْتَوٍ (وَعَر)
bumps
chaussée cahoteuse
badén



مُنْحَدَرٌ خَطِر
steep hill
descente dangereuse
bajada pronunciada



أَنْهَارَاتٌ صَخْرِيَّة
falling rocks
chutes de pierres
zona de derrumbes



مَمْنُوعٌ مُرُورُ الشَّاحِنَاتِ الْعَالِيَةِ
overhead clearance
limitation de hauteur
altura máxima



إِشَارَةٌ ضَوْئِيَّة
signal ahead
signalisation lumineuse
semáforo



مَدْرَسَةٌ
school zone
zone scolaire
zona escolar



مَمْرٌ لِلْمَشَاة
pedestrian crossing
passage pour piétons
paso de peatones



أَشْغَال
road works ahead
travaux
obras

رُيُوسُ
SYMBOLS

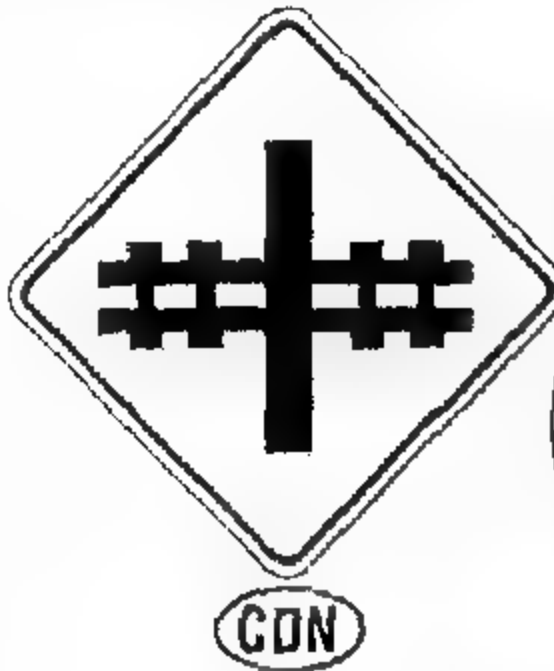
SYMBOLS
SIMBOLOS

إشارات الطُّرُق، عَلامات المُرُور

ROAD SIGNS
SIGNALISATION ROUTIÈRE
SEÑALES DE CIRCULACIÓN

الإشارات الرُّئيسيَّة في شَمالِ أَميرِكا

MAJOR NORTH AMERICAN ROAD SIGNS
PRINCIPAUX PANNEAUX NORD-AMÉRICAINS
PRINCIPALES SEÑALES DE CIRCULACIÓN NORTEAMERICANAS



تَقاطُع مُستَوٍ
railroad crossing
passage à niveau
paso a nivel



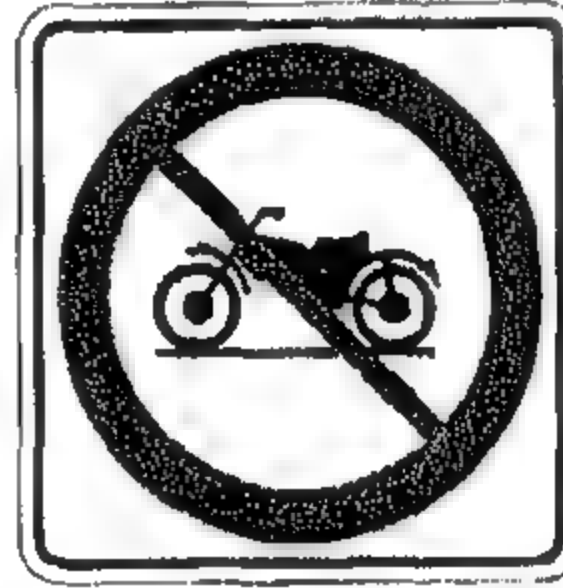
مَمَرٌ لِلحَيَواناتِ البَرِّيَّةِ
deer crossing
passage d'animaux sauvages
cruce de animales salvajes



مَمْنُوعٌ مَرُورُ المُشاةِ
closed to pedestrians
accès interdit aux piétons
prohibido el paso de peatones



مَمْنُوعٌ مَرُورُ الدَّرَاجاتِ
closed to bicycles
accès interdit aux bicyclettes
prohibido el paso de bicicletas



مَمْنُوعٌ مَرُورُ الدَّرَاجاتِ النَّارِيَّةِ
closed to motorcycles
accès interdit aux motocycles
prohibido el paso de motocicletas



مَمْنُوعٌ مَرُورُ الشَّاحِناتِ
closed to trucks
accès interdit aux camions
prohibido el paso de camiones

الإشارات الدَّولِيَّة الرُّئيسيَّة

MAJOR INTERNATIONAL ROAD SIGNS
PRINCIPAUX PANNEAUX INTERNATIONAUX
PRINCIPALES SEÑALES DE CIRCULACIÓN INTERNACIONALES



تَقاطُع مُستَوٍ
railroad crossing
passage à niveau
paso a nivel



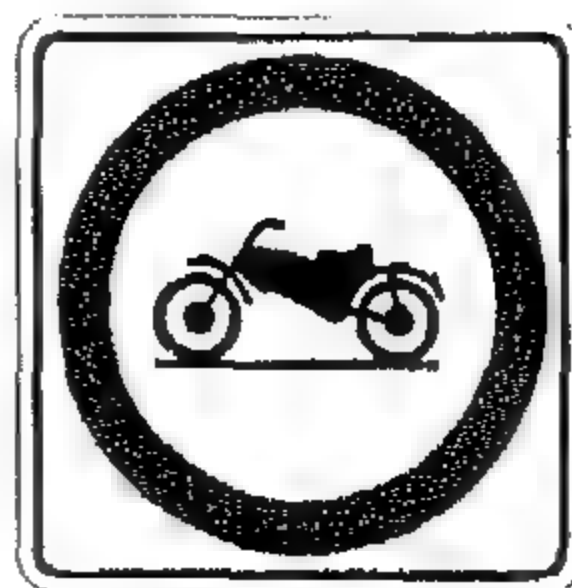
مَمَرٌ لِلحَيَواناتِ البَرِّيَّةِ
deer crossing
passage d'animaux sauvages
cruce de animales salvajes



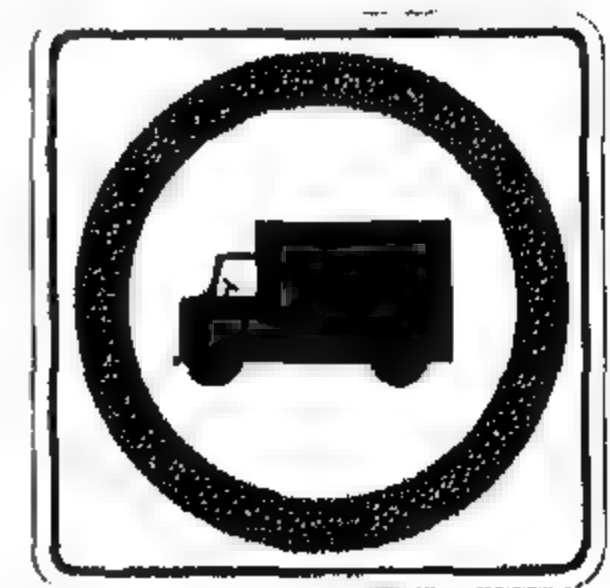
مَمْنُوعٌ مَرُورُ المُشاةِ
closed to pedestrians
accès interdit aux piétons
prohibido el paso de peatones



مَمْنُوعٌ مَرُورُ الدَّرَاجاتِ
closed to bicycles
accès interdit aux bicyclettes
prohibido el paso de bicicletas



مَمْنُوعٌ مَرُورُ الدَّرَاجاتِ النَّارِيَّةِ
closed to motorcycles
accès interdit aux motocycles
prohibido el paso de motocicletas



مَمْنُوعٌ مَرُورُ الشَّاحِناتِ
closed to trucks
accès interdit aux camions
prohibido el paso de camiones

SYMBOLES
SÍMBOLOS

رُسُومٌ
SYMBOLES

الاهْتِمَامُ بِالْقَمَاشِ
FABRIC CARE
ENTRETIEN[™] DES TISSUS[™]
CUIDADO[™] DE TELAS[™]

غَسْلُ
WASHING
LAVAGE[™]
LAVADO[™]



لا يُغْسَلُ
do not wash
ne pas laver
no se lava



يُغْسَلُ بِالْيَدِ فِي مَاءٍ فَاتِرٍ
hand wash in lukewarm water
laver à la main[™] à l'eau[™] tiède
lávese a mano[™] con agua[™] tibia



يُغْسَلُ فِي الْغَسَّالَةِ فِي مَاءٍ فَاتِرٍ مَعَ حَرَكَةٍ خَفِيفَةٍ
machine wash in lukewarm water at a gentle setting/reduced agitation
laver à la machine[™] à l'eau[™] tiède avec agitation[™] réduite
lávese en lavadora[™] con agua[™] tibia en el ciclo[™] para ropa[™] delicada



يُغْسَلُ فِي الْغَسَّالَةِ فِي مَاءٍ دافِئٍ مَعَ حَرَكَةٍ عَادِيَّةٍ
machine wash in warm water at a normal setting
laver à la machine[™] à l'eau[™] chaude avec agitation[™] normale
lávese en lavadora[™] con agua[™] caliente, en el ciclo[™] normal



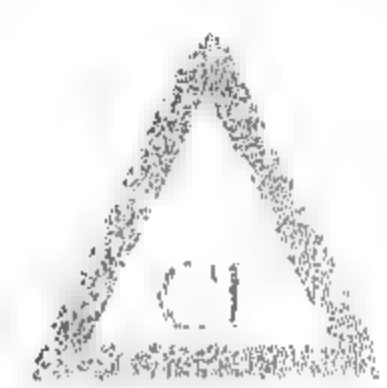
يُغْسَلُ فِي الْغَسَّالَةِ فِي مَاءٍ دافِئٍ مَعَ حَرَكَةٍ خَفِيفَةٍ
machine wash in warm water at a gentle setting/reduced agitation
laver à la machine[™] à l'eau[™] chaude avec agitation[™] réduite
lávese en lavadora[™] con agua[™] caliente en el ciclo[™] para ropa[™] delicada



يُغْسَلُ فِي الْغَسَّالَةِ فِي مَاءٍ سَاخِنٍ مَعَ حَرَكَةٍ عَادِيَّةٍ
machine wash in hot water at a normal setting
laver à la machine[™] à l'eau[™] très chaude avec agitation[™] normale
lávese en lavadora[™] con agua[™] muy caliente, en el ciclo[™] normal



يُمنَعُ اسْتِعْمَالُ مُبَيِّضِ الْكُلُورِ
do not use chlorine bleach
ne pas utiliser de chlorure[™] décolorant
no use lejía[™] de cloro[™]



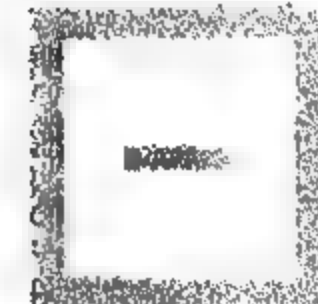
يُمنَحُ بِاسْتِعْمَالِ مُبَيِّضِ الْكُلُورِ وَفَقًّا لِلتَّعْلِيمَاتِ
use chlorine bleach as directed
utiliser un chlorure[™] décolorant suivant les indications[™]
use lejía[™] de cloro[™] siguiendo las indicaciones[™]

تَنْشِيفٌ، تَجْفِيفٌ

DRYING
SÉCHAGE[™]
SECADO[™]



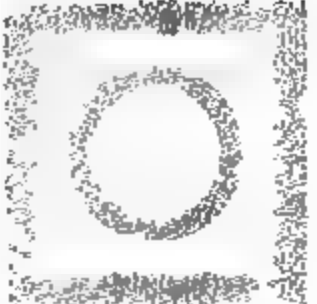
يُعلَّقُ لِتَنْشِيفٍ (لِيَجِفَ)
hang to dry
suspendre pour sécher
cuelgue al aire[™] libre después
de escurrir



يُسَطُّ لِتَنْشِيفٍ (لِيَجِفَ)
dry flat
sécher à plat
seque extendido sobre una toalla[™]
después de escurrir



يُنَشِّفُ بِدَوْرَانِهِ فِي حَرَارَةٍ مُعْتَدِلَةٍ أَوْ مُنْخَفِضَةٍ
tumble dry at medium to high temperature
sécher par culbutage[™] à moyenne ou haute température[™]
seque en secadora[™] a temperatura[™] de mediana a alta



يُنَشِّفُ بِدَوْرَانِهِ فِي حَرَارَةٍ مُنْخَفِضَةٍ
tumble dry at low temperature
sécher par culbutage[™] à basse température[™]
seque en secadora[™] a temperatura[™] baja



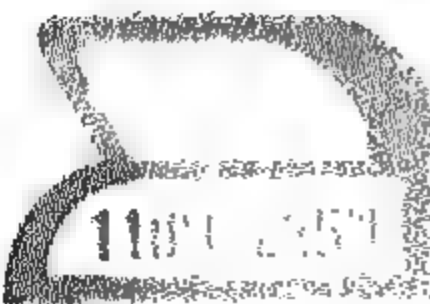
يُعلَّقُ لِتَنْشِيفٍ بِدُونِ عَصْرِهِ
drip dry
suspendre pour sécher sans essorer
cuelgue sin exprimir, dando forma[™] a mano[™]

رُؤُوسُ
SYMBOLS

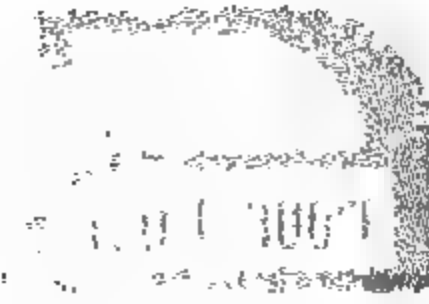
سُيُومُ
SYMBOLS



لا يُكْوَى
do not iron
ne pas repasser
no use plancha[™]



يُكْوَى عَلَى حَرَارَةٍ مُنْخَفِضَةٍ
iron at low setting
repasser à basse température[™]
use plancha[™] tibia



يُكْوَى عَلَى حَرَارَةٍ مُعْتَدِلَةٍ
iron at medium setting
repasser à moyenne température[™]
use plancha[™] caliente



يُكْوَى عَلَى حَرَارَةٍ مُرْتَفِعَةٍ
iron at high setting
repasser à haute température[™]
use plancha[™] muy caliente

رُمُوزٌ عِلْمِيَّةٌ شَائِعَةٌ
COMMON SCIENTIFIC SYMBOLS
SYMBOLES SCIENTIFIQUES USUELS
SÍMBOLOS CIENTÍFICOS COMUNES

رِیاضیات
MATHEMATICS
MATHÉMATIQUES
MATEMÁTICAS

$-$
طَرَح
subtraction
soustraction
menos

$=$
مُسَاوٍ لِهْ، يُسَاوِي
is equal to
égale
igual a

\equiv
مُطَابِقٌ لِهْ، مُمَاتِلٌ لِهْ
is identical with
est idéntique à
idéntico a

$>$
أَكْبَرُ مِنْ
is greater than
plus grand que
mayor que

\cup
ضَمٌّ، تَوْحِيدٌ، وَحْدَةٌ
union
réunion
unión

\in
يَخْصُنْ
belongs to
appartenance
pertenece a

$+$
جَمْعُ
addition
addition
más

\neq
غَيْرُ مُسَاوٍ لِهْ، لَا يُسَاوِي
is not equal to
n'égale pas
desigual a

\neq
غَيْرُ مُطَابِقٍ لِهْ
is not identical with
n'est pas idéntique à
no es idéntico a

\geq
مُسَاوٍ لِهْ أَوْ أَكْبَرُ مِنْ
is equal to or greater than
égal ou plus grand que
igual o mayor que

\cap
عُنَاصِرُ مُشْتَرَكَةٍ، تَقَاطُعُ
intersection
intersection
intersección

\notin
لَا يَخْصُنْ
does not belong to
non-appartenance
no pertenece a

∞
لَا نِهَآيَةَ
Infinity
infini
infinito

\times
ضَرْبُ
multiplication
multiplication
por

\approx
مُسَاوٍ تَقْرِيبًا لِهْ
is approximately equal to
égale à peu près
casi igual a

\pm
تَقْرِيبًا
plus or minus
plus ou moins
más o menos

$<$
أَصْغَرُ مِنْ
is less than
plus petit que
menor que

\subset
مُتَضَمِّنٌ فِيْ، بِمَا فِيْهِ
is contained in
inclusion
contenido en

$\sqrt{\quad}$
جَذْرُ تَرْبِيعِيّ
square root of
racine carrée de
raíz cuadrada de

\int
تَكَامُلِيّ
integral
intégrale
integral

\div
قِسْمَةٌ
division
division
entre

\sim
مُعَادِلٌ لِهْ
is equivalent to
équivalent à
equivalente a

\emptyset
مَجْمُوعَةٌ فَارِغَةٌ
empty set
ensemble vide
conjunto vacío

\leq
مُسَاوٍ لِهْ أَوْ أَصْغَرُ مِنْ
is equal to or less than
égal ou plus petit que
igual o menor que

$\%$
بِالْمِئَةِ
percent
pourcentage
porcentaje

Σ
مَجْمُوعُ
sum
somme
suma

$!$
عَامِلِيّ
factorial
factorielle
factorial

هَيْئَدَسَةٌ
GEOMETRY
GÉOMÉTRIE
GEOMETRÍA

$^\circ$
دَرَجَةٌ
degree
degré
grado

\angle
زَاوِيَّةٌ حَادَّةٌ
acute angle
angle aigu
ángulo agudo

$'$
دَقِيقَةٌ
minute
minute
minuto

\perp
زَاوِيَّةٌ قَائِمَةٌ
right angle
angle droit
ángulo recto

$''$
ثَانِيَّةٌ
second
segundo
segundo

\searrow
زَاوِيَّةٌ مُتَفَرِّجَةٌ
obtuse angle
angle obtus
ángulo obtuso

π
بَاي
pi
pi
pi

\parallel
مُتَوَازٍ مَعَ، مُوَازٍ لِهْ
is parallel to
parallèle
es paralelo a

\perp
مُتَعَامِدٌ
perpendicular
perpendiculaire
perpendicular

\nparallel
غَيْرُ مُتَوَازٍ مَعَ، غَيْرُ مُوَازٍ لِهْ
is not parallel to
non-parallèle
no es paralelo a

SYMBOLES
SÍMBOLOS

رُمُوزُ
SYMBOLS



عِلْمُ الْأَحْيَاءِ

BIOLOGY
BIOLOGIE'
BIOLOGÍA'



ذَكَرٌ
male
mâle'
masculino''



أُنْثَى
female
femelle'
femenino''



وِلَادَةٌ
birth
naissance'
nacimiento''

Rh+

عَامِلٌ رِيصِيٌّ إِيْجَابِيٌّ
blood factor positive
facteur'' Rhésus positif
factor'' RH positivo

Rh-

عَامِلٌ رِيصِيٌّ سَلْبِيٌّ
blood factor negative
facteur'' Rhésus négatif
factor'' RH negativo



مَوْتٌ
death
mort'
muerte'

كِيْمِيَاءُ

CHEMISTRY
CHIMIE'
QUÍMICA'



شِحْنَةٌ سَالِبَةٌ
negative charge
négatif''
elemento'' negativo



شِحْنَةٌ مُوْجِبَةٌ
positive charge
positif''
elemento'' positivo



تَفَاعُلٌ عَكْسِيٌّ
reversible reaction
réaction' réversible
reacción'



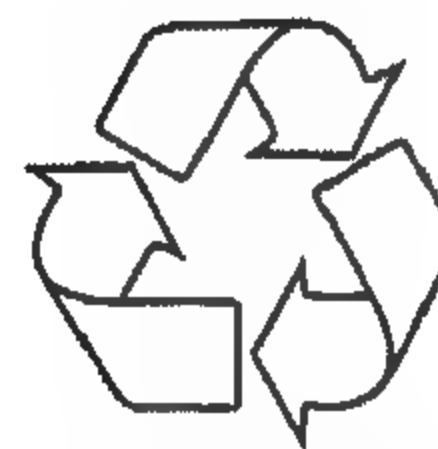
إِتِّجَاهُ التَّفَاعُلِ
reaction direction
direction' d'une réaction'
dirección'

رُمُوزٌ مُتَنَوِّعَةٌ

MISCELLANEOUS
SYMBOLES'' DIVERS''
VARIOS



أُعِيدَ تَدْوِيرُهُ
recycled
recyclé
recuperado



يُمْكِنُ إِعَادَةُ تَدْوِيرِهِ
recyclable
recyclable
recuperable



وَ
ampersand
esperluette'
y



مَارْكَةٌ مُسَجَّلَةٌ
registered trademark
marque' déposée
marca' registrada



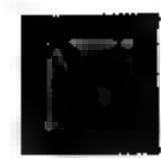
حَقُّ النِّشْرِ، حُقُوقُ الثَّالِيفِ
copyright
copyright''
copyright (derechos'' de autor'')



وَصْفَةٌ طِبِّيبٌ
prescription
ordonnance'
receta' médica



تَوَقَّفٌ مُؤَقَّتٌ / صُورَةٌ ثَابِتَةٌ
pause/still
pause/arrêt'' sur l'image'
pausa'



تَوَقَّفٌ
stop
arrêt''
paro''



إِعَادَةُ اللَّفِّ، إِرْجَاعٌ
rewind
rebobinage''
rebobinado''



قِرَاءَةٌ، تَشْغِيلٌ
play
lecture'
reproducción'



تَقْدِيمٌ (تَقْدَمٌ) سَرِيعٌ
fast forward
avance' rapide
avance rápido

رُمُوزٌ
SYMBOLS

SYMBOLES
SÍMBOLOS



الْحَرَكَاتُ (الْعَلَامَاتُ) الصَّوْتِيَّةُ

DIACRITIC SYMBOLS
SIGNES^u DIACRITIQUES
SIGNOS^u DIACRÍTICOS


حَرَكَةٌ حَادَّةٌ
acute accent
accent^u aigu
acento^u agudo


نُقْطَتَا الْفَصْلِ
umlaut
tréma^u
diéresis^u


حَرَكَةٌ خَفِيفَةٌ
grave accent
accent^u grave
acento^u grave


طَرَبُوشُ الْمَدِّ
circumflex accent
accent^u circonflexe
acento^u circunflejo


سَدِيلَةٌ
cedilla
cédille^u
cedilla^u


مَدَّةٌ
tilde
tilde^u
tilde^u

عَلَامَاتُ التَّرْقِيمِ (التَّنْقِيطِ، الْوَقْفِ)

PUNCTUATION MARKS
SIGNES^u DE PONCTUATION^u
SIGNOS^u DE PUNTUACIÓN^u


نُقْطَةٌ وَفَاصِلَةٌ، شَرْطَةٌ مَقْطُوعَةٌ
semicolon
point^u-virgule^u
punto^u y coma^u


نُقْطَةٌ
period
point^u
punto^u


فَاصِلَةٌ
comma
virgule^u
coma^u



ثَلَاثُ نُقْطَ
ellipses
points^u de suspension^u
puntos^u suspensivos


نُقْطَتَانِ
colon
deux-points^u
dos puntos^u


مُنْجَمَةٌ، نَجْمَةٌ
asterisk
astérisque^u
asterisco^u


هَيْلَانِ (عَرَبِيَّانِ)
quotation marks (French)
guillemets^u
comillas^u


هَيْلَالِ (عَرَبِيَّانِ)
single quotation marks
guillemets^u
comillas^u sencillas


هَيْلَانِ (عَرَبِيَّانِ)
quotation marks
guillemets^u
comillas^u


شَحْطَةٌ، شَرْطَةٌ، قَاطِعَةٌ
dash
tiret^u
guión^u largo


قَوْسَانِ
parentheses
parenthèses^u
paréntesis^u


خَطُّ مَائِلٍ
virgule
barre^u oblique
diagonal^u


عَلَامَةُ تَعَجُّبٍ
exclamation point
point^u d'exclamation^u
admiración^u


عَلَامَةُ اسْتِفْهَامٍ
question mark
point^u d'interrogation^u
interrogación^u


قَوْسَانِ مَعْقُوفَتَانِ
square brackets
crochets^u
corchetes^u

مُخْتَصَرَاتُ لِبَعْضِ الْعَمَلَاتِ

EXAMPLES OF CURRENCY ABBREVIATIONS
EXEMPLES^u D'UNITÉS MONÉTAIRES
EJEMPLOS^u DE ABREVIACIONES^u DE MONEDAS^u



دُولَارٌ
dollar
dollar^u
dólar^u


مِئَةٌ
cent
cent^u
centavo^u


يُورُو
EURO
EURO^u
moneda^u de la Comunidad^u Europea


جُنَيْةٌ إِنْكَلِيزِيَّةٌ
pound
livre^u
libra^u


يَنْ
yen
yen^u
yen^u


فَرَنْكٌ
franc
franc^u
franco^u


مَارْكُ أَلْمَانِيَّةٍ
deutsche mark
mark^u
marco^u


دِرَاخِمَا
drachma
drachme^u
dracma^u


لِيرَا
lira
lira^u
lira^u


كُرُونٌ
krone
couronne^u
corona^u


إِسْكُودُو
escudo
escudo^u
escudo^u


بِيزِيْتَا
peseta
peseta^u
peseta^u


فَلُورِينٌ
florin
florin^u
florin^u

SYMBOLES
SÍMBOLOS

رُمُوزٌ
SYMBOLS

ENGLISH INDEX

ENGLISH INDEX

«D» 674.
1 m springboard 624.
1/10th second hand 706.
10 m platform 624.
10 yards line 606.
120-volt circuit 312.
15 yards line 606.
2 m line 626.
240-volt circuit 312.
240-volt feeder cable 312.
25 ring 698.
25 yards line 606, 607.
2nd metacarpal 112.
3 m platform 624.
3 m springboard 624.
35 mm still camera 512.
3rd metacarpal 112.
4 m line 626.
4th metacarpal 112.
5 m platform 624.
5 yards line 606.
5th metacarpal 112.
7,5 m platform 624.

A

a 537.
abacus 166, 167.
abdomen 78, 79, 81, 91, 108, 116, 118.
abdominal aorta 126, 132.
abdominal cavity 127, 128.
abdominal rectus 120.
abdominal segment 78.
ablutions fountain 172, 173.
aboveground pipeline 740.
abruptly pinnate 56.
absorbent cotton 725.
absorbing plate 768.
absorbing surface 772.
abutment 176, 454, 455, 456.
abyssal hill 29.
abyssal plain 29.
abyssal plain 29.
acanthus leaf 167, 220.
acceleration lane 452.
accelerator cable 271.
accelerator control 272.
accent mark 539.
accept machine 764.
access for physically handicapped 822.
access gallery 747.
access panel 207.
access road 502.
access shaft 752.
access window 529.
accessories 586, 672.
accessory box 568.
accessory gear box 501.
accessory pocket 429.
accessory pouch 684.
accessory shoe 391, 409.
accidentals 538.
accordion 536.
accordion bag 380.
accordion pleat 335.
account book 518.
Ace 695.
acetylene cylinder 306.
acetylene valve 306.
achene 62, 66.
acid precipitation 32, 33, 35.
acorn nut 279.
acoustic ceiling 189.
acoustic guitar 546.
acoustic meatus 138, 139.
acromion 123.
acrotion 167, 168.
action lever 541.
action of wind 35.
active tracking 402.
actual temperature 213, 705.
actuator 814.
actuator arm 529.
actuator arm motor 529.
acute accent 832.
acute angle 830.
Adam's apple 116.
adaptor 399.
aid in memory 523.
aid key 523.
addition 830.
additional production personnel 412.
adductor muscle 92.

adhesive bandage 725.
adhesive disk 85.
adhesive tape 725.
adipose tissue 129, 136.
adjustable antenna 722.
adjustable channel 278.
adjustable clamp 234.
adjustable frame 277.
adjustable lamp 234.
adjustable platen 521.
adjustable seat 460.
adjustable spud wrench 299.
adjustable strap 350.
adjustable waist tab 322.
adjuster 728.
adjusting band 406.
adjusting buckle 645.
adjusting catch 641.
adjusting lever 539.
adjusting screw 278, 282, 306.
adjusting tube 659, 661.
adjustment for horizontal-circle image 713.
adjustment for vertical-circle image 713.
adjustment knob 428.
adjustment pedal 591.
adjustment slide 323.
adjustment wheel 311.
administrative building 752.
advertising panel 474.
advertising sign 477.
adze 587, 681.
aerator 294, 295.
aerial ladder truck 780.
aerodynamic brake 774.
Africa 21.
Afro pick 368.
aft shroud 16.
afterbay 746, 747, 749, 750.
afterfeather 110.
aftermast 478.
agitator 258.
aileron 498, 638.
air 437.
air bladder 89.
air brake 638, 812.
air brake handle 639.
air bulb shutter release 393.
air cap 304.
air chamber 298.
air communications 417.
air compression unit 458.
air compressor 469.
air concentrator 370.
air conditioner 449.
air conditioner compressor 435.
AIR CONDITIONING 214.
air conditioning unit 415.
air control reactor 810.
air data computer 500.
air fan 161.
air filter 210, 272, 469.
air flow 590.
air gap 772.
air hole 385, 389.
air horn 440.
air hose 590, 627, 734.
air hose connection 304.
air inlet 443, 501, 508.
air inlet control 204.
air intake 14, 493.
air leg 734.
air lock 806.
air mattress 687.
air navigation device 810.
air pressure, measure 41.
air pump 453.
air purifier 210.
air relief valve 743.
air scoop 445.
air sealing gland 543.
air search radar 809, 811.
air signs 820.
air space 14, 109.
air start unit 506.
air temperature 38.
air tube 209.
air unit 352.
air valve 304, 590.
air vent 257.
air-cleaner filter 783.
air-inlet grille 370.
air-outlet grille 370.
air-pressure pump 710.

air-supply tube 777.
air-to-air missile 813, 814.
air-to-surface missile 814.
air/fuel mixture 436.
airbrush 590.
airbrush, cross section 590.
AIRCRAFT CARRIER 810.
aircraft maintenance truck 506.
airframe 637.
airlock 14.
airplane 722.
AIRPORT 502, 504, 506.
airport 52.
airspeed indicator 639.
aisle 177.
ala 141.
alarm threshold display button 485.
alarm threshold setting 485.
albumen 109.
alcohol bulb 705.
alcohol column 705.
alidade 41, 713.
alidade level 713.
aligning board 82.
alley 614, 618.
almond 63, 66.
alphanumeric keyboard 422, 530.
alpine skier 640.
ALPINE SKIING 640.
Alsace glass 237.
Altar 13.
altazimuth mounting 15.
alteration line 565.
alternator 434, 468.
alternator warning light 431.
altimeter 635, 639.
alternator warning light 431.
altitude clamp 720, 721.
altitude fine adjustment 720, 721.
altitude scale 19.
altocumulus 44.
altostratus 44.
alula 110.
aluminum layer 405.
alveolar bone 144.
AM antenna 400.
ambulatory 177.
American betting layout 700.
American corn bread 153.
American football, playing field 604.
american plug 309.
American roulette wheel 700.
American white bread 153.
amethyst 363.
ammunition stowage 805.
ampersand 831.
AMPHIBIANS 84.
amplification of seismic waves 714.
amplifier 402.
amplifier 714.
amplifier's back 400.
ampulla of fallopian tube 129.
anal fin 87.
anal proleg 78.
analog watch 706.
analytical balance 709.
ANCHOR 483.
anchor 656.
anchor pin 432.
anchor wires 738.
anchor-windlass room 495, 497.
anchorage block 456.
anchors, types 483.
ANCIENT COSTUME, ELEMENTS 315, 316, 318.
antconeus 121.
andrions 205.
Andromeda 11.
anemometer 41.
Anik-E 418.
ANIMAL CELL 115.
ankle 116, 118.
ankle boot 357.
ankle length 325.
ankle/wrist weight 665.
anklet 344.
announcer turret 407.
annual ring 59.
annular combustion chamber 501.
annular eclipse 8.
annulet 167.
anode rod 297.
anorak 353.
ant 77.

Antarctic Circle 3.
Antarctica 20.
antelix 169.
antenna 16, 43, 78, 79, 80, 81, 91, 408, 427, 498, 508, 613, 805, 810.
antennae cleaner 80.
antennule 90.
anterior chamber 140.
anterior end 95.
anterior notch 139.
anterior root 135.
anterior tibial 120.
anterior tibial artery 126.
anterior view 120, 122.
anther 60.
anti-aircraft missile 808.
anti-friction pad 641.
anti-radar missile 814.
anti-ship missile 814.
anti-skating device 404.
anti-slip shoe 302, 661.
anti-tank missile 814.
anti-tank rocket 804.
anti-torque tail rotor 508.
anti-vibration handle 272.
antiline 737.
anticollision light 498.
antihelix 139.
antimissile self-defense 808.
antireflection coating 768.
antiseptic 725.
antiragrus 139.
arcus 89, 92, 127, 128, 131.
anvil 711.
aorta 125, 130.
aortic valve 125.
aperture 94.
aperture changer 717.
aperture diaphragm 717.
aperture door 16.
aperture scale 396.
aperture/exposure value display 396.
apex 83, 94, 143, 144.
apical foramen 144.
apocrine sweat gland 136.
apogee motor firing 419.
apogee passage 419.
apple 64.
apple 64.
appoggiatura 538.
appointment book 518.
approach 654, 655, 657, 683.
approach ramp 456.
approach wall 492.
apricot 63.
apron 219, 220, 223, 502, 669.
apse 177.
apschule 177.
aquamarine 363.
Aquarius (the Water Bearer (January 20) 820.
aquastat 209.
Aquatic bird 111.
aquatic bird 111.
aqueous humor 140.
arbor 263.
arc welding 305.
arc welding machine 305.
arcade 176.
ARCH 174.
arch 14, 455.
arch bridge 455.
arch bridges, types 455.
arch dam 750.
arch dam, cross section 750.
arch of aorta 124, 125, 126.
arch of foot artery 126.
archboard 518.
archer 684.
Archer 13.
ARCHERY 684.
arches, types 174, 455.
archipelago 51.
ARCHITECTURAL STYLES 166.
architrave 166, 168.
Arctic 20.
Arctic Circle 3, 47.
Arctic Ocean 21.
area of ice 620.
arena 654.
Arenberg parquet 200.
areola 129.
argent 819.
Arms the Raim (March 21) 820.

arm 100, 117, 119, 157, 220, 234, 264, 483, 535, 561, 568, 718, 727, 782, 785.
 arm cylinder 782, 785.
 arm elevator 404.
 arm guard 602.
 arm lock 668.
 arm nut 568.
 arm pad 609.
 arm position 625.
 arm rest 404.
 arm slit 331.
 arm stump 220.
 ARMCHAIR 220.
armchairs, principal types 220.
armet 792.
 armet 792.
 armguard 684.
 armhole 325.
armoire 225.
 ARMOR 792.
 armor 805.
 armored cord 422.
 armored plate 805.
 armpit 116, 118.
 armrest 428, 429, 727.
 armstand 624.
armstand dive 625.
 arpeggio 539.
 arrector pili muscle 136.
 arresting cable 811.
 arsis 167.
arrow 684.
 Arrow 11.
 arrow 793.
 arrow rest 684.
arteries 126.
 artichoke 69.
 articulated mannequin 592.
 articulation 431.
artificial fly 670.
 artificial satellite 19.
 ascending aorta 124.
 ascending colon 131.
 ascot tie 324.
 ash 386.
 ash layer 25.
ashtray 386.
 Asia 21.
asparagus 72.
 asphalt 745.
 asphalt shingle 286.
 asphalt still 745.
 aspirin 725.
 assist grip 429.
 assistant timer 626.
 asterisk 832.
 asteroid belt 4.
 asthenosphere 22.
 astragal 167, 800.
 ASTRONOMICAL OBSERVATORY 14.
asymmetrical bars 659.
athletic shirt 325.
 Atlantic Ocean 20.
 atlas 102, 123.
 atmosphere 22, 31.
 atoll 28.
 atrium 170.
attaché case 378.
attached curtain 228.
 attack line 613.
 attack on human being 35.
 attack on nature 35.
 attack periscope 807.
 attack zone 613.
 attacking zone 608.
 audio console 407, 412, 415.
 audio control room 412, 415.
 audio monitor 407, 412, 413, 415.
 audio monitoring selector 413.
 audio system 430.
 audio technician 412, 415.
 audio volume unit meters 413.
 audio/video preview unit 413.
 auditorium 16.
auditory ossicles 138.
 auditory ossicles 139.
auger bit 281.
 auger bit 270.
 auricle 81, 138.
auricle, ear 139.
 auriculars 109.
 Australia 21.
 auto answer indicator 420.
 auto reverse button 408.
 auto/manual range 310.
 autofocus on/off switch 397.
 automatic dialer index 420.
automatic drip coffee maker 247.
 AUTOMATIC RIFLE 796.
 automatic sorting trays 532.
 automatic tank gauge 741.

automatically-controlled door 504.
 AUTOMOBILE 425, 426, 428, 430, 432, 434, 438.
 automobile car 473.
 autopilot controls 500.
 autumn 8.
 autumn squash 69.
 autumnal equinox 8.
 auxiliary facilities room 412.
 auxiliary handle 280.
auxiliary heating 211.
 auxiliary projector 16.
 auxiliary tank 441.
 auxiliary video switcher 413.
 avenue 52.
 average key 396.
 avocado 68.
 awl 688.
 awning channel 449.
 axial compressor blade 501.
 axial rib 94.
 axillary artery 126.
 axillary bud 57.
 axillary nerve 133.
 axillary vein 126.
 axis 123.
 axle 468, 645.
 axon 135.
 axon hillock 135.
 azimuth clamp 720, 721.
 azimuth fine adjustment 720, 721.
 azure 819.

B

b 537.
 baby doll 348.
 back 101, 106, 108, 117, 119, 223, 239, 240, 241, 242, 277, 288, 322, 386, 727, 793.
 back beam 573.
 back belt 330.
 back binding 633.
 back board 577.
 back boundary line 618.
 back check 541.
 back crossbar 645.
 back judge 603, 605.
 back line 611.
 back pad 609, 653.
 back pocket 323.
 back score line 620.
 back strap 653.
 back wall 616, 617.
 back zone 613.
 back-hoe 782.
 back-hoe controls 782.
 backboard 610.
 backcourt 614, 617.
 backdrop 188.
 BACKGAMMON 697.
 backguard 255, 258, 259.
backing 579.
 backing board 579.
backing hammer 579.
 backing plate 432.
backing press 579.
 backrest 428, 445.
 backstay 479, 644.
 backstep 778.
 backstretch 651.
backstroke 623.
backstroke start 623.
 backstroke turn indicator 621.
 backup light 429.
 backward 624.
 backward bucket 782.
 backward bucket cylinder 782.
backward dive 625.
 BADMINTON 618.
badminton racket 618.
badminton, court 618.
badminton, net 618.
 baffle 216, 742.
 bag well 679.
 baggage cart 463.
 baggage check-in counter 504.
 baggage claim area 504.
 baggage compartment 458, 508.
 baggage conveyor 507.
 baggage lockers 463.
 baggage racks 492.
 baggage room 462.
 baggage trailer 507.
bagpipes 536.
 baguette cut 362.
 bail 599.
 bail arm 671.
 bail arm opening mechanism 671.
 Bailey 180.
 Bailey bridge 457.
 baize 675.
 bakelite® body 804.
baking utensils 245.
balacava 329.
balalaika 535.
 Balance 13.
balance beam 659.
 balance control 402.
 balance rail 541.
 balcony 189.
 balk area 674.
 balk line 674.
 balk line spot 674.
 ball 530, 566, 575, 598, 683, 795.
 ball assembly 294.
 ball bearing 389.
 ball boy 614.
 ball of clay 584.
 ballpeen 275.
 ball return 683.
 ball stand 683.
ball winder 575.
 ball-cock supply valve 293.
ballpeen hammer 275.
ball-type faucet 294.
 ballast 466.
 ballerina 356.
balloon 634.
 balloon 634.
balloon curtain 229.
 BALLOONING 634.
ballpoint pen 389.
 ballpoint pen 515.
 ballroom 497.
 balustrade 194.
 banana 68.
 band 404.
 band ring 364.
 band selector 402.
 bandage 669.
 banding wheel 584.
 bangle 364.
 banister 201.
banjo 535.
 bank 451, 752.
 bank of heliostats 770, 771.
 banquette 222.
 bar 104, 376, 554, 662, 663, 665, 697.
 bar frame 235.
 bar line 537.
 bar nose 272.
 bar shot 801.
 bar stool 222.
 barb 38, 110, 671.
barbell 663.
 barber comb 368.
 barbican 180.
 barren 582.
 bargraph type peak meter 407.
 bark 59.
 barley 152.
 barn 148.
 barograph 41.
 barometer scales 710.
barometer/thermometer 710.
 barometric pressure 38.
 barometric tendency 38.
 barrack buildings 179.
 barred spiral galaxy 9.
 barrel 370, 389, 698, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 802, 804.
 barrel jacket 796.
 barrette 369.
 barrier 186.
 bartizan 178, 181.
 basaltic layer 22.
 base 166, 204, 232, 233, 236, 252, 283, 368, 404, 410, 450, 466, 471, 579, 656, 661, 708, 712, 718, 774, 799, 817, 818.
 base course 451.
 base line 719.
 base of splat 220.
 base plate 40, 284, 404, 641, 713, 719.
 base plug 804.
 base ring 800.
 base width 756.
 BASEBALL 595, 596.
baseball 596.
baseball, cross section 596.
baseball, field 597.
 baseboard 199, 201, 399.
 baseboard register 207.
 baseline 614.
basement 190.
 basement 197.
 basement window 197.
 baseplate 803.
basic building materials 286.
 BASIC COMPONENTS 528, 530.
 basic source of food 31.

basic weaves 576.
 basil 74.
 basilar vein 126.
 basin 752.
 basin side 752.
 basin wrench 299.
basket 610, 635.
 basket 247, 252, 258, 610, 634, 641, 642.
 basket handle 174, 635.
 basket stitch 567.
 basket suspension cables 634.
 basket weave pattern 200.
 BASKETBALL 610.
basketball 610.
basketball, court 610.
 bass bridge 540.
 bass clarinet 556.
 bass drum 552, 557.
 bass keyboard 536.
 bass pickup 547.
 bass register 536.
 bass tone control 402.
 bass trap 412.
 bassoon 548.
 bassoons 557.
 baster 246.
 bastion 179.
 BAT 112.
bat 596, 598.
 bat 160, 595, 598.
 bateau neck 343.
 bath 215.
bathing wrap 349.
 bathrobe 348.
 BATHROOM 292.
 bathroom 194, 195.
bathroom scales 709.
 bathtub 194, 292.
 batsman 599.
 batten 188, 231, 628, 631, 637.
 batten pocket 628, 631.
batter 595.
 batter 597.
 batter head 552, 553.
 batter's helmet 595.
battery 439.
 battery 393, 409, 468, 528, 769, 777, 814.
 battery box 441.
 battery case 439.
 battery cover 439.
 battery eject switch 409.
 battery modules 43.
 battery radiator 49.
 batting glove 595.
 battlement 179, 181.
 batwing sleeve 339.
 bay 7, 51.
 bay antler 105.
 bay window 197.
 bayonet base 232.
 bayonet mount 392.
 BAZOOKA 804.
 beach 23, 30.
 bead 433.
 bead wire 433.
 beam 105, 156, 659, 708.
beam balance 708.
beam bridge 454.
beam bridges, types 454.
 beam diameter reduction 717.
 beam gantry 756.
 beam reach 629.
 bean bag chair 222.
 bean sprouts 72.
 bearer 543.
 bearing pad 765.
 beater 156, 250, 572.
 beater ejector 250.
 beater handtree 573.
 beater sley 572.
beaters 250.
beaver 98.
 beaver 792.
 BED 224.
bed 687.
 bed 450, 578, 659.
 bed chamber 170.
 bed lamp 234.
 bedrock 714.
 bedroom 194, 195, 685.
 beer mug 237.
 beet 71.
 beginner's course 646.
 belfry 175, 176.
 bell 549, 551.
 bell bottoms 336.
 bell brace 549.
 bell roof 183.
 bell tower 175.
 bellow 543.



- bellows 399, 536.
bellows strap 536.
belly 101.
belly scale 97.
belongs to 830.
belt 323.
belt 319, 433, 668.
belt drive 492.
belt highway 52.
belt loader 733.
belt loop 319, 323, 688.
bench 222, 475, 663, 733.
bench height 733.
bench seat 428.
bend 376, 671.
bent blade 587.
Berenice's Hair 11.
beret 329.
bergère 220.
bergschrund 26.
Bering Sea 21.
berm 748.
Bermuda sail 482.
Bermuda shorts 336.
berries, major types 62.
BERRY FRUITS 62.
berry, section 62.
berth 460.
bertha collar 342.
bevel 726.
bevel square 713.
bezel 364.
bezel facet (8) 363.
bias 566.
bias-ply tire 433.
bib 349, 350, 351, 667.
bib necklace 361.
biceps of arm 120.
biceps of thigh 121.
biconcave lens 722.
biconvex lens 722.
bicorn 318.
BICYCLE 446, 448.
bicycle bag 448.
bicycle, accessories 448.
bidet 292.
bifocal lens 376.
Big Dog 13.
bikini 347.
bikini briefs 325.
bill 108, 483.
bill compartment 379.
bill-file 516.
billfold 379.
billhook 269.
billiard cue 675.
billiard spot 675.
BILLIARDS 673.
ills, principal types 111.
bimetallic helix 705.
bimetallic thermometer 705.
binder 159.
binding 328, 633, 642.
BINOCULAR MICROSCOPE 718.
biology 831.
biomedical monitoring sensor 512.
biosphere, structure 31.
biparous cyme 60.
bipod 796, 803.
BIRD 108, 110.
Bird of Paradise 13.
bird of prey 111.
bird of prey 111.
bird, morphology 108.
birth 831.
Bishop 696.
bishop sleeve 340.
bit 385, 648, 734, 737.
BITS, TYPES 650.
bitt 743.
bitter taste 143.
BIVALVE SHELL 95.
Black 696.
black 700, 701.
black ball 673.
black currant 62.
black rye bread 153.
black safsify 71.
Black Sea 21.
black square 696.
black stone 697.
blade 57, 214, 239, 242, 251, 256, 268, 271, 276, 277, 284, 285, 291, 304, 309, 369, 374, 562, 564, 607, 609, 619, 627, 632, 644, 666, 672, 681, 754, 774, 783, 784.
blade close stop 369.
blade guard 285.
blade height adjustment 285.
blade injector 374.
blade lever 578.
blade lift cylinder 783.
blade lift fan 492.
blade lifting mechanism 784.
blade locking bolt 284.
blade rotation mechanism 784.
blade tilting lock 284.
blade tilting mechanism 284, 285.
blade with two beveled edges 587.
blades, major types 587.
blank 695.
blanket 224.
blanket insulation 287.
blanket sleepers 350.
blast valve 635.
blastodisc 109.
blazer 338.
bleeder valve 208.
blender 250.
blending attachment 250.
blinker 653.
block 542, 656, 787.
block bracket 230.
block cutter 581, 587.
blockboard 288.
BLOOD CIRCULATION 124, 126.
blood circulation, schema 124.
blood factor negative 831.
blood factor positive 831.
blood vessel 136.
blood vessels 112.
blouses, types 337.
blow pipe 536.
blower 207, 213, 543, 760.
blower motor 207, 214.
blucher oxford 355.
blue ball 673.
blue beam 410.
blue cap 626.
blue flag 626.
blue line 608.
blue mussel 93.
blueberry 62.
BLUEPRINT READING 193, 195.
blusher brush 366.
board 288.
board 288, 631.
board cutter 578.
board insulation 287.
boarding room 505.
boarding step 508.
boarding walkway 503.
boards 608.
boater 328.
bobber 672.
bobbin 570.
bobbin 561, 562, 570, 573.
bobbin case 562.
BOBBIN LACE 570.
bobbin winder 575.
bobbin winder 561.
bobby pin 369.
bobeche 236.
BOBSLED 643.
bobstay 479.
bodies, types 425.
body 426.
body 143, 252, 256, 281, 294, 295, 445, 449, 453, 542, 546, 549, 645, 658, 670, 707, 719.
body flap 511.
body guard molding 449.
body of fornix 134.
body of nail 137.
body pad 609.
body shirt 337.
body slide molding 427.
body suit 345.
body temperature control unit 512.
body tube 718.
body whorl 94.
body wire 666.
boiler 209.
boiler 208, 771.
boiling-water reactor 763.
bole 59.
bolero 338.
boletus 55.
bolster 224, 239, 242.
bolt 279.
bolt 278, 282, 290, 793.
bolt assist mechanism 796.
bonding jumper 312.
bone folder 577.
boning knife 242.
bonnet 294, 295.
book ends 517.
bookbinding leather 579.
booking hall 462.
boom 628, 782, 785.
boom cylinder 782, 785.
boom truck 506.
boom vang 628.
booster parachute 510.
boot 356, 542, 627, 635, 644, 645, 648.
boot jack 358.
bootee 354.
borage 74.
bordeaux glass 237.
border 188, 189.
bore 801.
bottle cart 306.
bottle opener 244, 688.
bottom 633, 640.
bottom bracket axle 448.
bottom cylinder 581.
bottom deck 741.
bottom deckboard 787.
bottom face 363.
bottom line 621.
bottom of the pool 626.
bottom pocket 674.
bottom rail 202, 225, 231.
bottom ring 753.
bottom road 736.
bottom side rail 470.
bottom-end transverse member 470.
bottom-fold portfollo 378.
bottomboard 543.
boulevard 52, 184.
bound book 577.
bow 544, 793.
bow 328, 497, 628, 631, 793.
bow collar 342.
bow door 493.
bow loading door 494.
bow saw 690.
bow thruster 497.
bow tie 324.
bow window 197.
bowl 241, 251, 385, 484, 682, 784.
bowl with serving spout 251.
bowler 599.
bowline 691.
bowline on a bight 691.
BOWLING 683.
bowling ball 683.
bowling crease 599.
bowling lane 683.
BOWLS AND PETANQUE 682
BOWS 793.
bowsprit 479.
bowstring 684, 793.
box 156, 189, 204, 209.
box bag 381.
box car 470.
box car 472.
box end wrench 279.
box pallet 787.
box pleat 228.
box spring 224.
boxer 669.
boxer shorts 325, 353.
BOXING 669.
boxing gloves 669.
bra 346.
brace 281.
brace 198, 302, 757.
bracolets 364.
brachial 120.
brachial artery 126.
brachial plexus 133.
brachioradialis 120, 121.
bracket 231.
bracket base 225.
bract 66.
braided rope 692.
brail 480.
brain 88.
brake 664, 727.
brake cable 447.
brake caliper 442.
brake handle 445.
brake lever 447.
brake line 432.
brake lining 432.
brake loop 636.
brake pad 432.
brake pedal 430, 641.
brake shoe 432.
brakelight 429.
brakeman 643.
branch 58.
branch 59, 61, 72, 104, 215, 649, 726.
branch clip 726.
branch duct 206.
branch return pipe 208.
branch supply pipe 208.
branches 59.
BRANCHING, PLUMBING 298.
brandy snifter 237.
brass family 550.
brassiere cup 346.
brattice 181.
brayer 581.
Brazil nut 66.
BREAD 153.
bread and butter plate 238.
bread guide 252.
bread knife 242.
break line 341.
breaker 30.
BREAST 129.
breast 108, 116, 118.
breast beam 572.
breast collar 653.
breast dart 320.
breast pocket 320, 324.
breast welt pocket 322.
breastplate 792.
breaststroke 622.
breaststroke kick 622.
breaststroke turn 622.
breather valve 741.
breathing in 622.
breathing out 622.
brech 549.
brech guard 549.
brechblock 798, 799, 802.
brechblock operating lever assembly 802.
breches 315, 317, 667, 791.
brick 286.
brick wall 199.
bricklayer's hammer 291.
bridge 674.
bridge 52, 230, 376, 491, 544, 546, 719, 810.
bridge assembly 547.
bridging 198.
bridle 649.
bridle 653.
bridle assembly 486.
bridle tape 541.
briefcase 378.
briefs 325.
briefs 346.
brig 482.
brigantine 482.
brightness control 529.
brilliant cut facets 363.
brilliant full cut 362.
brim 328, 329.
brochette cut 362.
bristle 373, 374.
bristles 304.
broad beans 72.
broad ligament of uterus 129.
broad reach 629.
broad welt side pocket 319, 330, 339.
broad-leaved endive 73.
BROADCAST SATELLITE COMMUNICATION 416.
broadest of buck 121.
broadsword 794.
broccoli 69.
brooch 364.
brood chamber 82.
brook 676.
broom 205.
brow brush and lash comb 367.
brow reinforce 792.
brow line 105.
browband 649.
brown ball 673.
brush 304.
brush 152, 373, 582, 589.
brush and rails 646, 647.
Brussels sprouts 73.
bubble 443.
bucket 754, 782.
bucket cylinder 782, 785.
bucket hinge pin 782.
bucket lever 782.
bucket ring 754.
bucket sent 428.
bucket tooth 782.
bucket wheel excavator 733.
buckle 566.
buckle 323, 380, 428, 641.
buckwheat 152.
bud 70.
buffer tank 740.
buffet 227.
bugle 550.
BUILDING MATERIALS 286, 288.
building sewer 215, 216.
built-in microphone 409.
bulb 72, 104, 232, 233, 310, 743.
bulb dilble 268.
bulb unit 752.
bulb vegetables 70.
bulbil 70.
bulbocavernous muscle 127.
bulk terminal 490.
bulkhead 441.

The terms in bold type correspond to an illustration; those in CAPITALS indicate a title.

bukhead flat car 473.
 Bull 11.
 bull's-eye 684, 698.
bulldozer 783.
 bulldozer 733.
 bullet 798.
 bulion stitch 571.
 bulwark 478.
 bumper 260, 426, 440, 441, 464.
 bumper guard 617.
 bumps 826, 827.
 bunch 384.
bunch of grapes 61.
 bund wall 741.
 bundle 72, 756.
 bunker 676.
 bunker oil 745.
 bunker silo 149.
 bunting 817.
 bunting bag 349.
buoyage regions 488.
 buoyancy compensator 627.
 burgee 817.
 burgundy glass 237.
 burned gases 436.
 burner 209, 248, 634, 635, 689.
 burner frame 689.
 burner gas tube 297.
 burner ring 248.
 burnisher 582.
 burr 105.
 bursting charge 804.
 bus 190.
 bus module 49.
 bus shelter 186.
 bus stop 186.
 busbar 747.
 bush 263.
 bushing 746, 747, 757.
 bustle 316.
 butane tank 386.
 butt 386, 568, 579, 615, 670, 675, 796, 797.
 butt cap 670.
 butt end 609.
 butt grip 671.
 butt guide 671.
 butt plate 795, 798, 799.
 butt section 670.
butt welding 307.
 butt-strap 376.
 butte 46.
 butter compartment 254.
 butter curler 242.
 butter dish 238.
 butter knife 239.
 BUTTERFLY 78.
butterfly 79.
 butterfly kick 623.
butterfly stroke 623.
 butterfly turn 623.
butterfly, hind leg 78.
 buttock 117, 119, 127, 128.
 button 232, 324, 326, 530, 536, 666, 800.
 button loop 323.
 button strap 351.
 buttondown collar 324.
 buttoned placket 324, 326.
 buttonhole 319.
 buttress 176, 751.
buttress dam 751.
buttress dam, cross section 751.
 by-pass taxiway 502.
 bypass duct 501.
 bypass feeder 532.

C

c 537.
 c clef 537.
 C degrees 705.
C-clamp 282.
 cab 147, 160, 445, 782, 783, 784, 785.
 cabbage lettuce 73.
 cabin 496, 508.
 cabinet 258, 259, 410.
 CABLE 692.
 cable 280, 406, 408, 660, 663, 684, 692.
 cable distributor 416.
 cable drum compartment 415.
 cable guard 684.
 cable ripper 311.
 cable shutter release 393.
 cable sleeve 280.
 cable stay anchorage 456.
 cable stitch 567.
cable-stayed bridges 456.
 cables 414.

cabochon cut 362.
 caboose 473.
 cabriole leg 220.
 cabriolet 220.
 café curtain 228.
cake mascara 367.
 cake pan 245.
 cakes 588.
 calamus 110.
 calandria 759.
 calcaneus 103, 123.
 calcar 112.
 CALCULATOR 523.
 calculator 379.
 calculator dial 396.
 calendar pad 518.
 calf 117, 119, 151.
 caliper 432, 583.
 call director telephone 422.
 Callisto 4.
 calls indicator 420.
 calm 38.
 calyx 60, 62, 67, 132.
 cam ring 281.
 cambium 59.
camera 414.
 camera 16, 412, 414.
camera back 390.
 camera body 391.
 camera control area 415.
 camera control technician 412, 415.
 camera control unit 412, 415.
 camera pedestal 414.
 camera platform 393.
 camera platform lock 393.
 camera screw 393.
 camera viewfinder 414.
 camisole 345.
 CAMPING 685, 686, 690.
 camping (tent) 823.
 camping (trailer and tent) 823.
 camping (trailer) 823.
 CAMPING EQUIPMENT 688.
camping equipment 690.
 camping prohibited 823.
camping tools 690.
camping, accessories 689.
 camshaft 434.
can opener 256.
 can opener 244, 688.
Canadian football, playing field 604.
 canal bed 492.
 CANAL LOCK 492.
 canal lock 490.
 Cancer the Crab (June 22) 820.
 candlepin 683.
 cane pen 389.
canes 728.
 canine 98, 144.
 canned failed fuel 764.
 cannon 101, 805.
canopy 636.
 canopy 375, 636, 685, 785, 813.
 canopy release knob 639.
 cantaloupe 69.
 canteen 690.
 cantilever 750.
cantilever bridge 454.
 cantilever span 454.
 cantile 649.
 canvas 589, 669.
 canvas divider 685.
cap 328.
 cap 55, 201, 250, 301, 309, 389, 398, 590, 773.
 cap iron 277.
 cap sleeve 339.
cape 331.
 cape 51.
 capillary blood vessel 137.
 capillary bore 705.
 capital 51, 166.
 capitulum 60.
 caponiere 179.
 capped column 37.
 capped tee 205.
 Capricorn the Goat (December 22) 820.
 capstan button 541.
 capsule 725.
capsule, section 67.
 captain 643.
 captain's quarters 497.
 captain's seat 500.
 capture 697.
 CAR 470.
 car 630.
 car cleaning yard 465.
 car coat 330.
 car deck 494.
 car repair shop 465.

car wash 453.
carabiner 681.
 carabiner 680.
 caraco jacket 316.
 carafe 247.
 carapace 91, 96.
 CARAVAN 449.
 caraway seeded rye bread 153.
 carbon dioxide gas coolant 760.
carbon dioxide reactor 760.
 carburetor 442.
card case 379.
 card case 379.
 CARD GAMES 695.
card games, symbols 695.
 card reader 422.
 card support 40.
 cardboard 589.
 cardigan 326.
cardinal marks 488.
 cardoon 72.
 Caribbean Sea 20.
 caribou 105.
 carassial 98.
carnivore's jaw 98.
 carnivores 31, 33.
carom billiards 673.
 carpal pad 106.
 carpenter's hammer 275.
 CARPENTRY: TOOLS 275, 276, 278, 280, 282, 284.
 carpus 102, 122.
 carriage 787, 800, 802.
 carriage control dial 569.
 carriage handle 568.
 carriage return 525.
carriages 568.
 carrier 230, 446.
 carrier bag 381.
 carrot 71.
carry-on bag 382.
 carrying handle 796.
 cart path 676.
 CARTOGRAPHY 47, 50, 52.
 carton 384.
 cartridge 291, 295, 389, 404, 527, 730, 797.
cartridge (rifle) 798.
cartridge (shotgun) 799.
 cartndge drive 527.
cartridge faucet 295.
 cartridge film 395.
 cartridge fuse 312.
 cartridge stem 295.
 cartridge tape recorder 407.
 cartwheel hat 329.
 carver's bench screw 586.
 carving 586.
 carving fork 242.
 carving knife 242.
 case 358, 365, 539, 540, 705, 706, 710, 711, 798.
 casement 203.
 casement window 203.
 cash readout 453.
 cashew 66.
 casing 203, 211, 214, 271, 702.
 casing first string 740.
 Caspian Sea 21.
cassette 403.
 cassette 408, 526.
 cassette compartment 409, 411.
 cassette deck 407.
 cassette drive 526.
 cassette eject switch 409, 411.
cassette film 395.
 cassette holder 403.
 cassette player 408.
 cassette player controls 408.
cassette tape deck 403.
 cassette tape deck 400.
 Cassiopeia 11.
 cast-on stitches 567.
 castanets 554, 556.
 caster 260, 553.
 CASTLE 180.
 castle 180.
 casual shoe 356.
 CAT 107.
cat's head 107.
 catalytic converter 439.
 catalytic reforming plant 744.
 catapult 810.
 catch 670.
 catch glove 609.
catcher 595.
 catcher 541, 597.
 catcher's glove 595.
 catenary 459.
 catering vehicle 507.
caterpillar 78.
 cathedral 176.

cathedral 184.
cathedral, plan 177.
 catwalk 188.
 caudal fin 87.
 caudal vertebrae 103.
 cauliflower 69.
caulking gun 291.
 CAVE 24.
 cave 30.
 cavernous body 127.
 CD-ROM player 526.
 cecum 131.
 cedula 832.
 ceiling 205, 616, 617.
 ceiling bracket 230.
 ceiling collar 205.
ceiling fan 214.
 ceiling fitting 236.
 ceiling joist 198.
 ceiling projector 41.
 ceiling register 207.
 celeriac 71.
celery 72.
 CELESTIAL COORDINATE SYSTEM 3.
 celestial equator 3.
 celestial meridian 3.
 celestial sphere 3.
 celiac trunk 124, 132.
 cell 79, 82.
 cell body 135.
 cell membrane 115.
 cell wall 115.
 cello 545.
 cellos 557.
 cellular telephone 417.
 Celsius scale 705.
 cement screed 200.
 cementum 144.
 cemetery 52.
 cent 832.
 Centaur 13.
 center 603, 605, 608, 610, 611, 697.
 center aisle 460.
 center back 601, 612, 613.
 center back vent 322.
 center base 818.
 center chief 818.
 center circle 601, 610.
 center console 430.
 center court 617.
 center divider strip 186.
 center electrode 439.
 center face-off circle 608.
 center field 597.
 center fielder 597.
 center flag 601.
 center forward 601, 607, 612, 613.
 center half 607.
 center hole 404.
 center keelson 743.
 center line 607, 608, 610, 612, 618, 619, 620, 666, 682.
 center mark 614.
 center pocket 674.
 center point 818.
 center post 225, 427.
 center service line 614.
 center span 456.
 center spot 601, 674.
 center strap 614.
 center third 611.
 center wheel 706, 707.
 centerboard 628.
 centering 524.
 centering control 529.
 Central America 20.
 central circle 611.
 central column 774.
 central focusing wheel 719.
 central incisor 144.
 central nave 173.
central nervous system 134.
 central pumping station 740.
 central screw 579.
 centrifugal compressor 501.
 centrole 115.
 cephalic vein 126.
 cephalothorax 90.
 Cepheus 11.
 CEREALS, PRINCIPAL TYPES 152.
 cerebellum 134.
 cerebrum 134.
 cervical vertebra (7) 123.
 cervical vertebrae 102.
 cervix of uterus 128.
 chain 448, 661, 707.
 chain brake 272.
 chain drive 156, 158.
 chain guide 448.
 chain mail 792.
 chain of dunes 46.
chain of neurons 135.

chain pipe wrench 299.
chain stay 446.
chain stitch 571.
chain wheel A 448.
chain wheel B 448.
chainsaw 272.
chainsaw chain 272.
chairs, types 223.
chaise longue 223.
chalaza 109.
chalk 675.
Chameleon 13.
chamois leather 358.
champagne flute 237.
chandeller 236.
change sign key 523.
channel scan buttons 411.
channel selector controls 411.
chanter 536.
chanterelle 55.
Chantilly parquet 200.
chapel 181.
character correction 525.
charcoal 588.
charge 799.
charge indicator 374.
charges, examples 819.
charging handle 796.
charging light 374.
charging plug 374.
Charloteer 11.
Charleston cymbal 552.
charm bracelet 364.
charms 364.
Charon 5.
chart room 494.
chase 800.
check nut 40.
check valve 216, 306.
check-rail 467.
checkbook 379.
checkbook/secretary clutch 379.
cheek 100, 106, 118, 275, 670, 800.
cheek ring 650.
cheek strap 649.
cheese knife 239.
chemical treatment 745.
chemise 181.
chemistry 831.
cherimoya 68.
cherry 63.
chervil 74.
CHESS 696.
chess notation 696.
chess, men 696.
chess, movements 696.
chessboard 696.
chest 100.
chest expander 665.
chest protector 595, 602, 684.
chesterfield 221.
chestnut 66, 100.
chevet 177.
chevron 818.
chevron stitch 571.
chick 150.
chick peas 72.
chicory 73.
chief 818.
chief timekeeper 621.
chiffonier 226.
CHILDREN'S CLOTHING 349, 350.
chimney 205.
chimney 197, 209.
chimney connection 204.
chimney pot 197.
chimney stack 197.
chin 108, 118.
chin guard 777.
chin protector 443.
chin rest 544.
chin strap 602, 777.
China Sea 21.
Chinese cabbage 73.
Chisel 13.
chisel 581.
chive 70.
chloroplast 115.
chock 681.
chock 680.
choir 177.
choir organ manual 542.
choker 361.
chord 539.
choroid 140.
Christmas tree 740.
Christmas tree 738, 740.
chromatin 115.
chromosphere 6.
chrysalis 78.
chrysalis 82.
chuck 276, 280, 281, 283, 735.

chuck key 281.
chukka 354.
church 185.
chute 736.
cicada 77.
cigar 384.
cigar band 384.
cigarette 384.
cigarette holder 384.
cigarette pack 384.
cigarette papers 384.
ciliary body 140.
ciliate 56.
cine scale 396.
circuit breaker 212, 747.
circuit vent 215.
circular body 535.
circular needle 567.
circular route 52.
circular saw 284.
circular saw blade 284.
circulating pump 208, 772.
circulation pump 763.
circumflex accent 832.
cirque 7.
cirrocumulus 44.
cirrostratus 44.
cirrus 44.
citrus fruit, section 65.
CITRUS FRUITS 65.
citrus fruits, major types 65.
citrus juicer 251.
citrus juicer 243.
city 51.
CITY HOUSES 187.
city limit 52.
clam 93.
clam cleat 630.
clamp 309, 370, 575, 578, 642.
clamp binder 519.
clamp lever 370.
clamp spotlight 235.
clarinet 548.
clarinets 556.
clasp 378, 380.
class ring 364.
classic blouse 337.
classification yard 465.
clavicle 122.
claw 78, 80, 90, 91, 97, 106, 107, 108, 112, 275, 364, 579.
claw hammer 275.
claw, extended 107.
claw, retracted 107.
clay core 748.
cleaning brush 374.
cleaning tools 260.
cleanout 296.
clear key 523.
clear sky 39.
clear space 613.
clear-entry key 523.
cleat 628, 630.
cleated shoe 602.
cleaver 242.
clefs 537.
clew 631.
clew line 481.
click 706, 707.
cliff 7, 23, 27, 30.
climate control 430.
CLIMATES OF THE WORLD 45.
climber 664.
climbing harness 680.
climbing iron 358.
climbing plant 263.
clinical thermometer 705.
clip 230, 389, 515, 711.
clip earrings 361.
clipboard 519.
clippers 369.
clitoris 128.
cloche 329.
clock 407, 413, 415, 430, 714.
clock operator 610.
clock timer 253, 255.
clog 357.
close hauled 629.
close reach 629.
close-up lens 392.
closed stringer 201.
closed to bicycles 828.
closed to motorcycles 828.
closed to pedestrians 828.
closed to trucks 828.
closeness setting 374.
closet 194, 226.
closure rail 467.
cloth roller 572.
clothing guard 727.
cloud 36.
cloud ceiling, measure 41.

cloud of volcanic ash 25.
CLOUDS 44.
clouds of vertical development 44.
CLOUDS SYMBOLS 44.
cloudy sky 39.
clove hitch 691.
cloverleaf 452.
cloverleaf 450.
club 695.
club chair 221.
clubhouse 651, 676.
clubhouse turn 651.
clubs, golf 678.
clump of flowers 263.
clutch bag 381.
clutch housing 444.
clutch lever 272, 442, 444.
clutch pedal 430.
coach car 460.
coach's box 597.
COAL MINE 733, 734, 736.
coarse adjustment knob 718.
COASTAL FEATURES 30.
coat dress 332.
coat hook 522.
coat rack 522.
coat tree 522.
coats, types 330.
cob 72.
coccyx 122.
cochlea 139.
cochlear nerve 139.
cock 795.
cocking lever 804.
cockle 93.
cockleshell 220.
cockpit 639.
cockpit 628.
cockpit canopy 638.
cockpit ventilation 639.
cocktail cabinet 227.
cocktail glass 237.
coconut 66.
code 524.
COFFEE MAKERS 247.
coffee mill 256.
coffee mug 238.
coffee pot 688.
coffee shop 822.
coffee spoon 241.
coil 714.
coil spring 231.
coiling 584.
coin chute 702.
coin purse 379.
coin reject slot 702.
coin return bucket 422.
coin slot 422, 702.
colander 243.
cold air 501, 772.
cold air inlet 438.
cold coolant 771.
cold heavy water 761.
cold shed 491.
cold-water circuit 215.
cold-water riser 215.
cold-water supply line 293, 296, 297, 298.
collar 341.
collar 57, 319, 322, 324, 352, 374, 663.
collar bar 364.
collar point 324, 341.
collar stay 324.
collaret 318, 341.
collars, types 341, 342.
collateral 135.
collecting funnel 40.
collecting vessel 40.
collector 753.
collet 283, 393.
colon 832.
color chart 592.
color control 532.
color display 569.
color filter 392.
color selection filter 410.
color spray 590.
color television camera 512.
colored pencils 588.
colors, examples 819.
colter 156, 158.
colter's shaft 156.
columella 94.
columella fold 94.
column 24, 36, 166, 168, 169, 208, 236, 283, 393, 399, 455, 561, 621, 700, 701.
column crank 393.
column lock 393.
column of mercury 705.

column radiator 208.
coma 9.
comb 574, 792.
COMBAT AIRCRAFT 812.
combination box and open end wrench 279.
combination lock 378.
combine harvester 160.
combine harvester 155.
combs 368.
combustion 436, 437, 501.
combustion chamber 434, 438.
COMET 9.
comforter 224.
comma 832.
command control dial 391.
command key 530.
command module 509.
commander's seat 805.
commando knife 794.
commercial area 190.
commisure of lips of mouth 142.
common carotid artery 126.
common extensor of fingers 121.
common iliac artery 126, 132.
common iliac vein 132.
common periwinkle 83.
common peroneal nerve 133.
COMMON SCIENTIFIC SYMBOLS 830.
COMMON SYMBOLS 822.
common whipping 691.
communicating ramus 135.
communication antenna 810.
communication devices 526.
communication module 418.
communication panels 500.
communication set 477.
communication tunnel 510.
communications volume controls 512.
commuter train 464.
compact 366.
compact disk 405.
compact disk 408.
compact disk player 405.
compact disk player 400, 407, 408.
compact disk player controls 408.
compact disk unit 527.
compartment 701.
Compass 13.
compass 639.
compass bridge 494, 495, 497.
compass card 484, 719.
compass meridian line 719.
competition ring 646.
competitive course 621.
completion 692.
complex dune 46.
complexus 121.
compluvium 170, 171.
compound bow 684.
compound eye 79, 80, 81.
compound leaves 56.
compressed air reservoir 469.
compressed-air cylinder 627, 777.
compression 436, 437, 501.
compression coupling 296.
compression fitting 300.
compression link 147.
compression/admission 436.
compressor 212, 517.
compressor turbine 438, 501.
computer communication 417.
computer room 807.
computer screen intensity controls 512.
computer table 521.
concave 160.
concave lens 722.
concha 139.
Concorde 19.
concrete base 714.
concrete block 286.
concrete drain 741.
concrete shielding 760, 761, 762, 763.
concrete wall 772.
condensation 35.
condensation of steam into water 767.
condensation pool 763.
condenser 717, 718, 758, 771.
condenser adjustment knob 718.
condenser backwash inlet 759.
condenser backwash outlet 759.
condenser coil 214.
condenser cooling water inlet 759.
condenser cooling water outlet 759.
condenser fan 214.
condenser height adjustment 718.
condominiums 187.
conductor's podium 556.
cone 24, 58.
CONFIGURATION OF AN OFFICE AUTOMATION SYSTEM 526.

cone protection 50.
 conical broach roof 183.
 conical buoy 487, 489.
 conical washer 293.
CONIFER 58.
 conjunctiva 140.
 connecting cable 400, 406, 585.
 connecting rod 434, 436.
 connecting terminal 561.
 connection 697.
 connection box 412.
 connection cable 530.
 connection point 757.
 connective tissue 137.
 connector 300, 312, 406.
 conning tower 807.
CONSTELLATIONS OF THE NORTHERN HEMISPHERE 10.
CONSTELLATIONS OF THE SOUTHERN HEMISPHERE 12.
 constriction 705.
 consumer 417.
 consumer number 712.
 contact 233, 697.
 contact lever 235.
 contact printer 398.
container 470.
 container 40, 250, 304, 495.
 container car 473.
 container hold 495.
CONTAINER SHIP 494.
 container ship 490.
 container terminal 491.
 container-loading bridge 490.
 container/pallet loader 507.
 containment building 765, 766.
Contents 1.
 contents identification cardboard 743.
 contest area 668.
 contestant 668.
continent 29.
continental climates 45.
continental margin 29.
 continental rise 29.
 continental shelf 22, 29.
 continental slope 22, 29.
CONTINENTS, CONFIGURATION 20.
 continuity tester 310.
 continuous beam 454.
 continuous drizzle 39.
 continuous rain 39.
 continuous snow 39.
contour feather 110.
 contrabassoons 556.
 contrast control 529, 532.
 control bar 637.
 control box 297.
 control cable 270, 448.
 control column 500.
 control console 16, 500.
 control deck 493, 699.
 control key 530.
 control keys 421.
 control knob 255, 257, 258, 259.
 control knobs 531.
 control lever 735.
 control pad 699.
control panel 257, 532.
 control panel 210, 214, 253, 255, 258, 259, 391, 532, 717, 779.
 control rod 760, 761, 762, 763.
 control room 14, 15, 16, 189, 407, 746, 759.
CONTROL ROOM, RADIO 407.
control rooms, television 412.
 control stand 468.
 control stick 508, 639.
 control tower 502, 810.
 control tower cab 502.
 control valve 689.
 control visual display 717.
 control wheel 500, 778.
 convection zone 6.
convector 211.
 convenience outlet 310.
 convention center 184.
 conventional door 202.
converging lenses 722.
 convertible 425.
 convex lens 722.
 conveyor 733, 735.
 conveyor belt 504.
 cook's knife 242.
 cookie cutters 245.
 cookie sheet 245.
cooking set 688.
 cooking surface 253.
COOKING UTENSILS 248.
 cooktop 255.
 cooktop edge 255.
 cool tip 370.
 coolant 766, 771.

coolant inlet 768.
 coolant outlet 768.
 coolant transfers the heat to the steam generator 766.
 coolant: boiling water 763.
 coolant: carbon dioxide 760.
 coolant: pressurized heavy water 761.
 coolant: pressurized water 762.
 cooler 690.
 cooling 744.
 cooling fan 434, 438.
 cooling/heating coils 213.
 copper plate 582.
 copper to plastic 301.
 copper to steel 301.
 coprocessor 528.
 copy output mode 532.
 copy quantity 532.
 copyright 831.
 corbel 180, 181.
 corbel piece 204.
 cord 231, 256, 260, 268, 271, 310, 578.
 cord grip 658.
 cord sleeve 283, 305.
 cord tieback 229.
 cordate 56.
 cordless telephone 422.
 core 6, 64, 677, 692, 798.
 coriander 74.
corinthian order 167.
 cork ball 596.
 cork tip 618.
 corkscrew 688.
corn 72.
 corn 152.
 corn salad 73.
 cornea 140.
 corner 577, 669.
 corner arc 601.
 corner cap 470.
 corner cupboard 227.
 corner fitting 470.
 corner flag 601, 607.
 corner pad 669.
 corner pin 682.
 corner stool 669.
 corner structure 470.
 corner stud 198.
 corner tower 180.
 cornerpiece 383.
 cornet 550, 556.
 cornice 166, 168, 196, 202, 225, 229.
 corolla 60.
 corona 6.
 corona radiata 128.
 coronet 101.
 corpus callosum 134.
 correction fluid 515.
 correction key 569.
 correction paper 515.
 corridor connection 461.
 corrosive 821.
 corselette 347.
 corset 346.
 cortex 132.
 corymb 60.
 cosmetic tray 382.
 costal shield 97.
cot 726.
cotehardie 316.
 cottage 187.
 cottage curtain 228.
 cotter pin 290.
 cotton applicators 725.
couched stitches 571.
 counter 352.
 counter reset button 403.
 counterguard 179.
 counterjib 786.
 counterjib ballast 786.
 counterscarp 178.
 countersink 281.
 counterweight 15, 147, 404, 457, 471, 721, 784, 785, 786.
 country 51.
coupler head 471.
 coupler head 147, 156, 157, 158, 159, 162, 469.
 coupler knuckle 471.
 coupler knuckle pin 471.
 coupler-tilt tablet 542.
 coupling bolt 754.
 coupling guide device 459.
course, golf 676.
 court referee 612.
 courtyard 172, 173.
 couscous kettle 249.
 couter 792.
 cover 213, 251, 309, 375, 386, 532, 596, 677, 705, 712, 719, 796, 804.
 covered parapet walk 180.

covered way 178.
covering 579.
 covering 619.
 covering disk 158.
 covering grille 208.
covering materials 286.
cow 151.
 cow hitch 691.
 cowl 426.
 cowl neck 342.
 Cowper's gland 127.
 cowshed 149.
 coxa 78, 80.
 coxed four 632.
 coxed pair 632.
 coxless four 632.
 coxless pair 632.
 Crab 11.
 crab 90.
 cradle 399, 720, 721, 802.
 crak rye bread 153.
 crakow 318.
 crampon strap 680.
 cranberry 62.
 Crane 13.
 crane 14, 738.
 crane runway 786.
 cranial nerves 133.
 crank 281, 448, 671, 793.
 crank handle 583.
 crankcase 436.
 crankshaft 434, 436.
 crash helmet 643.
 crater 7, 25, 733.
 crawl kick 622.
 crawler tractor 783.
 crayfish 90.
 creamer 238.
 crease 323.
 credenza 520.
 creel 672.
 cremaster 78.
 crenate 56.
 crenel 181.
 crenulate margin 95.
 crepidoma 166, 168, 169.
 crescendo pedal 542.
 crescent 819.
crescent wrench 279.
 crescentic dune 46.
 crest 27, 30, 596, 791.
 crest of spillway 746.
 crevasse 26.
 crevice tool 260.
 crew neck 350.
 crew neck sweater 326.
 crew quarters 494.
 crew's locker 461.
 cribriform plate of ethmoid 141.
CRICKET 598.
cricket ball 598.
cricket player 598.
 cricket shoe 598.
criquet, field 599.
 crimping 799.
 crisper 254.
crisscross curtains 229.
crochet hook 567.
 croissant 153.
 crook 548.
 crook key 548.
 crop elevator 160.
 cross 818.
 cross brace 727.
 cross cut 736.
 cross handle 701.
 cross head 276.
 cross rail 223.
cross section 702.
cross section of an electron microscope 717.
cross stitches 571.
cross-country ski 642.
 cross-country ski 642.
cross-country skier 642.
CROSS-COUNTRY SKIING 642.
 cross-headed tip 276.
 cross-tip screwdriver 688.
 crossarm 756, 757.
 crossbar 446, 535, 574, 578, 626, 637, 657.
 crossbeam 572.
CROSSBOW 793.
crossbow 793.
 crossbuck sign 471.
 crosshead 787.
 crossing 176, 177.
 crossing gate mechanism 471.
crosscover back straps overalls 351.
 crossover cargo deck line 743.
 crosspiece 219, 572, 728.

crosstree 628.
 crosswise grain 566.
 crotch 325.
 crotch piece 337.
 croup 101, 661.
 Crow 13.
 crown 59, 109, 144, 328, 329, 363, 483, 545, 553, 590, 706.
 crown block 737.
 crown line 105.
 crowpiece 649.
 crude oil 744.
crude-oil pipeline 740.
 crus of helix 139.
 crushing roll 158.
CRUSTACEAN 90.
 crystal button 236.
 crystal drop 236.
 cucumber 69.
 cue ball 673.
 cuff 315, 323, 324, 354, 609.
 cuff link 339.
 cuirass 791.
 cuisse 792.
 culet 363.
 culottes 334.
 cultivated mushroom 55.
CULTIVATING SOIL, STEPS 154.
cultivator 157.
 cultivator 154.
 cumulonimbus 44.
 cumulus 44.
 Cup 13.
 cup 238, 688, 798.
 cup gasket 730.
 cupola 486.
 cupule 66.
 curb 186.
curb bit 650.
 curb bit 649.
 curb chain 649, 650.
 curb hook 650.
 curb rein 649.
 curled endive 73.
 curled kale 73.
 curler 620.
CURLING 620.
curling brooms 620.
 curling brush 370.
curling iron 370.
curling stone 620.
 curling, rink 620.
 current 62.
CURRENCY ABBREVIATIONS, EXAMPLES 832.
 currency exchange 823.
 current coil 712.
 cursor movement keys 530.
curtain 229.
 curtain 178, 383, 414.
curtain pole 230.
curtain track 230.
 curtain wall 180.
curtains, types 228.
 curved jaw 278.
 customer's service entrance 757.
 customs control 505.
 customs house 491.
cut for gemstones 362.
 cut-off trench 748, 749.
 cuticle nippers 365.
 cuticle pusher 365.
 cuticle scissors 365.
 cuticle trimmer 365.
 cutlery basket 257.
cutlery set 688.
 cutter 311.
 cutter bar 158, 160.
 cutter link 272.
 cutting blade 250, 256, 578.
 cutting cylinder 271.
 cutting edge 239, 242, 369, 783, 784.
 cutting guide 578.
 cutting line 565.
 cutting oxygen hand.e 306.
 cutting tip 306.
cutting torch 306.
 cutting wire 584.
 cyclorama 414.
 cylinder 290, 295, 436, 784, 797.
 cylinder case 290.
 cylinder head cover 435.
 cylinder pressure gauge 306.
cylinder vacuum cleaner 260.
cylindrical buoy 486.
 cylindrical projection 50.
 cymbal 552.
 cymbals 554, 557.
 cypress scalelike leaves 58.
 cytoplasm 115, 128.

The terms in **bold type** correspond to an illustration; those in CAPITALS indicate a title.

D

d 537
 dabber 581.
 dagger 794.
 daggerboard 631.
 daggerboard well 631.
 dairy 149.
 dairy compartment 254.
 dairy products 33.
 dam 746.
 damper 206, 541, 585.
 damper lever 541.
 damper pedal 540, 555.
 damper rail 541.
 dandelion 73.
 danger 488.
 danger area 668.
 Danish rye bread 153.
 darkness 489.
dart 698.
 dart 565.
dart, playing area 698.
dartboard 698.
 dash 832.
dashboard 430.
 dashboard 442.
 data bus 528, 531.
 data display 396, 409, 411, 421.
 data display illumination button 396.
 data hold 310.
 data record system 717.
data storage devices 526.
 date 63.
 dater 516.
 dating nail 466.
 davit 478, 742.
 daymark 486, 487.
daymarks (region B) 489.
 dead ball line 606.
 dead bolt 289, 290.
 dead bowl area 682.
deadly poisonous mushroom 55.
 death 831.
 decanter 237.
 deceleration lane 452.
 decimal key 523.
 decimal tab 524.
 deck 441, 454, 455, 456, 736.
 deck arch bridge 455.
 deck crane 811.
 declination 3.
 declination axis 14.
 declination setting scale 720, 721.
 décolleté bra 346.
 decorative braid 349.
 decoy launcher 809.
deep fryer 252.
 deep peroneal nerve 133.
 deep-sea floor 22.
deer antlers 105.
 deer crossing 828.
 DEER FAMILY 105.
deer, kinds 105.
 defending zone 608
defense 603, 605.
 defense third 611.
 defoliant duct 127.
 deflector 210, 264, 271.
 degree 830.
 Deimos 4.
 delete key 530.
 delicious lactarius 55.
delivery 682.
 delivery 682.
 delivery entrance 190.
 delivery ramp 184.
 delta wing 499
 deltoid 120.
 deluge gun 778.
 demiflute 179.
 demitasse 238.
 dendrite 135.
 dental alveolus 144.
 DENTAL CARE 373.
 dental floss 373
 dentate 56
 dentil 166, 167.
 dentin 144
 departure time indicator 463.
 deployment mechanism 49.
 depressed-center flat car 473.
 depth adjustment 283.
 depth gauge 627.
 depth of focus 23.
 depth scale 485.
 depth stop 283.
 depth-adjustment mechanism 277.
 depth-of-field preview button 391.
 depth-of-field scale 392.
 derby 328.

dermis 137.
 derrick 737, 738, 740, 743.
 derrick mast 743.
 descender 681.
 descending aorta 124.
 descending colon 131.
 DESERT 46.
 desert 45.
 designed orbit 48.
 desired temperature 213, 705.
 desk lamp 234.
 desk mat 520.
 desk tray 517.
 desktop video unit 527.
 despun section 42.
 dessert fork 240.
 dessert knife 239.
 dessert spoon 241.
 destination 463.
 destroying angel 55.
 detachable control 253.
detection of seismic waves 714.
 detergent dispenser 257.
 detonator 804.
 deuterium oxide upgrading 759.
 deutsche mark 832.
 developer bath 399.
developing baths 399.
developing tank 398.
 dew 37.
 dew pad 106.
 dew shield 721.
 dewclaw 106.
 dexter 818.
 dexter base 818.
 dexter chief 818.
 dexter flank 818.
 DIACRITIC SYMBOLS 832.
 diagonal 756.
 diagonal buttress 177.
 diagonal movement 696.
diagram of weaving, diagram of principle 576.
 dial 705, 706, 707, 708, 712.
 dial-type display 485.
 diamond 363, 695.
 diamond interchange 451.
 diamond mesh metal lath 286.
 diamond point 225.
 diaper 349.
 diaphragm 130, 390, 401, 406.
 diastema 98.
 dibble 268.
 DICE 699.
 dice cup 697.
 die 697.
diesel engine 437.
 diesel engine 469, 495, 782, 785.
 diesel engine ventilator 468.
 diesel engines 809.
 diesel lift engine 493.
 diesel motor 783.
 diesel oil 745.
 diesel propulsion engine 492.
 diesel shop 464.
 DIESEL-ELECTRIC LOCOMOTIVE 468.
 diffuser 396.
 diffuser pin 264.
 digestive gland 92.
 DIGESTIVE SYSTEM 131.
 digit 84.
 digital audio tape recorder 407.
 digital display 310, 709, 710.
 digital frequency display 402.
 digital nerve 133.
 digital pad 106, 107.
 digital pulp 137.
 digital video effects monitor 413.
 digital video special effects 413.
digital watch 706.
 digitizing pad 526.
 dike 25.
 dill 74.
 dimmer room 412.
 dimmer switch 309.
 dimple 677.
dining car 460.
 dining room 171, 195, 496, 807.
 dining section 460.
 dinner fork 240.
 dinner knife 239.
 dinner plate 238.
 DINNERWARE 238.
 diode 769.
 dioptric ring 486.
 dioxide 33.
 dip switch 444.
 dipper 592.
 dipper bucket 785.
 direct home reception 416.
direct-reading rain gauge 40.
 direction of Mecca 173.

direction of points 488.
 direction to be followed 824, 825.
 directional sign 475.
 director's chair 220.
disc faucet 295.
 discharge bay 764.
 discharge line 216.
 discharge pipe 742.
discus 658.
 discus and hammer throw 654.
 disgorging 672.
dishwasher 257, 298.
 dishwasher 298.
 disk 157, 432, 433, 529, 583, 663, 712.
disk brake 432.
 disk brake 442.
 disk camera 395.
 disk compartment 405.
 disk compartment control 405.
 disk drive 555.
 disk drive port 528.
 disk motor 529.
 disk spacing lever 158.
 diskette 526.
 diskette drive 526.
disks 251.
 display 420, 422, 523, 709.
 display cabinet 227, 522.
 display setting 420.
 disposable camera 394.
 disposable fuel cylinder 299, 307.
 disposable razor 374.
 distal phalanx 107, 122, 123, 137.
 distal sesamoid 102.
 distance 376.
 distance scale 392.
 distance traveled 711.
 distribution board 757.
 distribution box 216.
 distribution by cable network 416.
 distributor cap 435.
 distributor service loop 757.
 district 52.
 district limit 52.
 ditch 451, 682.
diverging lenses 722.
 diversion canal 746.
 divide key 523.
 divider 160, 378.
 dividers 519.
 dividing breeching 779.
 DIVING 624.
 diving glove 627.
diving installations 624.
 diving plane 806
 diving tower 624.
diving, entries 624.
diving, flights 624.
diving, starting positions 624.
 division 830.
 do not iron 829.
 do not use chlorine bleach 829.
 do not wash 829.
 dock 490.
 document folder 519.
 document handler 532.
 document receiving 421.
 document-to-be-sent position 421.
 does not belong to 830
 DOG 106
 dog ear collar 341.
dog's forepaw 106.
dog, morphology 106.
 dollar 832.
 Dolphin 11.
 dome roof 183.
 dome shutter 14.
 dome tent 686.
 DOMESTIC APPLIANCES 250, 252, 254, 256, 258, 260.
 DOMINOES 695.
 DOOR 202.
door 429.
 door 173, 225, 253, 259, 427, 449, 498, 617, 685, 686
 door access 709.
 door handle 427.
 door lock 427.
 door open warning light 431.
 door panel 225.
 door shell 254.
 door stop 254, 471.
 door switch 259.
 doorknob 202, 289.
doors, types 202.
doric order 167.
 dormant volcano 24.
dorsal view 95.
 dorsalis pedis artery 126.
 dorsum of nose 141.
dot matrix printer 531.

dot matrix printer 527.
 double 646
 double bass 545
 double basses 557.
 double bend 826, 827.
 double boiler 249
 double curtain rod 230.
 double flat 538.
 double glazing 772.
 double handles 633
 double kitchen sink 215.
 double oxer 646, 647.
 double pennant 617.
 double plate 198.
 double pole breaker 312.
 double reed 549
 double ring 698.
 double scull 632.
 double seal 477
 double sharp 538.
 double sheet bend 691.
 double zero 700
 double zero key 523
 double-blank 695.
 double-breasted buttoning 319.
double-breasted jacket 322.
 double-decked pallet 787.
 double-edge blade 374.
double-edge razor 374.
 double-leaf bascule bridge 457.
 double-six 695.
 double-twist auger bit 281.
 doubles pole 614.
 doubles service court 618.
 doubles sideline 614, 618.
 doublet 316, 695.
 doubling die 697.
 doubly dentate 56.
 dough hook 250.
 dousing water tank 759, 766.
 dousing water valve 759.
 Dove 13.
 dovetail 718.
 down tube 447.
 down wind 629.
 downspout 197.
 downstream face 749.
 downstream shoulder 748.
 downstream toe 748.
 DOWNTOWN 184.
 dozen (1 to 12) 700, 701.
 dozen (13 to 24) 700, 701.
 dozen (25 to 36) 700, 701.
 drachma 832.
 draft arm 784.
 draft hole 209.
 draft tube 747, 753, 784.
 draft tube liner 753.
 drafting machine 591.
drafting table 591.
 drag 670.
 Dragon 11.
 dragonfly 77.
 drain 215.
 drain hose 257, 258, 298.
 drain tile 199
 drain valve 297, 741.
 drainage blanket 748.
 drainage layer 748.
 draining circuit 215.
 draining spoon 244
 draped neck 343.
 draped neckline 343.
 draped swag 229.
 draw drapery 229.
 draw hoe 266.
 draw tube 718
 drawbar 803
 drawbar lock 803.
 drawbridge 180
 drawer 219, 226, 255
 drawers 325.
 DRAWING 588, 590, 592.
 drawing 586
drawing, accessories 591, 592.
drawing, equipment 589.
 drawstring 320, 381.
drawstring bag 381.
 drawstring hood 351.
 dredger 246.
dress with bustle 316.
dress with crinoline 318.
dress with panniers 317.
 dresser 226.
dresses, types 332.
 dressing room 189.
 dressmaker's model 564.
 drift 736
 drill 280.
 drill collar 737.
 drill pipe 737.
drill press 283.

The terms in bold type correspond to an illustration; those in CAPITALS indicate a title.

drill rod 734.
 drill ship 739.
 drilling drawworks 737.
drilling rig 737.
 drip bowl 255.
 drip dry 829.
 drip molding 427.
 drive belt 258.
 drive chain 446.
 drive shaft 492, 508.
 drive wheel 256, 280.
 drive wheels 784.
 driver 652, 678.
 driver's cab 459, 468.
 driver's seat 805.
 driveway 193, 196.
driving glove 327.
 driving turbine 438.
 driving wheel 147, 575.
 drone 81.
 drone pipe 536.
 drop earrings 361.
drop light 310.
 drop waist dress 332.
 drop-leaf 219.
 drum 167, 231, 259, 432, 484, 707, 714.
drum brake 432.
drums 552.
 drupelet 62.
 dry continental - arid 45.
 dry continental - semiarid 45.
 dry dock 490.
 dry flat 829.
 DRY FRUITS 66.
 dry gallery 24.
 dry point 582.
 dry subtropical 45.
 dry well 763.
drying 829.
 drypoint 583.
 dual seat 443.
 dual swivel mirror 368.
 duck 150.
 duckpin 683.
 duffel bag 380, 381.
duffle coat 320.
 dugout 597.
dumbbell 665.
 dump 733, 734.
 dump body 785.
dump truck 785.
 dune 30.
 duo 558.
 duodenum 131.
 dura mater 134, 135.
 dust 34, 35.
 dust cover 404.
 dust receiver 260.
 dust tall 9.
 dusting brush 260.
 Dutch oven 249.
 duty-free shop 505.
 dynamic brake 468.
 DYNAMIC MICROPHONE 406.
 dynamics propeller 492.

E

e 537.
 Eagle 11.
 eagle 819.
 ear 107, 112, 116, 223.
 ear cushion 406.
 ear drum 139.
 ear flap 328.
 ear loaf 153.
 ear plugs 729.
 EAR PROTECTION 729.
 ear protection 821.
ear, auricle 139.
ear, parts 138.
 earphone 406.
 earpiece 376, 726.
earrings 361.
 Earth 4, 8.
 EARTH COORDINATE SYSTEM 3.
 earth foundation 450.
 earth radiation scanner 43.
 earth radiation sensor 43.
 earth sensor 42, 43.
 Earth sensor 49.
earth signs 820.
 EARTH'S ATMOSPHERE, PROFILE 19.
 Earth's crust 22, 23.
 EARTH'S CRUST, SECTION 22.
 EARTH, STRUCTURE 22.
 EARTHQUAKE 23.
 easel 398, 591.
 East 488.
 East cardinal mark 489.

East reflector deployment 419.
 Eastern hemisphere 47.
 Eastern meridian 47.
 eccrine sweat gland 136.
 echinus 167.
 echo 722.
echo sounder 485.
echo sounder probe 485.
 eclipse crossing 419.
 eclipse preparation 419.
eclipses, types 8.
 ecliptic 3.
 ECOLOGY 31, 32, 34.
 edge 288, 564, 640, 643, 644, 719.
edger 271.
 edging 263.
edible crustaceans 90.
edible gastropods 83.
edible mollusks 93.
edible mushrooms 55.
 edit/search buttons 409.
 effluent 216.
egg 109, 128.
 egg 82.
 egg beater 245.
egg butt snaffle bit 650.
 egg poacher 249.
 egg slicer 246.
 egg timer 244.
 egg tray 254.
 eggplant 69.
 eggs 84, 89.
 Egyptian reed pen 389.
 eight 632.
 eight cut 362.
 eighth note 538.
 eighth rest 538.
 ejaculatory duct 127.
 eject button 403.
 ejection port 796.
 ejection seat 813.
 ejector 784.
 elastic 224.
 elastic ligament 92, 107.
 elastic strainer 685, 686.
 elastic support bandage 725.
 elastic waistband 321.
 elastic webbing 323.
 elasticized leg opening 325.
 elbow 100, 106, 112, 117, 119, 206, 301.
 elbow pad 602, 609.
 elbow, 45° 301.
electric baseboard radiator 210.
 electric circuit 233.
 electric connection 207, 213.
electric drill 280.
electric dryer 259.
 electric foil 666.
electric furnace 207.
electric golf cart 679.
electric guitar 547.
electric kiln 585.
 electric motor 209, 268, 271, 438.
electric range 255.
electric razor 374.
 electric variometer 639.
 electrical box 309.
 electrical connection 441.
 electrical connection panel 415.
 electrical hazard 821.
 electrical inlet 585.
 electrical payout linkage 702.
 electrical power unit 506.
 electrical scoring apparatus 666.
electrician's tools 311.
 ELECTRICITY 309, 310, 312, 746, 748, 750, 752, 754, 756.
 electricity cable 186.
 electricity meter 757.
 electricity production 767.
 electricity production room 806.
electricity transmission 757.
 electricity transmission 767.
 electricity transmission network 771.
electricity, tools 310.
 electricity, tools 311.
 electrode 232, 305.
 electrode assembly 209.
 electrode holder 305.
 electrode lead 305.
 electron beam 410, 717.
 electron beam positioning 717.
electron gun 410.
 electron gun 410, 717.
 ELECTRON MICROSCOPE 717.
electron microscope elements 717.
 electronic ballast 233.
electronic flash 393.
 ELECTRONIC INSTRUMENTS 555.
electronic piano 555.

electronic scales 709.
 ELECTRONIC TYPEWRITER 524.
 electronic viewfinder 409.
 elevating arc 802.
 elevating cylinder 780, 786.
 elevating handle 803.
 elevating handwheel 802.
elevation 193.
 elevation adjustment 718.
 elevator 15, 190, 499, 639, 736, 764, 811.
 elevon 511.
 ellipses 832.
 elliptical galaxy 9.
 embankment 450.
embankment dam 748.
embankment dam, cross section 748.
 emblem 817.
 embrasure 179.
 embroidered fabric 571.
 EMBROIDERY 571.
 emerald 363.
 emerald cut 362.
 emergency brake 477.
 emergency electric motor 806.
 emergency regulator 627.
 emergency support vessel 739.
 emergency switch 444.
 emery boards 365.
 emery pack 563.
 empty set 830.
 emptying hose 258.
 en prison 700, 701.
 enamel 144.
 enclosure 149.
 end bracket 230.
 end button 544.
 end cap 230, 765.
 end door 470.
 end grain 288.
 end joist 198, 199.
 end ladder 470.
 end line 604, 610, 613, 619.
 end piece 127.
 end plate 765.
 end stop 230, 630.
 end wall 621.
 end zone 604.
 end-piece 674.
 endocarp 63, 64.
 endoplasmic reticulum 115.
 endoaper 577.
 endpiece 376.
 energy integration to the transmission network 755.
energy saving bulb 233.
 energy transmission at the generator voltage 755.
 engagement ring 364.
 engine 147, 442, 737, 784, 787, 805.
 engine and crew alarm display 500.
 engine block 435.
 engine control room 742.
 engine fuel valves 500.
 engine housing 772.
 engine mounting pylon 499.
 engine room 496, 806.
 engines 510.
 ENGINES, TYPES 436.
English billiards 673.
 ENGLISH BILLIARDS AND SNOOKER 674.
 English cane 728.
 English horn 548.
 English horns 557.
 English loaf 153.
enlarger 399.
 enlarger timer 399.
 enlarging lens 399.
 ENSILING 162.
ensiling 155.
 ensiling tube 162.
 entablature 166, 168, 202.
 enter key 530.
 entire 56.
 entrance 82, 452.
 entrance slide 82.
 entrance turnstile 474.
entries 624.
 entry 625, 787.
 envelope 634.
 epaulet 319.
 epaulet sleeve 340.
 épée 666.
 épéist 667.
 epicalyx 62.
 epicenter 23.
 epicondyle 123.
 epidermis 137.
 epiglottis 130, 142, 143.
 epitrochlea 123.

equal key 523.
 equalizing buckle 231.
 equator 3, 47.
 equilateral 174.
 equilibrator 802.
 equipment compartment 458.
 equipment lock 764.
 equipment rack 412, 415.
 equipment section 16.
 erase button 420.
 eraser 515.
 eraser holder 515.
 erecting lenses 718.
 ermine 819.
 escalator 189, 190, 474.
 escape wheel 706, 707.
 escapement mechanism 539.
 escudo 832.
 escutcheon 95, 289, 295, 296.
 esophagus 88, 92, 97, 130, 131, 142.
 espadrille 357.
espresso coffee maker 247.
etching press 581.
 Eurasia 21.
 EURO 832.
 Europa 4.
 Europe 21.
European plug 309.
 Eustachian tube 139, 141.
Eutelsat II 418.
 euthyteria 166, 168.
 evaporation 34, 35.
 evaporator blower 214.
 evaporator coils 214.
 even 700, 701.
 evening glove 327.
 EXAMPLES OF INSTRUMENTAL GROUPS 558.
 exclamation point 832.
 excretory opening 83.
 executive desk 520.
 executive length 325.
exercise wear 353.
 exhalation valve 730.
 exhaust 436, 437, 501.
 exhaust duct 501.
 exhaust gas admission 438.
 exhaust guide vanes 501.
 exhaust manifold 435, 437, 438, 439.
 exhaust nozzle 812.
 exhaust pipe 438, 439, 443, 444, 508, 783.
 exhaust port 436, 735.
 exhaust stack 147, 440, 784.
exhaust system 439.
 exhaust tube 232.
 exhaust valve 435, 436, 438.
 exit 452.
 exit cone 82.
 exit taxiway 505.
 exit turnstile 474.
 exocarp 62, 63, 64.
 exosphere 19.
 expandable file pouch 378.
 expanding file 517.
 expansion bolt 276.
 expansion chamber 483, 705.
 expansion connector 528.
 expansion diaphragm 485.
 expansion space 466.
 expansion tank 208, 772.
 expert drivers course 646.
 explosion 436.
 explosive 821.
 export pipeline 738.
 exposure adjustment knob 391.
exposure meter 396.
 exposure mode 391.
 exposure value 396.
 exposure-time scale 396.
 extended character 530.
extended claw 107.
 extension 219.
extension ladder 302.
 extension pipe 260.
extension table 219.
 exterior dome shell 14.
exterior door 202.
 exterior gauge 578.
 EXTERIOR OF A HOUSE 196.
 exterior pocket 378, 382.
 exterior sign 474.
exterior view 712.
 external ear 138.
 external fuel tank 510.
 external gills 84.
 external jugular vein 126.
 external oblique 120, 121.
 external tooth lock washer 278.
 extrados 174.
eye 140.

The terms in bold type correspond to an illustration; those in CAPITALS indicate a title.

eye 83, 90, 96, 97, 107, 118, 275, 562, 563, 573, 649, 671, 681.
eye guard 777.
eye makeup 367.
EYE PROTECTION 729.
eye protection 821.
eye ring 109.
eyeball 140.
eyeball 84.
eyebrow 140.
eyebrow pencil 367.
eyebrow stripe 109.
eyebrow tweezers 365.
EYEGASSES 376.
eyeglasses case 379.
eyeglasses parts 376.
eyeglasses, major types 377.
eyelash 140.
eyelash curler 367.
eyelashes 107.
eyelet 230, 353, 354, 381, 569, 644.
eyelet tab 354.
eyelid 97.
eyepiece 390, 396, 409, 718, 719, 720, 721.
eyepiece holder 721.
eyeshadow 367.
eyestalk 83.

F

f 537.
f clet 537.
F degrees 705.
F-1 engine 509.
FABRIC CARE 829.
fabric guide 256.
fabric structure 566.
façade 175.
face 116, 179, 275, 277, 579, 619, 677, 733, 736.
face mask 602, 609, 643.
face shield 308.
face side 288.
face-off circle 608.
face-off spot 608.
facepiece 730.
faceplate 289, 290.
facial makeup 366.
facial nerve 139.
facsimile machine 421.
facsimile machine 417.
factorial 830.
farulae 6.
Fahrenheit scale 705.
failed fuel bay 764.
failed fuel canning 764.
fairing 442.
fairlead 630.
fairway 676.
fall 341.
fall front 226.
falling rocks 826, 827.
fallopian tube 128.
fallopian tubes 128.
fallout 35.
fallow 148.
false rib (3) 123.
false tuck 349.
family tent 685.
fan 162, 209, 212, 259, 501, 528.
fan belt 434.
fan brush 366, 589.
fan cable stays 456.
fan control 214.
fan heater 211.
fan housing 370.
fan motor 214.
fan thermostat 438.
fan trellis 263.
fan's tube 162.
fang 96.
fanion 817.
fantail 773.
far turn 651.
FARM ANIMALS 150.
farm pollution 32.
farmhouse 148.
farmhouse bread 153.
FARMSTEAD 148.
armyard 148.
fascia 166.
fast data entry control 555.
fast forward 411, 831.
fast forward button 411.
fast operation 405.
fast-forward button 403, 408, 420.
fastener binder 519.
fasteners 566.
fastening device 230.
fastening system 661.
faucet 292.
fault 23.
feather crown 618.
feather stitch 571.
feathering 684.
feed dog 562.
feed lever 283.
feed pin 531.
feed table 162.
feed tube 251.
feeder header 759.
feeder output tray 532.
feeding tube 160.
feedwater 760, 761, 762, 763.
FEET PROTECTION 730.
feet protection 821.
feet, principal types 111.
feet-first entry 624.
felt 581.
felt hat 328.
felt hat 329.
felt tip pen 588.
female 831.
female cone 58.
female ferrule 670.
FEMALE GENITAL ORGANS 128, 129.
femoral artery 126.
femoral nerve 133.
femoral vein 126.
femur 78, 80, 103, 122.
fence 148.
fencer 667.
FENCING 666.
fencing shoe 667.
fencing weapons 666.
fencing, parts of the weapon 666.
fencing, piste 666.
fencing, positions 667.
fencing, target areas 667.
fender 426, 440, 446.
fennel 72.
ferrule 304, 375, 675, 678.
FERRY 494.
ferryboat 491.
fertilizers 32.
FERTILIZING SOIL 156.
fertilizing soil 154.
fetlock 101.
fetlock joint 101.
fetting knife 585.
fiber 692.
fibula 102, 122, 315.
FIELD HOCKEY 607.
field judge 605.
field lens 718.
field lens adjustment 718.
fielder's glove 596.
fielders 599.
fifth 537.
fifth wheel 440.
fifty-yard line 604.
figure skate 644.
figure ski 633.
figure skilling handle 633.
figure-eight knot 691.
filament 6, 60, 232.
filament support 233.
file 277, 688.
file guides 518.
filing box 517.
fill opening 256.
filler 384.
filler cap 271, 438, 440.
filler rod 307.
filler tube 293.
fillet 166, 167.
filleting knife 242.
filling hole 804.
filling inlet 741.
film 390.
film advance mode 391.
film cartridge chamber 390.
film disk 395.
film drying cabinet 398.
film guide rail 390.
film guide roller 390.
film leader 395.
film leader indicator 390.
film pack 395.
film recorder 527.
film rewind knob 391.
film rewind system 390.
film speed 391, 396.
film sprocket 390.
films 395.
filter 207, 252, 255, 385, 772.
filter cover 730.
filter tip 384.
lin 210, 499, 508, 627, 633, 812, 814.
lin-mounted tail unit 498.
finderscope 720, 721.

fine adjustment knob 718.
FINE BOOKBINDING 577, 578.
fine data entry control 555.
fine guidance system 16.
finely threaded screw 711.
finger 137.
finger 596.
finger board 535, 544, 547.
finger button 550.
finger flange 726.
fingernail 137.
finial 817.
finish 646.
finish line 654.
finishing 586.
finishing line 651.
finishing post 654.
fir needles 58.
FIRE ENGINE 778, 780.
fire extinguisher 823.
fire hose 778.
fire hydrant 186.
fire hydrant wrench 779.
fire irons 205.
fire pot 204, 209.
FIRE PREVENTION 777.
fire signs 820.
firebrick 204.
firebrick back 204.
fireman 777.
fireman's hatchet 781.
fireplace 204.
fireplace 195.
fireproof and waterproof garment 777.
firestopping 198.
firing 585.
firing accessories 801.
firing chamber 585.
firing lanyard 802.
firing mechanism 804.
firing shaft 802.
firing tube 807.
firmer chisel 587.
firm 26.
first aid 822.
FIRST AID EQUIPMENT 726.
FIRST AID KIT 725.
first aid manual 725.
first base 597.
first baseman 597.
first classification track 465.
first dorsal fin 86.
first floor 194.
first floor 197.
first focal room 15.
first molar 144.
first officer's seat 500.
first premolar 144.
first quarter 6.
first reinforce 800.
first space 610.
first stage 509.
first valve slide 550.
first violins 556.
first-class cabin 498.
FISH 86, 88.
fish fork 240.
fish knife 239.
fish platter 238.
fish poacher 248.
fish scaler 688.
fish wire 311.
fish, anatomy 88.
fish, morphology 86.
fishbone stitch 571.
fisherman's knot 691.
Fishes 11.
fisheye lens 392.
fishhook 671.
fishhook 670.
FISHING 670, 672.
fishing garment 672.
fishing vest 672.
fishplate 466.
fishplate bolt 466.
fission of uranium fuel 766.
FITNESS EQUIPMENT 663, 664.
fitted sheet 224.
fitting 778.
fittings 301.
fittings 383.
five-number bet 700.
fivepin 683.
fixative 592.
fixed arch 455.
fixed base 282.
fixed blade 578.
FIXED BRIDGES 454, 456.
fixed distance marking 505.
fixed jaw 279, 282.
fixed platform 739.
fixed weight 539.

fixed winglet 814.
fixed-roof tank 741.
fixing bath 399.
fixture drain 215.
flag 606.
flag shapes 817.
flag with Schwenkel 817.
flag, parts 817.
flagstone 263.
flail mower 158.
flail mower 154.
flame adjustment wheel 386.
flame spreader tip 307.
flammable 821.
flank 101, 108, 179, 579.
flank forward 606.
flanker 605.
flanking tower 180.
flap 322, 380, 649.
flap hydraulic jack 812.
flap lever 500.
flap packet 320, 322, 339.
flare 6, 738.
flare joint 300.
flare nut wrench 279.
flash hider 796.
flash lamp 393.
flashcube 393.
flashing 205.
flashing light 471.
flashtube 393.
flat 538.
flat brush 589.
flat car 473.
flat end pin 231.
flat head 276.
flat mirror 14, 720.
flat part 567.
flat roof 182.
flat sheet 224.
flat shuttle 573.
flat stitches 571.
flat tip 276.
flat washer 278.
flat-back brush 368.
flat-bed 561.
flat-plate solar collector 768.
flatbed 441.
flatbed pushcart 788.
flat 62, 63, 64.
FLESHY FRUITS 62, 65.
fleshy leaf 70.
fleur-de-lis 819.
fleys 106.
flexible hose 260, 735.
flexible hose connection 735.
flexible rubber hose 298.
flexible skirt 493.
flexible tube 726.
flies 188.
flight 625, 698.
flight bag 637.
FLIGHT DECK 500.
flight deck 498, 508, 510, 810.
flight information board 505.
flight instruments 635.
flight management computer 500.
flight of stairs 201.
flights 624.
flint 307, 795.
flint arrowhead 791.
flint knife 791.
flintlock 795.
flip turn 622, 623.
float 216, 485, 803.
float ball 293.
float clamp 216.
floaters 626.
floating bridge 457.
floating crane 490.
floating head 374.
floating rib 122.
floating roof 741.
floating sleeve 316.
floating-roof tank 741.
floodlight 414.
floodlight on pantograph 414.
floor 205, 616, 617, 773.
floor brush 260.
floor drain 215.
floor joist 198, 199.
floor lamp 236.
floor tile 286.
floorboard 200.
floppy disk 529.
floppy disk drive 528.
florin 832.
flotation section 486.
flow 493.
flow bean 740.
flow tube 768.
flower 57.

The terms in **bold type** correspond to an illustration; those in CAPITALS indicate a title.

flower bed 263
 flower bud 57
flower, inflorescences 60.
 FLOWER, STRUCTURE 60.
 flowering 61
 flue 297, 542.
 flue hat 297
flue pipe 542.
 fluid adjustment screw 304.
 fluid cup 590
 fluke 483
fluorescent tube 232.
 fluorescent tube 233.
 flush 695
 flush bushing 301.
 flush handle 293
 flute 166, 167, 281, 548.
 fluted land 281.
 fluted pole 230.
 fluted shaft 431.
 futeroni 587.
 flutes 556
 fly 13.
 fly 77, 323, 325, 350, 817.
 fly agaric 55.
 fly front closing 330, 351.
 fly line 670.
fly reel 670.
fly rod 670.
 flying buttress 175, 176.
 Flying Fish 13.
 flying jib 481.
 flyleaf 577.
 flywheel 435, 581, 584, 664.
 FM antenna 400.
 foam 30.
 foam cushion 729.
 foam insulation 287.
 foam monitor 743.
 foam pad 687.
 foam-rubber insulation 287.
 focal plane shutter 390
 focus 23.
 focus mode selector 391.
 focus setting ring 392
 focusing knob 720, 721.
 focusing lenses 717.
 focusing magnifier 399.
 focusing ring 719.
 focusing screen 390.
 fodder corn 149.
 fog 37, 39.
 fog light 429, 440.
 fog 666.
 foil 666.
 foil warning line 666.
 foilist 667.
 fold 315.
 fold line 565.
 foldaway ladder 303.
 folder 518.
 folding chair 223.
 folding cot 687.
 folding door 194, 202.
 folding grill 690.
 folding hall file 365.
 folding ramp 494.
 folding shovel 690.
 foliage 59.
 follicle 67.
follicle, section 67.
 follow-through 682.
 fondue fork 240.
 fondue pot 248.
fondue set 248.
food chain 31.
food pollution 32.
food processor 251.
 foot 83, 112, 116, 117, 118, 119, 225,
 350, 542, 545, 553, 579, 631, 670,
 671.
foot control 561.
 foot cushion 675.
 foot fault judge 614
 foot hole 542
 foot pocket 627.
 foot score line 620.
 foot strap 631.
 foot support 664.
 FOOTBALL 602, 604.
football 602.
football player 602.
 footboard 224, 445.
 footbridge 180, 464, 475.
 footing 198, 199.
 footless tights 353.
 footlights 188.
 footrest 584, 727.
 footrope 478.
 footstool 222.
 footstrap 336, 664.
forage blower 162.

forage blower 155.
forage harvester 162.
 forage harvester 155.
 foramen cecum 143.
forced hot-water system 208.
forced warm-air system 206.
 fore edge 577
 fore royal sail 481.
 fore-royal mast 479.
 fore-topgallant mast 479.
 fore-topmast 479.
 forearm 106, 117, 119, 798.
forearm crutch 728.
 forearm support 728.
 forecastle 495, 497.
 forecourt 614.
 forehead 109, 116.
 foreleg 79, 80.
foreleg, honeybee 80.
 forelimb 84.
 forelock 100.
 foremast 479, 743.
 foresail 481.
 forest 27.
 forestay 628.
 forewing 79, 81.
fork 240.
 fork 105, 447, 688, 707, 721, 787.
 fork pocket 470.
 forked tongue 96.
forklift truck 787.
 forks 787, 788.
forks, principal types 240.
 formeret 177.
 forming 692.
 forte 666.
 fortified wall 172.
 forward 624.
forward dive 625.
 forward slide change 397.
 forward swing 682.
 forward/reverse 272.
 foul line 597, 683.
 foundation 198, 199, 751
 foundation blockage 751.
 foundation of dam 748.
 foundation of lower 456.
foundation slip 345.
foundations 199.
fountain pen 389.
 fountain pen 515.
 four blade beater 250.
 four-door sedan 425.
 four-four time 537.
 FOUR-MASTED BARK 478, 480.
 four-of-a-kind 695.
four-stroke-cycle engine 436.
 four-toed hoof 99.
 fourchette 327.
 fourth 537.
 fourth wheel 706.
 fovea 140.
 foyer 189.
 fractionating tower 744.
 fraise 318.
frame 198.
 frame 82, 156, 157, 159, 204, 225,
 272, 282, 302, 319, 323, 378, 382,
 383, 443, 484, 536, 554, 572, 583,
 595, 615, 645, 659, 660, 685, 711,
 726, 768, 769, 773, 785, 787, 788.
 frame push 783.
 frame stile 225.
frame, embroidery 571.
frames 376.
 framing square 275.
 franc 832.
Francis runner 754.
 free margin 137.
 free throw lane 610.
 free throw line 610, 612.
 freeway 184, 452.
 freewheel 448.
 freezer bucket 251.
 freezer compartment 254.
 freezer door 254.
 freezing rain 39.
 freight car 464.
 FREIGHT CARS, TYPES 472.
 freight expedition 505.
 freight hold 499.
 freight reception 505.
 freight station 464.
French betting layout 701.
 French bread 153.
French cuff 339.
 French cut 362.
 French horn 551.
 French horns 557.
 French knot stitch 571.
 French loaf 153.
French roulette wheel 701.

French window 203.
 fresco 170.
 fret 546, 547, 701.
 friction strip 307, 386.
 freeze 166, 168, 225.
 FRIGATE 808.
 fringe 318.
 fringe trimming 229.
 frock coat 317.
frog 84.
 frog 104, 156, 320, 467, 544.
frog, life cycle 84.
 frog-adjustment screw 277.
 front 322, 324.
 front apron 324.
 front axle 784.
 front beam 708.
 front binding 633.
 front board 577.
 front brake 447.
 front brake lever 444.
front crawl stroke 622.
 front crossbar 645.
 front derailleur 446, 448.
 front fender 442.
 front flap 386.
 front foil 495.
 front footrest 443, 444.
 front grip 804.
 front knob 277, 281.
 front landing gear 813.
 front leg 223.
 front lights 189.
 front pocket 381.
 front point 680.
 front runner 643.
 front sight 795, 797, 798, 799, 804.
 front sight housing 796.
 front tip 256.
 front top pocket 323.
front view 147.
 front wall 616, 617.
 front wheel 147, 727, 784.
 front-end loader 782
 frontal 120.
 frontal bone 122.
 frontal sinus 141.
 frontcourt 617.
fronts 39.
 frontwall 441.
 frost 37.
 fruit branch 61.
 fruit tree 149.
fruit vegetables 69.
 fruit-picking ladder 303.
 fruition 61.
frying pan 688.
 frying pan 249.
 fuel 761, 766.
fuel bundle 765.
 fuel bundle 765.
 fuel control 501.
fuel handling sequence 764.
 fuel indicator 431.
 fuel injector 437.
 fuel lines 635.
 fuel oil 744.
 fuel pellet 765.
 fuel tank 272, 440, 442, 468, 508, 805,
 812.
 fuel tank door 427.
 fuel transfer pipe 509.
 fuel: enriched uranium 762, 763.
 fuel: natural uranium 760, 761.
 fueling machine 759, 760, 761, 764.
 fulcrum 624.
 full and by 629.
 full back 606.
full cheek snaffle bit 650.
 full deployment 419.
 full face mask 777.
 full house 695.
 full moon 7.
 full-load adjustment screw 712.
 fullback 603, 605.
 fumarole 24.
 fume extractor 805.
 function button 699.
 function display 555.
 function key 530.
 function keys 421, 422, 709.
 function selector 214, 402.
 function selectors 420.
 funiculus 62, 67.
 funnel 243, 410, 496.
 fur 107.
 furlong chute 651.
 furnace 13.
 furnace 206, 770.
furs, examples 819.
 fuse 757, 769.
 fuse body 804.

fuse box 312.
 fuse cutout 757
 fuse holder 757
 fuse puller 311
 fuselage 499, 639
 fuselage mounted tail unit 498
fuses 312.

G
 g 537.
 g clef 537.
 gable 175, 197
 gable roof 182
 gable stud 198
 gable vent 197
 gaff 478.
 gaff sail 482
 gaff sail boom 478
 gaff topsail 480.
 gain control 485
gaits, horse 101.
 GALAXY 9.
galaxy, classification 9.
 gall bladder 97.
 galibladder 131.
 gallery 175, 189, 486, 773.
 galley 498.
Gallie warrior 791.
 gallop 101.
 game cartridge 699.
 GAME OF DARTS 698.
 gangway 742.
gantry crane 786.
 gantry crane 746, 747.
 Ganymede 4.
 gap 671.
 garage 196.
garbage disposal sink 296.
 garbage disposal unit 296.
 garden 171.
 garden hose 265.
 garden line 268.
 garden sorrel 73.
 GARDENING EQUIPMENT 264, 266,
 268, 270, 272.
 GARDENING TOOLS 264, 266, 268,
 270, 272.
 garlic 70.
 garlic press 243.
garment bag 382.
 garment fabric 565.
 garment strap 383.
garment, fishing 672.
 garnet 363.
 garrison cap 328.
 garter 347.
 garter belt 347.
 garter stitch 567.
 gas 34, 35, 232, 737, 744.
 gas burner 297.
 gas cock 297.
 gas cylinder 796.
 gas lift module 738.
gas lighter 386.
 gas main 186.
 gas pedal 430.
 gas tail 9.
 gas tank cap 444.
gas water-heater tank 297.
 gasket 257, 300.
 gaskin 101.
 gasoline 744, 745.
gasoline engine 434.
gasoline pump 453.
 gasoline pump 453.
 gasoline pump hose 453.
 gastrocnemius 120, 121.
 CASTROPOD 83.
 gate 462, 490, 646, 647, 681, 747,
 752.
 gate arm 471.
 gate arm lamp 471.
 gate arm support 471.
 gate operating ring 753.
 gate-leg 219
gate-leg table 219.
 gather 337.
 gather skirt 335.
gathering 577.
 gauge 578.
 gauntlet 308, 327, 792.
 gauze bandage 662.
 gauze roller bandage 725
 gear 575.
 gear housing 671.
 gear shift 444.
 gearbox 495, 583.
 gearshift lever 430, 443.
 gelatin capsule 725.
 Gemini the Twins (May 21) 820.

general view 289.
 generator 446, 753, 758.
generator unit 753.
 generator unit 747.
 genital opening 83.
geometry 830.
 geostationary orbit 43.
geostationary satellite 42.
 germ 152.
 German rye bread 153.
 geyser 25.
 gill 55.
 gill filament 87.
 gill raker 87.
gills 87.
 gills 88, 92.
 gumbal ring 485.
 Giraffe 11.
 girder 14, 198.
girdle 346.
 girdle 363.
 girth 649, 651.
 girth strap 649.
 glacial cirque 26.
 GLACIER 26.
 glacier tongue 26.
 glacia 178.
 glaciolus 791.
 glans penis 127.
 glass 768, 769.
 glass case 709.
 glass cover 254.
glass curtain 228.
 glass dome 484.
 glass lens 376.
 glass slide 718.
 glass sphere 40.
 glass-fronted display cabinet 227.
 glass-lined tank 297.
 glassed roof 190, 195, 462.
 GLASSWARE 237.
gilder 638.
 GLIDING 638.
 globe 689.
 glottis 96, 142.
 glove 512, 598, 609, 635, 642, 643, 667.
 glove compartment 430.
 glove finger 327.
 CLOVES 327.
 glue 200.
 glue stick 515.
 gluteal nerve 133.
 gnomon 706.
 GO 697.
go, board 697.
 goal 601, 604, 606, 607, 608, 612, 626.
 goal area 601, 612.
 goal area line 612.
 goal attack 611.
 goal circle 611.
 goal crease 608.
 goal defense 611.
 goal judge 608, 626.
 goal line 604, 606, 607, 608, 612, 626.
 goal line referee 612.
 goal shooter 611.
 goal third 611.
goalkeeper 609.
 goalkeeper 601, 607, 608, 611, 612, 626.
 goalkeeper's pad 609.
 goalkeeper's stick 609.
 goalpost 604, 611.
 goat 150.
goat hat 329.
 goggles 308, 635.
 GOLF 676, 678.
golf bag 679.
golf ball 677.
golf ball, cross-section 677.
 golf cart 679.
golf clubs 678.
golf clubs, types 677.
golf course 676.
 golf glove 679.
 golf shoe 679.
golf, iron 678.
golf, wood 678.
 Golgi apparatus 115.
 gondola car 473.
 gonfalon 817.
 gong 554, 557.
 goose 150.
 goose-neck 201.
 gooseberry 62.
 gooseneck 784.
 gored skirt 334.
 gorge 24.
 gorget 792.

GOTHIC CATHEDRAL 175, 176.
 gouge 587.
 gour 24.
 grab handle 440, 449, 461, 779.
 grade slope 193.
grader 784.
 graduated arc 484.
 graduated dial 719.
 graduated scale 708, 709, 710.
 grafting knife 269.
 grain 288.
 grain auger 161.
 grain elevator 161.
grain of wheat, section 152.
 grain pan 161.
 grain tank 160.
 grain terminal 490.
 grain tube 158.
grandfather clock 707.
 grandstand 651.
 granitic layer 22.
 granivorous bird 111.
 granny knot 691.
 granulation 6.
 GRAPE 61.
grape 62.
 grape 61, 62.
grape leaf 61.
 grape leaf 73.
 grapefruit 65.
 grapefruit knife 242.
 grapeshot 801.
 graphic equalizer 400.
 graphel 483.
 grassbox 271.
 grasshopper 77.
 grater 243.
grating, utensils for 243.
 grave accent 832.
 gravel 199, 216.
 gravity band 483.
gravity dam 749.
gravity dam, cross section 749.
 gravy boat 238.
 gray matter 135.
 grease well 253.
 greases 745.
 great adductor 121.
 Great Bear 11.
 great organ manual 542.
 great saphenous vein 126.
 great scallop 93.
 greater alar cartilage 141.
 greater covert 110.
 greater pectoral 120.
 greater trochanter 123.
 greatest gluteal 121.
 greave 792.
 Greek bread 153.
 CREEK TEMPLE 168.
Greek temple, plan 169.
green 682.
 green ball 673.
 green beam 410.
 green bean 69.
 green cabbage 73.
 green peas 72.
 green russula 55.
 green walnut 66.
 greenhouse 149.
 Greenland Sea 20.
 grid 188, 410.
grid system 47.
griddle 253.
 grille 168, 214, 426, 438, 536.
grinding, utensils for 243.
 grip 632, 665, 677, 684.
 grip handle 277.
grips, tennis table 619.
grips, typus 619.
 groin 116, 118.
 groove 562, 578, 598, 641, 678, 793.
 ground 312, 741.
 ground air conditioner 506.
ground airport equipment 506.
 ground bond 312.
 ground clamp 305.
 ground connection 312, 400.
 ground electrode 439.
 ground fault circuit interrupter 312.
 ground moraine 26.
 ground sill 178.
 ground surface 733.
 ground wire 312, 757.
 ground-wire peak 756.
 ground/neutral bus bar 312.
 grounded receptacle 216.
 grounding prong 309.
grow sleepers 350.
 growth line 83, 95.
 guard 201, 242, 310, 666.
 guard rail 254.

guardhouse 178, 180.
 guava 68.
 guide 670.
 guide bar 272.
 guide handle 283.
 guide mark 612.
 guide roller 403.
 guiding and current bar 476.
 guiding tower 457.
 guillotine trimmer 398.
 gules 819.
 gulf 51.
 gum 142, 144.
 gun 291.
 gun body 304.
 gun flap 319.
 gunner's sight 805.
 gusset 378, 380.
 gusset pocket 338, 339.
 Gutenberg discontinuity 22.
 gutta 167.
 gutter 105, 197, 683.
 guy cable 660.
 guy line 685.
 guy wire 774.
 guyot 28.
 gymnasium 496.
 GYMNASTICS 659, 660.
 gypsum tile 286.

H

hack 620.
 hackle 670.
hacksaw 277.
 hacksaw 299.
 hail 37.
 hail shower 39.
 hair 117, 119, 136, 544.
 hair bulb 136.
 hair clip 369.
hair dryer 370.
 hair follicle 136.
hair roller 369.
 hair roller pin 369.
 hair shaft 136.
hairbrushes 368.
haircutting scissors 369.
 HAIRDRESSING 368, 370.
 hairpin 369.
 hairspring 706.
hairstyling implements 369.
 half barb 38.
 half cell 636.
 half court line 616.
 half handle 242.
 half indexing 525.
 half note 538.
 half rest 538.
 half-distance line 626.
 half-glasses 377.
half-mask respirator 730.
 half-side 787.
 half-slip 345.
 half-through arch bridge 455.
 halfback 605.
 halfway line 601, 606.
 hall 189, 194, 496.
 hallway 194.
 halyard 480, 817.
 ham knife 242.
hammer 658.
 hammer 311, 540, 541, 797, 798, 799.
hammer ax 681.
 hammer ax 680.
 hammer butt 541.
 hammer drill 734.
 hammer felt 541.
 hammer head 681.
 hammer rail 540, 541.
 hammer shank 541.
hand 137.
 hand 117, 119.
hand blender 250.
 hand brake gear housing 470.
 hand brake wheel 470.
 hand brake winding lever 470.
hand drill 280.
 hand fork 268.
 HAND GRENADE 804.
 hand grip 670.
hand lamp 777.
hand mixer 250.
hand mower 271.
 hand protection 821.
 hand protector 268.
 hand shield 308.
 hand truck 788.
hand vacuum cleaner 260.
 hand vice 582.

hand warmer pocket 330.
 hand warmer pouch 339.
 hand wash in lukewarm water 829.
 hand wheel 561.
 hand-warmer pocket 321.
 hand-wheel 579.
 HANDBAGS 380.
 HANDBALL 612.
handball 612.
handball, court 612.
 handgrip 442, 728.
 handgrips 665.
 handguard 796.
 handheld 652.
 handicap spot 697.
 handle 204, 224, 239, 240, 241, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 260, 265, 270, 271, 272, 275, 276, 277, 278, 279, 281, 282, 284, 291, 294, 295, 304, 306, 310, 370, 373, 374, 375, 378, 380, 382, 383, 408, 544, 563, 564, 570, 573, 579, 596, 598, 607, 615, 619.
 handlebar 272, 664.
 handlebars 445, 447.
 handrail 201, 477.
handsaw 277.
 handset 420, 422.
 handset cord 420.
hang glider 637.
 HANG GLIDING 637.
 hang point 637.
 hang to dry 829.
 hang-up ring 370.
 hanger 397.
 hanger bracket 727.
 hanger loop 326.
 hanging basket 263.
 hanging file 518.
 hanging glacier 26.
 hanging pendant 236.
 hanging sleeve 316.
 hanging stile 202, 203, 225.
 hank 630.
 HARBOR 490.
 hard disk bus 528.
hard disk drive 529.
 hard disk drive 526, 528.
 hard palate 141, 142.
 hard shell clam 93.
 hard top gondola 472.
 hardboard 289.
 hardwood base 635.
 Hare 13.
 harmonica 536.
 harness 573, 627, 635, 636, 637, 645.
 HARNESS RACING 652.
 harnesses 572.
harp 545.
 Harp 11.
harp cable stays 456.
 harps 556.
 HARQUEBUS 795.
 HARVESTING 159, 160, 162.
harvesting 155.
 hasp 383.
 hastate 56.
 hatband 328.
 hatch 510, 805.
 hatchback 425.
 hatchet 690.
 hatching 576.
 haulage road 733.
 hawk 291.
hay baler 159.
 hay baler 155.
 hayloft 148.
 hazelnut 66.
hazelnut, section 66.
head 112.
 head 9, 72, 78, 79, 80, 83, 117, 119, 124, 127, 275, 276, 279, 283, 373, 374, 384, 386, 466, 544, 546, 547, 554, 561, 567, 570, 579, 615, 658, 670, 677, 681.
 head cover 679.
 head cushion 674.
 head harness 730.
 head linesman 603.
 head number 653.
 head of femur 123.
 head of frame 203.
 head of humerus 123.
 head of water 755.
 head pole 653.
 HEAD PROTECTION 729.
 head protection 821.
 head roller 572.
 head tube 306, 447.
head, bat 112.
head, bird 109.
 head-first entry 624.

headband 406, 408, 577, 615, 642, 729, 730
 headbay 746
 headboard 224
 headcap 577
 header 161, 198, 202
 headframe 736
 HEADGEAR 328.
headings, types 229.
 headlamp 447.
 headland 30
 headlight 147, 426, 440, 442, 444, 445, 459, 469, 805.
 headlight/turn signal 430.
headlights 429.
 headphone jack 402, 408, 555.
 headphone plug 408.
 HEADPHONES 406
 headphones 408.
 headpin 683.
 headrail 231.
 headrest 428.
 headwind 629.
 HEARING 138.
heart 125.
 heart 88, 92, 97, 130, 695.
 heartwood 59.
 heat control 209.
 heat deflecting disc 232.
 heat exchanger 209, 760, 772.
 heat production 766.
heat pump 212.
 heat ready indicator 370.
 heat selector switch 370.
 heat shield 510.
 heat transport pump 759.
 heater 689.
 HEATING 204, 206, 208, 210, 212.
 heating coil 635.
 heating duct 259.
 heating element 207, 209, 257, 259, 305, 585.
 heating grille 477.
 heating oil 745.
heating, forced hot-water system 208.
heating, forced warm-air system 206.
heating, registers 207.
 heating/air conditioning equipment 494.
 heaving line knot 691.
 heavy drifting snow low 39.
 heavy duty boot 355.
 heavy gasoline 744.
 HEAVY MACHINERY 785.
 heavy thunderstorm 39.
 HEAVY VEHICLES 782, 784.
heavy-water reactor 761.
 needle rod 574.
heddles 573.
 heddles 572, 574.
 hedge 263.
 hedge shears 269.
hedge trimmer 268.
 heel 104, 117, 119, 156, 242, 277, 325, 352, 354, 544, 546, 596, 609, 644, 678.
 heel grip 354.
 heel loop 727.
 heel piece 633, 640.
 heel rest 250, 256.
 heel stop 645.
 heel-piece 641.
 heeled shoe 318.
 heelplate 642, 643
 height adjustment 157, 159, 659, 661, 664
 height adjustment scale 284.
 height adjustment screw 641.
 height control 399.
 height finder 810
 height of the dive 625
 height scale 399.
 HELICOPTER 508.
 helicopter 808.
 helicopter flight deck 808.
 helicopter hangar 808
 helipad 738.
 helium sphere 509.
 helix 139.
 helm roof 183.
helmet 777.
 helmet 512, 602, 609, 635, 636, 680, 777, 791.
 helmet lamp 680.
 helmet ring 512
 hem 231.
hemispheres 47.
 hemlath 773.
 hemline 565.
 hen 150.

hen house 148.
 hennin 318.
 hepatic 42.
 hepatic vein 124.
 HERALDRY 817, 818
herbivore's jaw 98.
 herbivores 31, 33.
 HERBS 74.
 Hercules 11.
 Herdsman 11.
 herringbone parquet 200.
 herringbone pattern 200.
 herringbone stitch 571.
 Hertizian wave transmission 416.
 hex nut 439.
 hexagon bushing 301.
 hidden pocket 379.
 high (19 to 36) 700, 701.
 high beam 429.
 high beam indicator light 431.
 high beam warning indicator 445.
 high card 695.
high clouds 44.
high focal plane buoy 487.
high jump 657.
 high jump 654.
 high pressure center 38.
high warp loom 574.
high-back overalls 350.
 high-pressure steam inlet 758.
 high-rise apartment 185, 187.
 high-speed exit taxiway 502.
 HIGH-SPEED TRAIN 458.
 high-tension electricity transmission 755.
 high-voltage tester 310.
 highball glass 237.
highland climates 45.
 highland climates 45.
 highlight key 396.
 highlighter pen 515.
 highway 52, 452.
highway crossing 471.
 highway crossing bell 471.
 highway number 52.
 hill 27, 770.
 hilted bayonet 794.
 hind leg 79, 81.
hind leg, butterfly 78.
hind leg, honeybee 81.
 hind limb 84, 85.
 hind toe 108, 111.
 hind wing 79, 81.
 hinge 202, 203, 225, 253, 257, 378, 382, 404, 429, 585, 641, 719.
 hinge pin 785.
 hinge tooth 95.
 hinged door 195.
 hinged presser foot 561, 562.
 hip 117, 119.
 hip pad 602.
 hip roof 182.
 hip-and-valley roof 183.
 hitch pin 540.
 hitting area 596.
hive 82.
 hive 149.
 hive body 82.
 hobble 652.
 hobble hanger 652.
 hobo bag 380.
 hock 101, 106.
hockey ball 607.
hockey skate 644.
hockey, playing field 607.
 hoe 267.
 hoe-fork 266.
 hog score line 620.
 hoist 188, 817.
 hoist room 735.
 hoisting block 786.
 hoisting ring 483.
 hoisting rope 302, 786.
 hoisting system 786.
 holdback 229.
 holding 668.
 holding area marking 504.
 holding timekeeper 668.
holds, judo 668.
 hole 583, 676.
 hollow barrel 726.
 hollow shot 801.
 home plate 597.
 home-plate umpire 597.
 homestretch 651.
 honey cell 82.
 HONEYBEE 80, 82.
honeybee, foreleg 80.
honeybee, hind leg 81.
honeybee, middle leg 80.
 honeycomb 82.
honeycomb section 82.

hood 204, 260, 320, 349, 426, 440, 627, 680.
 hooded sweat shirt 352.
hoof 104.
 hoof 101.
hoof, plantar surface 104.
 HOOFS, TYPES 99.
 hook 203, 230, 267, 310, 562, 566, 567, 568, 644, 674, 709, 711, 726, 786.
hook and eyes 566.
 hook ladder 303, 781.
 hooker 606.
 hoop 571.
 hoop earrings 361.
 hopper 158, 162.
 hopper car 472.
 hopper ore car 472.
 horizon mirror 484.
 horizon shade 484.
horizontal bar 660.
 horizontal clamp 713.
 horizontal control 529.
 horizontal end handhold 470.
 horizontal member 756.
 horizontal motion lock 393.
 horizontal movement 696.
 horizontal pivoting window 203.
 horizontal seismograph 714.
 horizontal stabilizer 499, 508, 639.
horizontal-axis wind turbine 774.
 horn 364, 430, 444, 468, 779
 horns 83.
 horns of giraffe 99.
 horns of moufflon 99.
 horns of rhinoceros 99.
 HORNS, MAJOR TYPES 99.
 horny beak 97.
 hors d'oeuvre dish 238.
 HORSE 100, 102, 104.
horse 98.
 horse 661.
 HORSE RACING 651.
horse, gaits 101.
horse, morphology 100.
horse, skeleton 102.
 horseradish 71.
horseshoe 104.
 horseshoe 104, 174, 364.
 horseshoe mount 14.
hose 344.
 hose 306, 347, 780.
 hose connector 264.
 hose nozzle 265.
hose trolley 265.
 hospital 822.
 hot air 501.
 hot bus bar 312.
 hot coolant 771.
 hot line connector 757.
 hot pepper 69.
 hot-air outflow 207.
 hot-air outlet 204.
 hot-air register 206.
 hot-shoe contact 391.
 hot-water circuit 215.
 hot-water heater 215.
 hot-water outlet 208, 297.
 hot-water riser 215.
 hot-water supply line 296, 298.
 hotel 185.
 hotel reservation desk 504.
houppelande 317.
 hour angle gear 14.
 hour hand 707.
 house 193, 620.
 house drain 298.
 house dress 333.
 HOUSE, EXTERIOR 196.
house, foundations 199.
house, frame 198.
 HOUSE, STRUCTURE 198.
 housing 233, 280, 305, 310, 374, 403, 406, 422, 485, 486.
 HOVERCRAFT 492.
 hub 447, 727, 754, 774.
 hub cover 754.
 HUBBLE SPACE TELESCOPE 16.
Hubble's classification 9.
 huckleberry 62.
 hull 67, 628.
 hull column 738.
 hull sonar 809.
 HUMAN BODY 116, 118.
human denture 144.
 humerus 102, 122.
 humid - long summer 45.
 humid - short summer 45.
 humid subtropical 45.
humidifier 210.
 humidity 210.
humidity, measure 41.

hump 465
 hump lead 465
 hump office 465
hunting cap 328.
 Hunting Dogs 11
 HUNTING WEAPONS 798
 hurdle 656.
 hurricane 39
 hurricane lamp 690
husk 66.
 husk 72.
 hut 165
 hydrant intake 778, 779
 hydraulic coupler 147.
 hydraulic cylinder 147, 788
 hydraulic hose 156, 157, 158
 hydraulic jack 449.
hydraulic pallet truck 788.
 hydraulic resistance 664
hydraulic shovel 785.
 hydraulic system 787.
hydroelectric complex 746.
hydroelectric power station, cross section 747.
 HYDROFOIL BOAT 495
hydrologic cycle 34.
 hydrometer 439
 hydrosphere 31.
 hydrostatic pad 14.
 hygograph 41.
hygrometer 210.
 hypha 55.
 hyssop 74.

I

ice 34.
ice ax 681.
 ice ax 680.
ice cream freezer 251.
 ice cream scoop 246.
 ice cube tray 254.
 ice dispenser 453.
 ICE HOCKEY 608
ice hockey player 609.
ice hockey, rink 608.
 ice piton 680.
 ice screw 680.
 icing syringe 245.
 identification bracelet 364.
 identification tag 383.
 idler wheel 445.
 igloo 165.
 igneous rocks 23.
 ignition box 501.
 ignition key 271.
 ignition switch 430, 444, 445.
 ignition transformer 209.
 ileum 131.
 iliohypogastric nerve 133.
 ilioinguinal nerve 133.
 illum 122.
 illumination mirror 713.
 imagesetter 527.
 imperial roof 183.
 impervious rock 737.
 impluvium 170, 171.
 impost 174.
impulse sprinkler 264.
 in goal 606.
in-flight refueling 813.
 in-flight refueling probe 813.
 inactive dyke 752.
 inbound line 604.
Incandescent lamp 232.
 incandescent lamp 486, 769.
 incised figure 580.
 incisor 98.
 incisors 144.
 incoming message cassette 420.
 incus 138.
 indent 524.
 index arm 484.
 index card cabinet 517.
Index card drawer 517.
 index cards 517.
 index finger 137.
 index hole 529.
 index mirror 484.
 index shade 484.
 Indian 13.
 Indian chapati bread 153.
 Indian fig 68.
 Indian naan bread 153.
 Indian Ocean 21.
 indicator 710.
 indicator board 462, 654.
 indicator lights 531.
 indicator needle 396.
 indicators 405, 410.
 indoor shutters 231.

Indoor unit 213.
 industrial communications 417.
 industrial pollution 32, 33.
 inert gas 232, 233.
 inferior cymbal 552.
 inferior dental arch 142.
 inferior mesenteric artery 132.
 inferior nasal concha 141.
 inferior umbilicus 110.
 inferior vena cava 124, 125, 126, 132.
 infield 597.
 infiltration 34.
 infinity 830.
 inflated carrying tire 476, 477.
 inflated guiding tire 476, 477.
 inflator 627, 687.
 inflator valve 627.
 inflator-deflator 687.
Inflorescences, types 60.
Inflorescent vegetables 69.
 information 823.
 information console 627.
 information counter 504.
 information processing 722.
 infrared homing head 814.
 infrared sounder 43.
 infraspinous 121.
 infundibulum of fallopian tube 129.
 inhalation valve 730.
 injection/explosion 437.
 injector 434.
 ink 389, 581, 588.
 inked surface 580.
Inking slab 581.
 inlaid parquet 200.
 inlet hose 399.
 inlet valve 434, 436.
 inner boot 641, 645.
 inner circle 620.
 inner core 22.
 inner door shell 429.
 inner edge 104.
 inner hearth 204.
 inner jib 481.
 inner lining 433.
 inner lip 94.
 inner stators 501.
 inner table 697.
 inner tent 685, 686.
 inner toe 108.
Input devices 526.
 input monitors 413.
 input selector 402.
 input terminal 310.
 insectivores 31.
 insectivorous bird 111.
INSECTS 77.
 inset pocket 339.
 inside 241.
 inside knob 290.
 inside left 601.
 inside linebacker 603.
 inside right 601.
 inside-leg snap-fastening 350.
Insole 358.
 inspection plug 216.
 instep 325.
 instrument pallet 511.
Instrument panel 431.
 instrument panel 430.
 instrument platform 43.
Instrument shelter 41.
 instrument unit 509.
 insulated blade 310.
 insulated handle 310, 311.
 insulating material 199, 200, 257.
Insulating materials 287.
 insulating sheet 528.
 insulating sleeve 309.
 insulation 209, 297, 768.
 insulation layers 512.
 insulator 439, 757.
Intaglio printing 580.
INTAGLIO PRINTING PROCESS 582.
Intaglio printing process, equipment 582.
 intake 436, 437.
 intake manifold 434, 437.
 intake port 436.
 integral 830.
 integral bayonet 794.
 Intelsat VII 418.
 interchangeable end assembly 14.
 interchangeable studs 600.
Interchanges, major types 450.
 intercom microphone 413.
 intercom station 413.
 intercooler 438.
 intercostal nerve 133.
 interfacing 565.
 interfemoral membrane 112.
 interior dome shell 14.

interior door handle 429.
 interior door lock button 429.
 interior pocket 383.
 interlining 565.
 interlock 576.
 intermediate booster station 740.
 intermittent drizzle 39.
 intermittent rain 39.
 intermittent snow 39.
 internal boundary 51.
 internal ear 138.
 internal ilium terminale 134.
 internal iliac artery 124, 126, 132.
 internal iliac vein 124.
 internal jugular vein 126.
 internal tooth lock washer 278.
 international boundary 51.
International road signs 825, 827, 828.
INTERNATIONAL WEATHER SYMBOLS 39.
 internode 57.
 interrupted projection 50.
 intersection 830.
 intertragic notch 139.
 interval 489.
Intervals 537.
 interventricular septum 125.
 intestine 88, 92, 97, 124.
 intrados 174.
 intrusive rocks 23.
 invert 476.
 inverted pleat 228, 335.
Inward dive 625.
 io 4.
Ionic order 166.
 iris 140.
 Irish bread 153.
Iron 677.
 iron at high setting 829.
 iron at low setting 829.
 iron at medium setting 829.
 iron curtain 188.
Iron, golf 678.
Ironing 829.
 irregular crystal 37.
 irregular galaxy 9.
 is approximately equal to 830.
 is contained in 830.
 is equal to 830.
 is equal to or greater than 830.
 is equal to or less than 830.
 is equivalent to 830.
 is greater than 830.
 is identical with 830.
 is less than 830.
 is not equal to 830.
 is not identical with 830.
 is not parallel to 830.
 is parallel to 830.
 isba 165.
 ischium 123.
 island 51, 452.
 isobar 38.
 isolated danger mark 489.
 isoselsmal line 23.
 isthmus 51.
 isthmus of fallopian tube 129.
 isthmus of fauces 142.
 ivory ball 701.

J-2 engine 509.
 jabot 342.
 jack 400, 541, 682.
 Jack 695.
 Jack field 407.
 Jack spring 541.
 Jack-up platform 739.
Jacket 321.
 jacket 331, 529, 667, 668, 798.
Jackets 338.
Jackleg drill 734.
 jackpot box 702.
 jackpot feed 702.
 jalouse 203.
 jamb 202, 204.
 Japan plum 64.
 Japanese persimmon 68.
 javelin 791.
 javelin throw 654.
Javelins 658.
 jaw 276, 280, 281, 311, 365.
Jaw, carnivore's 98.
Jaw, herbivore's 98.
Jaw, rodent's 98.
JAWS, TYPES 98.
 jazz band 558.
 jeans 336.
 jejunum 131.

Jerusalem artichoke 71.
 jet blast deflector 810.
 jet engine test area 811.
 jet fuel 745.
 jet refueler 506.
 jet tip 373.
Jew's harp 536.
 jewel 706.
 jewel cap 485.
JEWELRY 361, 362, 364.
 Jewish hallah 153.
 jib 628, 786.
 jib tie 786.
 jibsheet 628.
 jigger topgallant staysail 480.
 jigger topmast staysail 480.
 jingle 554.
 jockey 651.
 jockey rollers 448.
 jodhpurs 648.
 joint 389, 577, 670, 675.
 joint filler 291.
 jointed mouth 650.
Jointed mouth bit 650.
 joist 200.
 Joker 695.
 journal box 468.
 joystick 526.
 Judge 666, 668, 669.
 Judge's stand 651.
JUDO 668.
Judo suit 668.
 juice sac 65.
Juicer 251.
 jump rope 665.
 jump ski 633.
 jumper 333.
 jumpsuit 336, 349, 351.
 junction box 471.
 Jupiter 4.
 justaucorps 315.

K

K-frame 756.
Kaplan runner 754.
 keel 637.
 keep 181.
 keeper ring 670.
 Kelly 737.
 kernel 72.
 kerosene 744, 745.
 kerosene tank 509.
 ketch 482.
kettle 252.
kettledrum 553.
 key 290, 536, 539, 540, 541, 543, 549.
 key case 379.
 key finger button 549.
 key guard 549.
 key lever 549.
 key lock 378.
 key signature 538.
 keybed 540.
Keyboard 530.
 keyboard 422, 526, 527, 540, 555, 683.
KEYBOARD INSTRUMENTS 540.
 keyboard port 528.
 keystone 174, 177.
 keyway 290.
 kick pleat 335.
 kickstand 443.
 kidney 89, 97, 124.
 kill 335.
 kimono 348.
 kimono sleeve 340.
 King 695, 696.
 king post 199, 637.
 King's side 696.
 kingpin 441.
 kiosk 453, 475.
 kitchen 171, 195, 460, 807.
Kitchen knife 242.
kitchen knives, types 242.
 kitchen scale 244.
 kitchen timer 244.
KITCHEN UTENSILS 242, 244, 246.
 kitchenette 195.
 kiwi 68.
 knapsack 680.
 knee 100, 106, 116, 118.
 knee boot 653.
 knee boot suspender 653.
 knee pad 595, 602, 609.
 knee roll 649.
 knee sock 642.
 knee-high sock 344.
 knickers 336.
knife 239.
 knife 581, 587, 688, 690.
 knife pleat 323, 335.
 knife blade cartridge fuse 312.
 Knight 696.
 knit cap 329.
knit shirt 326.
KNITTING 567.
KNITTING MACHINE 568.
 knitting measure 567.
knitting needles 567.
knives, principal types 239.
 knob 219, 596.
 knob handle 284.
 knockout 312.
 knot 576.
knot stitches 571.
KNOTS 691, 692.
 knurled bolt 304.
 kohlrabi 71.
 Krone 832.
 kumquat 65.

L

label 404.
 label holder 517.
 label maker 516.
 labial palpa 79, 81, 92.
 labium majus 128, 129.
 labium minus 128, 129.
 laboratory 15.
 laccolith 25.
 lace 596, 644, 669.
 lace carriage 568.
 lacing 645.
 lacrimal duct 140.
 lactiferous duct 129.
 ladder 449, 487, 493, 741, 785.
 ladder and hose strap 777.
 ladder pipe nozzle 781.
 ladder scaffold 303.
LADDERS 302.
 ladle 244, 801.
 Lady chapel 177.
 ladybug 77.
 laggging 741.
 lagoon 30.
 lake 7, 27, 51.
 lam 572.
 lamb 150.
 laminahead 288.
 lamp 718.
 lamp base 486.
lamp socket 309.
 lamphouse elevation control 399.
 lamphouse head 399.
 lanceolate 56.
 lanceol 174.
 land 281.
 landing 194, 201, 736.
 landing area 655, 657.
 landing deck 811.
 landing gear lever 500.
 landing light 508.
 landing net 672.
 landing radar 811.
 landing window 508.
lane 683.
 lane 621, 655.
 lane line 656.
 lane number 621.
 lane rope 621.
 lane timekeeper 621.
 language display button 422.
 languid 542.
Intern 689.
 lantern 263, 486.
 lantern pane 486.
 lapel 322, 341.
 lapis 24.
 lapis lazuli 363.
 larch 58.
 large blade 688.
large intestine 131.
 large wheel 727.
 larger round 121.
 larva 82.
 larynx 130, 142.
 laser beam 405.
 laser printer 527.
 last quarter 7.
 latch 253, 257, 383, 568, 681.
 latch bolt 289, 290.
 latch lever 562.
latch needle 568.
 latch needle 569.
 lathen sail 482.
 lateral bar 663.
 lateral condyle of femur 123.
 lateral cutaneous nerve of thigh 133.
 lateral filing cabinet 520.

lateral great 120, 121.
lateral groove 104.
lateral incisor 144.
lateral line 87, 620.
lateral mark 489.
lateral moraine 27.
lateral rectus muscle 140.
lateral semicircular canal 139.
lateral-adjustment lever 277.
lath 231.
lath tilt device 231.
latitude 3.
latitude scale 40.
latrines 171.
launch escape system 509.
launcher/satellite separation 419.
launching into orbit 419.
launching orbit 48.
laundry room 194.
lava flow 25.
lava layer 25.
lavatory 195.
lavatory truck 506.
lawn 193, 263.
lawn aerator 266.
lawn edger 266.
lawn rake 267.
leach field 216.
lead 620.
lead ball 804.
lead pencil 389.
lead screw 281.
lead-in wire 232.
leader 672.
leading edge 341, 499, 636, 638.
leading edge flap 812.
leading edge tube 637.
leaf 56.
leaf 57, 72.
leaf axil 56.
leaf margin 56.
leaf node 57.
leaf vegetables 73.
leakproof cap 689.
lean-to roof 182.
leash rod 574.
leather end 323.
LEATHER GOODS 378.
leather sheath 632, 690.
leather skin 598.
LEAVES, TYPES 56.
leaves, types of 58.
ledger 198.
ledger line 537.
leech 631.
leek 70.
left atrium 124, 125.
left back 601, 607, 612, 613.
left center 606.
left channel 401.
left cornerback 603, 605.
left defense 608.
left defensive end 603, 605.
left defensive tackle 603, 605.
left field 597.
left fielder 597.
left forward 610, 613.
left guard 603, 605, 610.
left half 601, 607.
left halfback 603.
left inner 607.
left kidney 132.
left lung 124, 130.
left outside linebacker 605.
left pulmonary vein 125.
left safety 603.
left safety back 605.
left service court 614, 616.
left tackle 603, 605.
left valve, shell 95.
left ventricle 124, 125.
left wing 606, 607, 608.
left winger 612.
leg 97, 117, 119, 156, 219, 224, 270, 325, 553, 619, 659, 671.
leg curl bar 663.
leg extension bar 663.
leg position 625.
leg-of-mutton sleeve 340.
leg-warmer 353.
legging 680.
legume, section 67.
lemon 65.
length post 651.
lengthwise bulkhead 742.
lengthwise grain 565, 566.
lens 140, 390, 392.
lens accessories 392.
lens aperture scale 392.
lens cap 392.
lens hood 392, 409, 484.
lens mount 390.

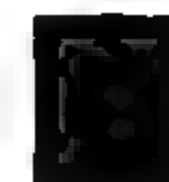
lens release button 391.
lens system 719.
LENSES 722.
lenses 392.
lenticular galaxy 9.
lentils 72.
Leo the Lion (July 23) 820.
leotard 353.
lesser covert 110.
letter opener 515.
letter scale 516.
leucoplast 115.
level 736.
level crossing 464.
levelling foot 257, 258, 259.
levelling head 713.
levelling head level 713.
levelling head locking knob 713.
levelling screw 40, 709, 713.
levelling-adjustment foot 397.
lever 252, 278, 295, 296, 365, 453, 583, 702, 798.
lever corkscrew 244.
lever cover 295.
levigator 583.
Libra the Balance (September 23) 820.
license plate light 429.
lid 247, 248, 251, 252, 253, 256, 258, 398, 585.
lid brace 585.
lierne 177.
life buoy 495.
life raft 492.
life support system 512.
life support system controls 512.
lifeboat 478, 494, 496, 738.
lift 478.
lift arm 782.
lift bridge 457.
lift chain 293.
lift cord 231.
lift cord lock 231.
lift span 457.
lift-arm cylinder 782.
lift-fan air inlet 493.
lifting chain 787.
lifting handle 803.
lifting hook 737.
lifting lever 147.
lifting link 147.
ligament 95.
ligature 548.
light 477, 486, 487, 489, 720, 721.
light bar 779.
LIGHT MACHINE GUN 796.
light sensor 390.
light shield 16.
light signal 539.
light-load adjustment screw 712.
light-reading scale 396.
lightbox 398.
lighted mirror 368.
lighthouse 486.
lighthouse 491.
lighthouse lantern 486.
lighting 368, 500.
lighting board 412.
lighting board operator 412.
lighting cable 449.
lighting grid 414.
lighting grid access 412.
lighting technician 412.
lighting/camera control area 412.
lightning 36.
lightning arrester 747, 757.
lightning rod 197.
LIGHTS 232, 234, 236.
lights 429.
limb 59, 684.
limb top 718.
limousine 425.
limpet 83.
line 537, 700, 701.
line guide 671.
line hook 492.
line judge 603, 605.
line map 474.
line of scrimmage 603, 605.
linear 56.
lineman's pliers 311.
linen 224.
linen 460.
linen chest 226.
lines of latitude 47.
lines of longitude 47.
linesman 601, 605, 608, 613, 614, 618.
lingual papillae 143.
lingual tonsil 143.
lining 322, 324, 352, 354, 378, 565, 644.
linseed oil 592.

linstock 801.
lint filter 258.
lint trap 259.
lintel 175, 204.
lion 98.
Lion 11.
lion passant 819.
lip 100, 107.
lip makeup 366.
lip strap ring 650.
lipbrush 366.
lipid droplet 115.
lipliner 366.
lipstick 366.
liqueur glass 237.
liquid compass 484.
liquid compass, cross section 485.
liquid cooling and ventilation garment 512.
liquid eyeliner 367.
liquid foundation 366.
liquid hydrogen tank 509.
liquid mascara 367.
liquid nitrogen tank 717.
liquid oxygen tank 509.
liquid oxygen tank baffle 509.
liquid-crystal display 706.
liquid/gas separator 439.
lira 832.
listen button 420.
lists 181.
litchi 68.
litho crayon 583.
litho pencil 583.
lithographic press 583.
lithographic printing 580.
lithographic stone 583.
lithographic tusche 583.
LITHOGRAPHY 583.
lithography, equipment 583.
lithosphere 31.
Little Bear 11.
Little Dog 11.
little finger 137.
little finger hook 551.
Little Horse 11.
Little Lion 11.
liver 88, 97, 124, 131.
Liverpool bit 650.
livestock car 472.
living room 195, 685.
Lizard 11.
load support 635.
loading area 764.
loading bunker 734.
loading dock 190.
loading door 204.
loafer 355.
lobate 56.
lobate toe 111.
lobby 190, 504.
lobe 111.
lobster 90.
lobule 139.
local station 416.
location of the statue 169.
LOCK 289, 290.
lock 202, 225, 289, 380, 383, 429, 448, 752.
lock dial 530.
lock emptying system 492.
lock filling and emptying opening 493.
lock filling and emptying system 492.
lock filling intake 493.
lock filling opening 493.
lock forward 606.
lock nut 40, 711.
lock rail 202.
lock ring 397.
lock switch 396.
lock washer 278.
lock-chamber 493.
locked groove 404.
locker 522.
locket 361.
locking button 260.
locking device 260, 302.
locking lever 471.
locking pliers 278.
locking ring 276, 802.
locknut 296.
locomotive track 465.
loculus 64.
log 288.
log carrier 205.
log chute 746.
log tongs 205.
log, section 288.
loin 101, 117, 119.
long adductor 120.
long and short stitch 571.
long extensor of toes 120.

long jump take-off board 655.
long palmar 120.
long peroneal 120.
long radial extensor of wrist 121.
long residue 744.
long service line 618.
LONG-RANGE JET 498.
longitude 3.
longitudinal dunes 46.
loop 324, 452.
loop stitches 571.
loophole 181.
loose curtain 228.
loose fill insulation 287.
loose powder 366.
loose powder brush 366.
lopping shears 269.
lore 109.
lorgnette 377.
lost and found articles 823.
loudspeaker 779.
loudspeakers 401.
lounge 496.
louver 214.
louver-board 175.
louvered window 203.
lovage 74.
love seat 221.
low (1 to 18) 700, 701.
low bar 659.
low beam 429.
low clouds 44.
low fuel warning light 431.
low pressure center 38.
low warp loom 572.
low-pressure steam 758.
low-tension distribution line 757.
lower blade guard 284.
lower bowl 247.
lower cheek 650.
lower chord 455.
lower eyelid 84, 107, 140.
lower fore topgallant sail 481.
lower fore topsail 481.
lower gate 492.
lower gill arch 87.
lower girdle facet (16) 363.
lower guard retracting lever 284.
lower lateral lobe 61.
lower lateral sinus 61.
lower level 493.
lower limb 793.
lower lip 142, 542.
lower lobe 130.
lower mandible 109.
lower mantle 22.
lower mast 478.
lower shell 641.
lower sphere clamp 40.
lower support screw 40.
lubber's line 485.
lubricants plant 745.
lubricating oils 745.
lubricating system 469.
lubricator 735.
Luer-Lock tip 726.
luff 631.
lug 432, 553.
LUGE 643.
LUGGAGE 382.
luggage carrier 382.
luggage elastic 382.
luggage rack 445, 449, 461.
lumbar pad 602.
lumbar plexus 133.
lumbar vertebra 135.
lumbar vertebra (S) 123.
lumbar vertebrae 103.
LUNAR ECLIPSE 8.
lunar features 7.
lunar module 509.
lung 97.
lunula 137.
lunule 95.
lynx 11.
lyre 535.
lysosome 115.

M

macaroni 587.
machete 794.
machicolation 181.
machicolation 180.
machine gun 805.
machine hall 746, 747.
machine wash in hot water at a normal setting 829.
machine wash in lukewarm water at a gentle setting/reduced agitation 829.





machine wash in warm water at a gentle setting/reduced agitation 829.
 machine wash in warm water at a normal setting 829.
 machinery shed 148.
 macro set button 409.
 magazine 795, 796, 797.
 magazine base 797.
 magazine catch 795, 797.
 magma 25, 28.
 magma chamber 25.
 magnet 406, 485, 563, 714.
 MAGNETIC COMPASS 719.
 magnetic damping system 708.
 magnetic field 410.
 magnetic gasket 254.
 magnetic lid holder 256.
 magnetic needle 719.
 magnetic suspension 712.
 magnetometer 42.
 magnifier 688.
 main breaker 312.
 main carriage 568.
 main circuit vent 215.
 main cleanout 215.
 main deck 743, 811.
 main duct 206.
 main electric motor 806.
 main engines 511.
 main entrance 190, 194.
 main fan 734.
 main handle 280.
 main inlet 741.
 main landing gear 499, 812.
 main lanes 452.
 main leg 756.
 main lever 590.
 main line 464.
 main lower topgallant sail 481.
 main lower topsail 481.
 main mirror 720.
 main parachute 635.
 main power cable 312.
 main preview monitor 413.
 main reflex mirror 390.
 main return pipe 208.
 main royal sail 481.
 main sail 481.
 main scope tube 718.
 main section 700, 701.
 main sewer 186.
 main stalk 61.
 main stand 443.
 main steam header 759.
 main steam pipes 759.
 main supply pipe 208.
 main switch 757.
 main transformer 458.
 main tube 720, 721.
 main upper topgallant sail 481.
 main upper topsail 481.
 main vent 25.
 main wheel 707.
 mainmast 479.
 mainsail 628.
 mainsheet 628.
 maintenance 453.
 maintenance area 415.
 maintenance hangar 503.
 maintenance shop 734.
major amphibians 85.
 major inner reaping throw 668.
major motions 697.
 major outer reaping throw 668.
major techniques 588.
 MAKEUP 366.
 malar region 109.
 male 831.
 male cone 58.
 male ferrule 670.
 MALE GENITAL ORGANS 127.
 male urethra 127.
mallet 275.
 mallet 552, 581, 586.
 mallets 553.
 malleus 138.
 mammary gland 129.
 mandarin 65.
 mandarin collar 342.
 mandible 78, 80, 81, 86, 102, 122.
mandolin 535.
 mane 100.
 maneuvering bar 162.
 maneuvering engine 511.
 maneuvering lever 787, 788.
 mango 63.
 manhole 186, 741, 742.
 MANICURE 365.
manicure set 365.
manicuring implements 365.
 manifold 738.

manned maneuvering unit 512.
 manometer 741.
 manrope 457.
 mansard roof 183.
 mantel 204.
 mantel shelf 204.
 mantle edge 92.
 manual 543.
 manual focusing knob 397.
 manual release 641.
 manual/automatic mode 585.
manually-operated switch 467.
 manuals 542.
manure spreader 156.
 manure spreader 154.
 manway 736.
map projections 50.
 Marconi cutter 482.
 margin 57.
 margin control 525.
 margin release 524.
 marginal shield 96.
 marine 45.
 marine diesel 745.
 MARITIME BUOYAGE SYSTEM 488.
 maritime communications 417.
 MARITIME SIGNALS 486.
 maritime transport 735.
 marker 389, 515, 683.
 marker light 440, 441.
 marker pen 588.
 marking dot 565.
marks by night, rhythm 489.
 Mars 4.
 mars light 781.
 martingale 666.
 mascara brush 367.
 mask 595, 627, 667.
mason's trowel 291.
 MASONRY 291.
 mass 714.
 masseter 120.
 mast 464, 471, 508, 628, 631, 787, 788.
 mast foot 631.
 mast sleeve 631.
 master bedroom 194.
 master carrier 230.
 master cord 645.
 master gate valve 740.
 masthead 479, 631.
 masthead light 495.
masting 478.
mat 668.
 mat 682.
matchbook 386.
matchbox 386.
 matchstick 386.
 MATERIAL HANDLING 786, 788.
mathematics 830.
 matinee-length necklace 361.
mattress 687.
 mattress 224, 726.
 mattress cover 224.
 maulstick 591.
 maxilla 81, 86, 90, 122, 141.
 maxillary bone 144.
 maxillipeds 90.
 maximum thermometer 41.
 meadow 149.
measure of air pressure 41.
 MEASURE OF ANGLES 713.
measure of cloud ceiling 41.
 MEASURE OF DISTANCE 711.
measure of humidity 41.
 MEASURE OF LENGTH 711.
 MEASURE OF PRESSURE 710.
measure of rainfall 40.
 MEASURE OF SEISMIC WAVES 714.
measure of snowfall 41.
measure of sunshine 40.
 MEASURE OF TEMPERATURE 705.
measure of temperature 41.
 MEASURE OF THICKNESS 711.
 MEASURE OF TIME 706.
 MEASURE OF WEIGHT 708.
measure of wind direction 41.
measure of wind strength 41.
 measuring button 396.
 measuring cups 244.
 measuring spoons 244.
 measuring tube 40.
measuring, utensils 244.
 meat 33.
 meat grinder 243.
 meat keeper 254.
 meat thermometer 244.
mechanical connectors 300.
 mechanical pencil 389, 515.
 mechanical shovel 733.
 mechanical stage 718.
 mechanical stage control 718.

mechanical variometer 639.
mechanical watch 706.
 mechanics 453.
 medial condyle of femur 123.
 medial great 120.
 medial moraine 26.
 medial rectus muscle 140.
 median 452.
 median groove 104.
 median lingual sulcus 143.
 median nerve 133.
 median strip 184.
 Mediterranean Sea 21.
 Mediterranean subtropical 45.
 medium 666.
 medium format SLR (6 x 6) 395.
 medium tension distribution line 757.
 medulla 132.
 medulla oblongata 134.
 Meissner's corpuscle 136.
 melody strings 535.
 meltwater 27.
 memo pad 518.
 memory button 402, 420.
 memory cancel 396, 523.
 memory key 396, 405.
 memory recall 523.
 memory recall key 396.
 men 697.
 men's bag 380.
 MEN'S CLOTHING 319, 320, 322, 324.
 men's rest room 822.
 Mercury 4.
 mercury 232.
 mercury barometer 41.
 mercury bulb 705.
 merging traffic 824.
 méridienne 221.
 merlon 181.
 mesa 46.
 mesh 619.
 mesocarp 62, 63, 64, 65.
 mesosphere 19.
 mesothorax 78.
 message display 532.
 metacarpus 102, 107, 122.
 metal A 307.
 metal arm 264.
 metal B 307.
 metal counterhoop 553.
 metal frame 540.
 metal head 658.
 metal rail 517.
 metal rod 554.
 metal structure 463.
 metallic contact grid 768.
 metallic plastron 667.
 metals 33.
metals, examples 819.
 metamorphic rocks 23.
 metatarsus 80, 103, 122.
 metathorax 78.
 METEOROLOGY 38.
 METEOROLOGY, MEASURING INSTRUMENTS 40.
meteorology, station model 38.
 metope 167.
metronome 539.
 mezzanine 195, 474.
mezzanine floor 194.
 mezzanine stairs 195.
Michigan snowshoe 645.
micrometer caliper 711.
 micrometer screw 484, 713.
 microphone 407, 414, 420, 639.
 microphone boom 412, 414.
 microphone boom tripod 414.
 microprocessor 528.
 microwave dish 415.
microwave oven 253.
 microwave scanner 43.
 microwave transmitter 415.
 mid-call length 325.
mid-ocean ridge 28.
middle clouds 44.
 middle covert 110.
 middle ear 138.
 middle finger 137.
 middle jib 481.
 middle leg 79, 80.
middle leg, honeybee 80.
 middle linebacker 603, 605.
 middle lobe 130.
 middle nasal concha 141.
 middle panel 202.
 middle phalanx 107, 122, 123, 137.
 middle piece 127.
 middle primary covert 110.
 middle sole 352.
 middle toe 108.
 middle torus 167.

middy 337.
 midrange 16, 401.
 midrange pickup 547.
 midrib 56, 67.
 midriff band 346.
 Mihrab 173.
 Mihrab dome 173.
 military communications 417.
 milk bread 153.
 Milky Way 11.
 millet 152.
 minaret 172, 173.
 Minbar 173.
 miners' changing-room 735.
mini shirtdress 337.
mini-floppy disk 529.
 minimum thermometer 41.
 minivan 425.
 mint 74.
 minute 830.
 minute hand 706, 707.
 mirror 292, 382, 442, 444.
miscellaneous 831.
miscellaneous utensils 246.
 missile launch rail 813.
 missile launcher 811.
 missile stowage 808.
missile, structure 814.
 MISSILES 814.
missiles, major types 814.
 mist 37, 39.
 mixer gate recess 493.
 mixer gauge 285.
 mixer gauge slot 285.
 mitochondrion 115.
 mitral valve 125.
mitt 327.
 mitten 308, 327, 680.
 mixing bowl 250.
 mixing bowls 245.
 mixing chamber 306.
 mizzen royal brace 480.
 mizzen royal staysail 480.
 mizzen sail 480.
 mizzen topgallant staysail 480.
 mizzen topmast staysail 480.
 mizzenmast 478.
 moat 178, 181.
 mobile drawer unit 521.
 mobile filing unit 521.
 mobile passenger stairs 507.
 MOBILE UNIT 415.
 mobile unit 416.
 moccasin 355.
 mock pocket 330.
 mode 525.
 mode selector 402.
 mode selectors 408.
 modem 526.
 modem port 528.
 moderator 766.
 moderator tank 761.
 moderator: graphite 760.
 moderator: heavy water 761.
 moderator: natural water 762, 763.
 modern bow 793.
 MODERN HOWITZER 802.
modern mortar 803.
 modesty panel 521.
 mothbion 167.
 modulation wheel 555.
 Mohorovicic discontinuity 22.
 moist surface 580.
 moisture 516.
 moisture in the air 34.
 molar 98.
molar, cross section 144.
 molars 144.
 moldboard 156.
 molded insulation 287.
 molding 199.
 MOULSK 92.
 monitor roof 182.
 monitor wall 412, 413, 415.
 monacle 377.
 mons pubis 128.
 monster 605.
 monument 52.
 MOON 4.
 Moon 4, 7.
 Moon dial 707.
 Moon's orbit 8.
 MOON, PHASES 6.
moons 4.
 mooring chain 486.
 mooring winch 743.
 moose 105.
 mordent 538.
 more 55.
 MORTAR 803.
 mortar 243.
 mortise 385.

The terms in bold type correspond to an illustration; those in CAPITALS indicate a title.

mortise lock 290.
mosaic 171
MOSQUE 172
mosque, plan 173.
moss stitch 567
motor 161, 214, 257, 258, 259, 270, 271, 272, 283, 284.
motor air inlet 813.
motor car 476, 477.
motor end plate 134
motor home 449.
motor neuron 135
motor root 135.
motor truck 459.
motor unit 250, 251, 256, 260, 373, 458.
MOTORCYCLE 442, 444
motorcycle dashboard 445.
motorcycle, dashboard 445.
motorized earth auger 270.
mount frame binder 397.
MOUNTAIN 27.
mountain mass 51.
mountain range 7, 23, 51.
mountain slope 27.
mountain torrent 27.
mountaineer 680.
MOUNTAINEERING 680.
mountaineering boot 680.
mountaineering shovel 680.
mountaineering, equipment 681.
mounting 666.
mounting bracket 684.
mounting foot 393.
mounting plate 233.
mounting point 501.
mouse 530.
mouse 526, 527.
mouth 142.
mouth 83, 84, 92, 118, 542, 650.
mouthparts 81.
mouthpiece 548, 550, 627, 669.
mouthpiece receiver 550.
mouthpiece 550.
MOVABLE BRIDGES 457.
movable jaw 279, 282.
movable maxillary 96.
movie theater 496.
moving coil 406.
MOWING 158.
mowing 154.
Mt Everest 19.
mud flap 427, 440, 441.
mud injection hose 737.
mud pit 737.
mud pump 737.
mudguard 147.
muff 381.
muffin pan 245.
muffler 439.
muffler felt 540.
muffler pedal 540.
mule 355.
mullet 819.
multi-ply plywood 288.
multi-purpose ladder 303.
multimeter 310.
multiple exposure mode 391.
multiple use key 523.
multiple-span beam bridge 454.
multiplication 830.
multiply key 523.
multipurpose antenna 807.
multipurpose tool 311.
multipurpose vehicle 425.
mummy 687.
muntin 202, 203.
muscle fiber 134.
muscle scar 95.
muscle segment 89
MUSCLES 120.
museum 185.
MUSHROOM 55
mushroom anchor 483.
mushroom, structure 55.
music rest 539.
music stand 539.
music stand 542, 555.
MUSICAL ACCESSORIES 539.
musical advisers 412.
MUSICAL NOTATION 537, 538.
muskmelon 69.
mustard 67.
mute 551.
mutule 167.
muzzle 100, 106, 107, 797, 798, 799, 800, 803.
muzzle loading 800.
muzzle loading, cross section 801.
mycelium 55.
myelin sheath 135.

N

nacelle 774.
nacreous cloud 19.
nail 275.
nail 104.
nail bed 137.
nail cleaner 365.
nail clippers 365.
nail file 365.
nail hole 104.
nail matrix 137.
nail nick 688.
nail scissors 365.
nail shaper 365.
nail whitener pencil 365.
naked strangle 668.
name plate 280, 712.
nameplate 364.
naos 169.
nape 108, 117, 119.
naris 141.
nasal bone 141.
nasal cavity 130.
nasal fossae 141.
nasopharynx 141.
national broadcasting network 416.
national park 52.
natural 538.
natural arch 30.
natural sponge 367.
nave 177.
navel 116, 118.
navette cut 362.
NAVIGATION DEVICES 484.
navigation display 500.
navigation light 493, 499.
navigation periscope 807.
Neapolitan coffee maker 247.
neck 97, 100, 117, 118, 119, 127, 144, 240, 241, 410, 544, 545, 546, 547, 579, 661, 678.
neck end 324.
neck guard 777.
neck of femur 123.
neck strap 729.
neckhole 325.
necklaces 361.
necklines 343.
neckroll 224.
necks 343.
neckstrap eyelet 390.
necktie 324.
nectarine 63.
needle 562, 632.
needle 36, 561, 562, 563, 590, 726.
needle assembly 590.
needle bar 562.
needle bed 568.
needle bed 568.
needle bed groove 568.
needle clamp 562.
needle clamp screw 562.
needle hub 726.
needle plate 561.
needle position selector 561.
needle threader 563.
needle tool 585.
needle-nose pliers 311.
negative 399.
negative carrier 399.
negative carrier 399.
negative charge 831.
negative contact 768, 769.
negative meniscus 722.
negative plate 439.
negative plate strap 439.
negative region 768.
negative terminal 439.
negligee 348.
neon lamp 310.
neon tester 310.
Neptune 5.
nerve 136.
nerve fiber 136.
nerve termination 136.
nerve, olfactory 142.
NERVOUS SYSTEM 133, 134.
nest of tables 219.
net 613, 614, 618.
Net 13.
net 610, 612, 613, 614, 618, 619, 626.
net band 614.
net judge 614.
net stocking 344.
net support 619.
NETBALL 611.
netball 611.
netball, court 611.

network communication 527.
network port 528
neural spine 89.
neurons 135.
neutral conductor 757.
neutral indicator 445.
neutral service wire 312.
neutral wire 312.
neutral zone 603, 605, 608.
new crescent 6
new fuel storage room 764
new moon 6.
newel post 201.
next call 422.
nib 389.
nictitating membrane 107.
nightgown 348.
nightwear 348.
nimbostratus 44.
nipple 116, 118, 129, 301.
no access for wheelchairs 822
no entry 824, 825.
no U-turn 824, 825.
no. 3 iron 678.
no. 3 wood 678
no. 4 iron 678.
no. 5 iron 678.
no. 5 wood 678.
no. 6 iron 678.
no. 7 iron 678.
no. 8 forward 606.
no. 8 iron 678.
no. 9 iron 678.
nock 684, 793.
nocking point 684.
noctilucous cloud 19.
node 756.
node of Ranvier 135.
non-add/subtotal 523.
North 488.
North America 20.
North American road signs 824, 826, 828.
North celestial pole 3.
North Pole 3.
North Sea 21.
Northeast 488.
Northern Crown 11.
Northern hemisphere 3, 47.
Northwest 488.
nose 141.
nose 100, 118, 498, 637, 638, 792, 798.
nose cone 501.
nose landing gear 498.
nose leaf 112.
nose leather 107.
nose of the quarter 352, 354.
nose pad 376.
noseband 649.
nosing 201.
nostril 84, 86, 96, 100, 109.
notch 322, 341, 565, 656, 674, 708.
notched double-edged thinning scissors 369.
notched edge 369.
notched lapel 319, 320.
notched single-edged thinning scissors 369.
note symbols 538.
nozzle 209, 264, 291, 304, 509, 510, 590, 778.
nuchal shield 97.
nuclear boiler room 806.
NUCLEAR ENERGY 758, 760, 762, 764, 766.
nuclear envelope 115.
nuclear fuel handling sequence 764.
nuclear generating station 758.
nuclear reactor 765.
nuclear whorl 94.
nucleolus 115, 128.
nucleus 9, 115, 128, 135.
number 656, 701.
number key 421, 523.
number of decimals 523.
number of tracks sign 471.
number three 620.
number two 620.
numbering machine 516.
numeric keyboard 422, 709.
numeric keypad 530.
nut 278, 279, 290, 300, 466, 544, 546, 547, 793.
nutcracker 243.
NUTS 66.
nuts, major types 66.
nylon rumba tights 349.
nylon yarn 271.

O

o-ring 294, 295.
oar 664
oarlork 632
oars, types 632.
oasis 46
oats 152
object balls 673
objective 718.
objective lens 391, 392, 396, 397, 405, 718, 719, 721
oboe 548
oboes 557.
obscured sky 39
observation deck 505.
observation window 510
observatory 14.
obstacles 647.
obturator nerve 133
obtuse angle 830.
occipital 121.
occipital bone 123.
occluded front 39.
ocean 7, 35, 51.
OCEAN FLOOR 28.
ocean, topography 28.
Oreania 21.
oche 698.
octave 537, 667.
octave mechanism 548.
odd 700, 701.
odd pinnate 56.
odometer 431.
offense 603, 605.
office 453, 462.
OFFICE BUILDING 190.
office building 185, 491.
OFFICE FURNITURE 520, 522
office tower 184, 190.
officers' quarters 807, 808.
officials' bench 608
offset 301.
offshore drilling 739.
offshore well 740.
ogee 174.
ogee roof 182.
Oil 737, 738, 740, 742, 744.
oil 737.
oil burner 209.
oil drain plug 434.
oil paint 588
oil pan 272, 434.
oil pan gasket 434.
oil pastel 588.
oil pressure warning indicator 445.
oil processing area 738.
oil pump 209.
oil supply inlet 209.
oil supply line 209.
oil terminal 491.
oil warning light 431.
oil-filled heater 211.
oil/gas separator 738.
oiler 734.
oilstone 582.
okra 69.
old crescent 7.
old-fashioned glass 237.
olecranon 102, 123.
olfactory bulb 88, 142.
olfactory mucosa 142.
olfactory nerve 88, 142.
olfactory tract 142.
olive 63.
on guard line 666
on the wind 629
on-air warning light 407.
on-deck circle 597.
on-off button 256.
on-off indicator 370.
on-off switch 234, 247, 260, 305, 368, 370, 373, 374, 485.
on/off 408.
on/off light 420.
on/off switch 391, 397, 406
on/off/volume 408.
on/play button 420.
one pair 695.
one way head 276.
one-arm shoulder throw 668
one-bar shoe 356.
one-person tent 686
one-piece coverall 635.
one-piece suit 643.
one-toe hoof 99.
one-way traffic 824, 825.
opal 363.
open end wrench 279.
open stringer 201.
open strings 535.

open-air terrace 497.
open-face spinning reel 671.
open-pit mine 733.
 opening 327.
opening, utensils 244.
 opera glasses 377.
 opera-length necklace 361.
 operating cord 230.
 operating dam 752.
 operating floor 752.
 operating rod 796.
 operation control room 807.
 operation keys 422.
 operator's cab 786.
 operculum 84, 86.
 opisthodomos 169.
 opposite prompt side 189.
 optic chiasm 134.
 optic nerve 140.
 optical disk 527.
 optical disk drive 527.
 optical scanner 526.
 optical sight 713.
 or 819.
 oral cavity 130, 131.
oral hygiene center 373.
 oral irrigator 373.
orange 65.
 orange 65.
 orbicular of eye 120.
 orbiculate 56.
orbit of the satellites 43.
orbits of the planets 4.
 orchard 149.
 orchestra pit 188.
 orchestra seats 188.
 order 175.
ordinaries, examples 818.
 ordinary die 699.
 ore 733.
 ore pass 736.
 oregano 74.
 ORGAN 542.
organ console 542.
organ, mechanism 543.
organ, production of sound 543.
 Oriental couching stitch 571.
 orillamme 817.
 original overlay 532.
 Orion 11, 13.
 ornamental tree 148, 263.
ornaments 538.
 ortho-cane 728.
 oscillating sprinkler 264.
other signs 539.
other techniques 576.
 otolith 88.
 ottoman 222.
 outbound track 465.
 outdoor condensing unit 212.
 outdoor light 196.
outdoor unit 212.
 outer boundary line 616.
 outer circle 620.
 outer core 22.
 outer edge 104.
 outer jacket 297.
 outer jib 481.
 outer lip 94.
 outer shell 309.
 outer stators 501.
 outer table 697.
 outer toe 108.
 outgoing announcement cassette 420.
 outlet 309, 449.
 outlet grille 211.
 outlet hose 399.
output devices 527.
 output jack 547.
 output monitor 413, 415.
 outrigger 632, 780, 785, 786.
 outside counter 354.
 outside knob 290.
 outside left 601.
 outside linebacker 603.
 outside mirror 426.
 outside mirror control 429.
 outside right 601.
 outside ticket pocket 322.
 outsole 353, 355.
 outwash plain 27.
 oval cut 362.
 oval head 276.
 ovary 60, 128, 129.
 ovate 56.
 oven 255.
 oven control knob 255.
 over-blouse 337.
 overalls 336.
 overburden 733.
 overcast sky 39.
 overcheck 653.

overcoat 320.
 overcoat 331.
 overdrapery 229.
 overflow 215, 292.
 overflow pipe 297.
 overflow protection switch 257.
 overflow tube 293, 399.
 overhand knot 691.
 overhead clearance 826, 827.
overhead connection 757.
 overhead frame 784.
 overhead ground wire 756.
 overhead guard 787.
 overhead switch panel 500.
 overlap carrier 230.
 overlay flooring 200.
 overpass 452, 454.
 ovule 60.
 ox 151.
 oxer 646.
 oxford shoe 354.
oxyacetylene welding 306.
 oxygen cylinder 306.
 oxygen feeding control 639.
 oxygen feeding knob 639.
 oxygen pressure actuator 512.
 oxygen valve 306.
oyster 92.
 oyster 93.
 oyster fork 240.
 oyster knife 242.
 oyster mushroom 55.
 ozone 19.

P

pace 101.
 Pacific Ocean 20.
 Pacinian corpuscle 136.
 packing 294.
 packing nut 294.
 packing retainer ring 294.
 pad 598.
 pad arm 376.
 pad plate 376.
 padding 635.
 paddock 651.
 pagoda sleeve 340.
paint roller 304.
 painted line 452.
 Painter's Easel 13.
 PAINTING 588, 590, 592.
 painting knife 589.
 PAINTING UPKEEP 304.
painting, accessories 591, 592.
painting, equipment 589.
 pajamas 348.
 palatine tonsil 143.
 palatoglossal arch 142.
 pale 818.
 palette with dipper 592.
 palette with hollows 592.
 paling fence 263.
 pallet 543, 707, 787.
 pallet spring 543.
 pallet truck 788.
 pallial line 95.
 pallial sinus 95.
 palm 105, 137, 327, 483, 596.
 palm grove 46.
 palmar pad 106.
 palmate 56.
 palmette 220.
 pan 708, 709, 795.
 pan cover 795.
 pan hook 708.
 panama 328.
 pancake pan 249.
 pancreas 131.
 pane 203.
 panel 202, 229, 323, 346, 589, 634, 649, 736, 756.
 panoramic head 393.
 panoramic window 190, 460.
 panpipe 536.
 pantograph 458.
 pantry 195.
pants 323.
 pants 353, 595, 602, 609, 680.
pants, types 336.
 panty corselette 347.
 panty girdle 346.
 panty hose 344.
 papaya 68.
 paper 384, 580, 589.
 paper advance setting 531.
 paper bail 524, 531.
 paper bail release lever 525.
 paper bail roller 531.
 paper catcher 521.
 paper clamp 531.
 paper clips 515.
 paper fasteners 515.
 paper feed channel 521.
 paper feed key 523.
 paper guide 421, 531.
 paper in reserve 532.
 paper punch 516.
 paper release lever 525.
 paper support 525.
 paper tray 521.
 paper trays 532.
 papilla 136, 140.
 papillary muscle 125.
 parabolic antenna 415.
 parabolic dune 46.
 parabolic mirror 770.
 parabolic reflector 15.
 parachute 812.
 parachute valve 634.
 parade ground 178.
 paraffins 745.
 PARAGLIDING 636.
 paragliding pilot 636.
 parallel 47.
parallel bars 661.
 parapet 454.
 parapet walk 181.
 parcels office 462.
 parentheses 832.
 parietal bone 123.
 parietal pleura 130.
 paring knife 242.
 park 52, 184.
parka 321.
 parka 680.
 parking 190, 193, 464.
 parking area 503.
 parking brake lever 430.
 parking lot 185, 491, 504.
 parsley 74.
 parsnip 71.
 parterre 189.
 partial eclipse 8.
 particle board 289.
 partition 66, 520.
partitions, examples 818.
 partlow chart 441.
parts 220, 223, 224.
 party 818.
 pass 27.
 passenger cabin 493, 494, 495, 499.
passenger car 477.
 passenger car 458, 476.
 PASSENGER LINER 496.
 passenger platform 462.
 PASSENGER STATION 462.
 passenger station 184, 464.
passenger terminal 504.
 passenger terminal 491, 503.
 passenger train 462.
 passenger transfer vehicle 505, 507.
 passing lane 452.
 passing prohibited 824, 825.
 passport case 379.
 passport control 505.
 pasta maker 243.
 pasture 101.
 pastry bag and nozzles 245.
 pastry brush 245.
 pastry cutting wheel 245.
 patch pocket 320, 322, 339, 350.
 patella 103, 122.
 patera 220.
 path 263.
 patio 193, 263.
 patio door 195.
pattern 565.
 pattern 570, 586.
 pattern start key 569.
 pauldron 792.
 pause 539.
 pause button 403.
 pause/still 411, 811.
 pause/still button 411.
 pavilion 363.
 pavilion facet (8) 363.
 pavilion roof 183.
 pawl 281.
 Pawn 696.
pay phone 422.
 payload 509.
 payload bay 510.
 payload bay door 510.
 payload module 49.
 payout tray 702.
 payout trigger 702.
pen 67.
 pen 67.
pen jacket 330.
peach 63.
 peach 63.
 Peacock 13.

peak 27, 328, 329, 729.
 peak level meter 403.
 peaked lapel 322.
 peanut 66.
 pear 64.
 pear-shaped body 535.
 pear-shaped cut 362.
 pearl 105.
 pearls 105.
 pecan nut 66.
 pecten 81.
 pectoral deck 663.
 pectoral fin 86.
 pectoral limb 124.
 pedal 446, 448, 545, 552, 553, 656, 664.
 pedal key 542.
 pedal keyboard 542.
pedal pushers 336.
 pedal rod 540.
 pedestal 453, 545.
 PEDESTAL-TYPE SUMP PUMP 216.
 pedestrian crossing 186, 826, 827.
 pedicel 60, 61, 62, 63, 64.
 pedicle 105.
 pediment 166, 168, 707.
pedometer 711.
 peeled veneer 288.
 peeler 242.
 peep hole 471.
 peg 225, 385, 544, 546, 571, 575.
 peg box 544.
 Pegasus 11.
pelerine 330.
 pelerine 330.
 pellets 799.
 pellate 56.
Pelton runner 754.
 pelvic fin 86.
 pelvic limb 124.
 pelvis 103.
 pen 714.
 pen blade 688.
 pen holder 378, 379.
 penalty arc 601.
 penalty area 601.
 penalty area marking 601.
 penalty bench 608.
 penalty line 612.
 penalty spot 601.
 pencil 389, 515, 765.
 pencil plate heading 229.
 pencil point tip 299, 307.
 pencil sharpener 515, 516.
 pendant 361.
 pendulum 707.
 pendulum bar 539.
 pendulum rod 707.
 penholder grip 619.
 peninsula 51.
 penis 116, 127.
 pennant 38, 817.
 pennstock 746, 747, 752.
 pentagonism 390.
 penumbra shadow 8.
peplos 315.
 pepper shaker 238.
 per liquid 818.
 per less 818.
 percent 830.
 percent key 523.
perching bird 111.
percolator 247.
 percussion bar 780.
 PERCUSSION INSTRUMENTS 552, 554.
 perforated hardboard 289.
 perforated pipe 216.
 perforated toe cap 355.
 perforation 327, 395.
 percola 263.
 pericardium 130.
 pericarp 65, 66.
 period 489, 832.
 periodontal ligament 144.
 peripole 104.
 peripheral device port 528.
 peripheral joint 750.
peripheral nervous system 133.
 periscopic sight 805.
 peristyle 168, 169, 171.
 peritoneum 127, 128.
 permanent pasture 148.
 peroxide 725.
 perpendicular 830.
 perpetual snows 27.
 perron 196.
 Pervus 11.
 personal communications 417.
 personal computer 526.
personal computer (view from above) 528.

The terms in bold type correspond to an illustration; those in CAPITALS indicate a title.

personal radio cassette player 408.
 peseta 832.
 pestle 243.
 pestle 243.
 petal 60.
 petanque bowl 682.
 Peter Pan collar 341.
 petiole 61.
 petiole 56.
 petrochemical industry 744.
 petrochemicals 745.
 phalanx prima 103.
 phalanx secunda 103.
 phalanx tertia 103.
 pharmacy 822.
 pharynx 130, 131.
 phase conductor 757.
 PHASES OF THE MOON 6.
 philtrum 141.
 phioem 59.
 Phobos 4.
 Phoenix 13.
 phosphorescent coating 232.
 PHOTOCOPIER 532.
 photocopy control 532.
 photoelectric cell 393.
 photographic accessories 393.
 photographic chamber 717.
 photographic picture 397.
 PHOTOGRAPHY 390, 392, 394, 396, 398.
 photosphere 6.
 photovoltaic panel 486, 487.
 physical map 51.
 physician 669.
 pi 830.
 piano 556.
 piccolo 548, 557.
 pick 267, 385, 681.
 pickguard 547.
 pickling onion 70.
 pickup cylinder 159, 162.
 pickup reel 158, 160.
 pickup selector 547.
 pickup truck 425.
 p.cnic area 823.
 picnics prohibited 823.
 picture tube 410.
 pie pan 245.
 piedmont glacier 27.
 pier 174, 175, 454, 455, 739.
 pierce lever 256.
 pierced earrings 361.
 pig 151.
 piggyback car 473.
 pigsty 149.
 pike pole 780.
 pike position 624.
 pile dwelling 165.
 pillar 176, 545, 714, 736.
 pillar buoy 487, 489.
 pillbox hat 329.
 pillow footrest 443, 444.
 pillow 570.
 pillow 224, 570.
 pillow protector 224.
 pillowcase 224.
 pilot 459, 469, 637, 814.
 pilot gas tube 297.
 pin 232, 233, 563, 683, 780.
 pin base 232.
 pin block 540.
 pin cushion 563.
 pince-nez 377.
 pinch 232.
 pinch pleat 228.
 pine needles 58.
 pine nut 66.
 pine seed 58.
 pineal body 134.
 pineapple 68.
 pinion 280, 707.
 pink ball 673.
 pinking shears 564.
 pinnacle 176, 181.
 pinnatifid 56.
 pinocytotic vesicle 115.
 pins 364.
 pins, types 683.
 pip 62, 64, 65, 695.
 pipe 385.
 pipe 260, 543.
 pipe A 300.
 pipe B 300.
 pipe cleaners 385.
 pipe coupling 301.
 pipe diffusers 501.
 pipe rack 385.
 pipe section 205.
 pipe threader 299.
 pipe tools 385.

pipe wrench 299.
 pipe, cross section 385.
 pipe-wrapping insulation 287.
 pipeline 740.
 pipework 543.
 Pisces the Fishes (February 19) 820.
 pistachio nut 66.
 pistle 666.
 pistil 60.
 PISTOL 797.
 pistol grip 795, 796, 798, 799.
 pistol grip handle 280, 305.
 pistol nozzle 264.
 piston 432, 435, 436, 438.
 piston lever 291.
 piston release 291.
 piston skirt 434.
 pit 96, 405, 683.
 pita bread 153.
 pitch 599.
 pitch 599.
 pitch scale 524.
 pitch wheel 555.
 pitched roof 182.
 pitcher 597.
 pitcher's mound 597.
 pitcher's plate 597.
 pitchfork comb 368.
 pitching 748.
 pitching wedge 678.
 pith 59.
 pithead 734.
 pithead 736.
 piton 681.
 piton-carrier 680.
 pituitary gland 134.
 pivot 311, 369, 374, 484, 485, 539, 564, 590, 719.
 pivot cab 785.
 placard board 471.
 placing judge 621.
 plain 51.
 plain gypsum lath 286.
 plain pole 230.
 plain weave 576.
 plan reading, elevation 193.
 plane 277.
 plane figure 580.
 plane projection 50.
 PLANETARIUM 16.
 planetarium 184.
 planetarium projector 16.
 planets 4.
 planets, orbits 4.
 plano-concave lens 722.
 plano-convex lens 722.
 PLANT CELL 115.
 PLANT, STRUCTURE 57.
 planter 121.
 planter interosseous 120.
 planter pad 107.
 planter surface of the hoof 104.
 PLANTING 158.
 planting 154.
 planting box 657.
 plasmoderma 115.
 plaster bat 584.
 plastic case 799.
 plastic insulator 312.
 plastic pants 349.
 plastic-laminated particle board 289.
 plastron 96.
 plate 253, 393, 688.
 plate crystal 36.
 plate grid 439.
 plateau 27, 51.
 platen 524, 531, 579.
 platen knob 531.
 platform 302, 457, 475, 504, 621, 709.
 platform edge 462, 475.
 platform entrance 463.
 platform ladder 302.
 platform number 462.
 platform pallet truck 788.
 platform shelter 464.
 platter 238.
 play 411, 831.
 play button 403, 408, 411.
 play/pause 405.
 player 626.
 player's number 602.
 player's stick 609.
 players' bench 604, 608, 610, 612, 613.
 playing area 496.
 playing surface 619.
 playing window 403.
 PLEASURE GARDEN 263.
 pleasure garden 193.
 pleated heading 229.
 pleats, types 228, 335.
 plectrum 535.

plenum 206, 207.
 pleural cavity 130.
 plexus of nerves 144.
 plinth 707.
 plotter 527.
 plow anchor 483.
 PLOWING SOIL 156.
 plowing soil 154.
 plug 280, 400, 401, 406, 485.
 plug adapter 374.
 plug bayonet 794.
 plug fuse 312.
 plum 63.
 plumber's snake 299.
 PLUMBING 292, 294, 296, 298, 299, 300.
 PLUMBING SYSTEM 215.
 plumbing tools 299.
 plunger 247.
 plunger 299, 726.
 plungerhead 159.
 plunging neckline 343.
 plus or minus 830.
 plus/equals key 523.
 Pluto 5.
 ply 288.
 pneumatic armlet 710.
 pneumatic hammer 735.
 pocket 378, 673, 679, 683.
 pocket calculator 523.
 pocket camera 395.
 pocket handkerchief 322.
 pockets, types 339.
 podium 190.
 podium 190.
 point 240, 242, 389, 544, 562, 567, 644, 671, 684, 697, 698.
 point of interest 52.
 point wire 467.
 pointed tab end 324, 339.
 pointer 213, 705, 708, 709, 710.
 poison 821.
 poisonous mushroom 55.
 poker 205.
 poker die 699.
 poker, standard hands 695.
 polar axis 14.
 polar climates 45.
 polar ice cap 45.
 polar lights 19.
 polar orbit 43.
 polar tundra 45.
 polar-orbiting satellite 43.
 polarizing filter 392.
 Polaroid® Land camera 394.
 pole 230, 479, 657.
 pole grip 642.
 pole shaft 642.
 Pole Star 11.
 pole tip 643.
 pole vault 657.
 pole vault 655.
 poleyn 792.
 police 822.
 polished stone hand axe 791.
 political map 51.
 pollen basket 81.
 pollen brush 80, 81.
 pollen cell 82.
 pollen packer 81.
 pollution, atmospheric 34.
 pollution, food 32.
 polo collar 342.
 polo dress 333.
 polo shirt 337, 615.
 polojama 351.
 POME FLESHY FRUITS 64.
 pome fruit, section 64.
 pome fruits, major types 64.
 pomegranate 68.
 pommel 649, 661, 666.
 pommel horse 661.
 poncho 331.
 pond 263.
 poniard 794.
 pons Varolii 134.
 pontoon 457, 738.
 pool 673.
 pool 772.
 poop 478.
 pop-up tent 686.
 popping crease 599.
 poppy 67.
 porch 172, 177.
 porch dome 172, 173.
 pore 67, 115, 136.
 Porro prism 719.
 port 650, 764.
 port glass 237.
 port hand 488, 489, 497.
 portable CD radio cassette recorder 408.

portable cellular telephone 422.
 portable fire extinguisher 780.
 portable shower head 292.
 PORTABLE SOUND SYSTEMS 408.
 portal 175.
 portal bridge 455.
 portal frame 455.
 portal vein 124, 126.
 porthole 496.
 position light 459, 508.
 position marker 546, 547.
 position of the ligament 95.
 positive charge 831.
 positive contact 768, 769.
 positive meniscus 722.
 positive plate 439.
 positive plate strap 439.
 positive region 768.
 positive terminal 439.
 positive/negative junction 768.
 post 572, 613, 618, 626, 773.
 post and plank 646, 647.
 post and rail 647.
 post binder 519.
 post lantern 235.
 post mill 773.
 posterior chamber 140.
 posterior cutaneous nerve of thigh 133.
 posterior end 95.
 posterior root 135.
 posterior rugae 117, 119.
 posterior semicircular canal 139.
 posterior view 121, 123, 129.
 postern 179, 181.
 potable water truck 506.
 potato 71.
 potato masher 244.
 potential coil 712.
 pothole 24.
 POTTERY 584.
 pottery, tools 584, 585.
 pouch 380.
 pouch of Douglas 128.
 poultaine 792.
 poultry shears 246.
 pound 832.
 powder blusher 366.
 powder chamber 801.
 powder flask 795.
 powder puff 366.
 power button 402, 405, 410, 411.
 power car 459.
 power cord 374.
 power indicator 529.
 power mower 271.
 power plant, cross section 752.
 power plug 408.
 power station 752.
 power supply 528.
 power supply cord 370.
 power switch 529, 555.
 power switch machine 467.
 power takeoff 147.
 power train 448.
 power turbines 501.
 power zoom button 409.
 power-off/si de-select bar 397.
 power-on button 420.
 power-on light 420.
 power-takeoff shaft 156, 159, 162.
 power/light switch 561.
 powerhouse 746.
 practice green 676.
 prairie 51.
 prayer hall 172, 173.
 precious stones 363.
 precipitation 34, 35.
 precipitation area 38.
 PRECIPITATIONS 36.
 preferred channel 489.
 premaxilla 86.
 premolar 98.
 premolars 144.
 prepuce 127.
 prescription 831.
 present state of weather 38.
 present weather 39.
 preset buttons 411.
 preset tuning button 402.
 president 666.
 press bar 663.
 press bed 581, 583.
 press chamber 159.
 press wheel 158.
 pressed area 405.
 pressed powder 366.
 presser bar 562.
 presser foot 562.
 pressing 579.
 pressing board 579.
 pressure bar 540.
 pressure change 38.

pressure control 373.
 pressure control valve 710.
pressure cooker 248.
 pressure demand regulator 777.
 pressure dial 561.
 pressure gauge 627, 710, 740.
 pressure plate 390.
pressure regulator 306.
 pressure regulator 248, 306, 689.
 pressure relief valve 209.
 pressure screw 581, 583.
 pressure tube 765.
 pressure vessel 762.
 pressure-relief valve 297.
 pressurized heavy water 761.
pressurized-water reactor 762.
 pressurizer 761.
 prestressed concrete 286.
 preview monitor 415.
 preview monitors 413.
 price per gallon/liter 453.
 pricker 570.
 primaries 110.
primary consumers 31.
 primary covert 110.
 primary flight display 500.
 primary mirror 14, 16.
 primary root 57.
 prime 667.
 prime focus 14.
 prime focus observing capsule 14.
 prime meridian 47.
 primer 798, 799, 804.
 princess dress 332.
 princess seaming 345.
 principal rafter 199.
 print drying rack 399.
 print head 531.
 print head drive 531.
print washer 399.
 printed circuit 528.
 printed image 580.
printer 421.
 printer 523.
 printer port 528.
printer table 521.
 PRINTING 580.
printing calculator 523.
 printing of messages 421.
 printing unit 524.
 printout 709.
 priority intersection 825.
 PRISM BINOCULARS 719.
 private broadcasting network 416.
 probe 310.
 probe receptacle 253.
 proboscis 79.
 procedure checklist 512.
 producer 412, 415.
 producer turret 407.
 product code 709.
 production adviser 412.
production control room 413.
 production control room 412, 415.
 production desk 413.
 production of electricity by the generator 755.
production of electricity from nuclear energy 766.
production of electricity from solar energy 771.
production of electricity, steps 755.
production platform 738.
 production platform 740.
 production video switcher 413.
 production/export riser system 738.
 program selector 555.
 progressive wave 30.
projectiles 801.
 projection dome 16.
projection screen 397.
 proleg 78.
 promenade deck 496.
 prominence 6.
 prompt box 188.
 prompt side 189.
 pronasos 168, 169.
 prop forward 606.
 propane gas cylinder 449.
 propellant 798.
 propellant level gauge 512.
 propeller 160, 495, 496, 742, 806.
 propeller duct 492.
 propeller shaft 495.
 propellers 808.
 property line 193.
 propulsion machinery control room 806.
 propulsion module 418.
 proscenium 188.
 prostate 127.

protect tab 529.
 protection layer 512.
 protective cup 602, 609.
protective equipment 602.
 protective girdle 609.
protective helmet 443.
 protective helmet 448.
 protective surround 698.
 protective window 410.
 prothorax 78.
 protoneuron 135.
 protractor 713.
 province 51.
 proximal phalanx 107, 122, 123.
 proximal sesamoid 102.
 proximity fuse 814.
 pruning knife 269.
 pruning saw 269.
 pruning shears 269.
 psychrometer 41.
 pubis 116, 118.
 public building 52.
 public garden 190.
puck 608.
 puff sleeve 340.
 pull ball 397.
 pull rod 467.
 pull strap 383.
 pulley 230, 302, 434, 793.
 pulley block 793.
 pulley safety guard 283.
 pulling ring 726.
pullman case 383.
 pulmonary artery 126, 130.
 pulmonary opening 83.
 pulmonary trunk 125.
 pulmonary valve 125.
 pulmonary vein 126.
 pulp 65, 144.
 pulp chamber 144.
 PULVERIZING SOIL 157.
pulverizing soil 154.
 pulvino 750.
 pumice correcting pencil 583.
 pump 257, 258, 356, 689, 761, 762, 771.
 pump island 453.
 pump motor 216.
 pump nozzle 453.
 pump room 742.
 pump suction head 216.
pumper 778.
 pumpnickel bread 153.
 pumping station 740.
 pumpkin 69.
 punch 586.
 punch hole 323, 353, 355.
 PUNCTUATION MARKS 832.
pup tent 686.
 pupil 107, 140.
 purfling 544, 546.
 purge valve 627.
 purple border 315.
 purple 819.
 purse 379.
 push button 250, 257, 375.
 push buttons 420, 422.
 push rim 727.
 push-button 290, 389, 397.
 push-button telephone 422.
 push-up bra 347.
 push-up stand 664.
 pusher 251.
putter 677.
 putter 678.
 putting green 676.
 pygal shield 96.
pylon 756.
 pylon body 756.
 pylon foot 756.
 pylon top 756.
 pylon window 756.
 pyloric cecum 88.
 pyramid spot 675.
 pyrometric cone 585.

Q

Qibla wall 173.
 quad cane 728.
 quarte 667.
 quarter 104, 352, 354.
 quarter note 538.
 quarter rest 538.
 quarter window 427.
 quarter-deck 496.
 quarterback 603, 605.
 quarterly 818.
 quartet 558.
quartz metronome 539.
 quay 490.

quay ramp 490.
 quayside crane 490.
 quayside railway 491.
 Queen 695, 696.
 queen cell 82.
 queen excluder 82.
 Queen's side 696.
 queen, honeybee 81.
 question mark 832.
 quiche plate 245.
 quick release system 393.
 quill 281, 283, 389.
 quill brush 368.
 quince 64.
 quinte 667.
 quintet 558.
 quiver 684.
 quotation marks 832.
 quotation marks (French) 832.

R

raceme 60.
 rachis 110.
 rack 248, 252, 255, 257, 656, 674.
 rackboard 543.
 rackboard support 543.
 RACQUETBALL 617.
racquetball 617.
racquetball racket 617.
racquetball, court 617.
 RADAR 722.
 radar 493, 494, 495, 497.
 radar antenna 48, 807, 812.
 radar antenna deployment 49.
 radar mast 742.
 radar reflector 487.
 radar unit 813.
Radarsat satellite 49.
 radial nerve 133.
 radial passenger loading area 503.
 radial ply 433.
 radial thruster 42.
 radial tire 433.
 radiant heater 211.
 radiation zone 6.
radiator 438.
 radiator 16, 208, 469.
 radiator grille 440.
 radiator hose 438.
 radiator panel 510.
 radicle 57, 59.
 radio 639.
 radio antenna 494, 495, 497, 742, 807.
 radio mast 738.
 RADIO TELESCOPE 15.
 radio wave 15.
 radioactive 821.
 radiometer 42, 43.
 radish 71.
 radius 102, 112, 122.
 radome 813.
 rafter 198.
raglan 330.
 raglan sleeve 319, 330, 340, 350.
 rail 225, 466, 568, 627, 675.
rail joint 466.
rail section 466.
 rail track 735.
 railroad 184.
 railroad crossing 828.
 railroad line 52.
 RAILROAD STATION 464.
 railroad station 52.
 RAILROAD TRACK 466.
railroad track 466.
 railway shuttle service 504.
 rain 36.
 rain cap 205.
rain gauge recorder 40.
 rain shower 39.
 rainbow 36.
raincoat 319.
 raindrop 36.
rainfall, measure 40.
 rainfall 685, 686.
raining, utensils for 243.
 raised band 577.
 raised figure 580.
rake 159.
 rake 155, 267.
 rake bar 159.
 rake comb 368.
 Ram 11.
 ramekin 238.
 rammer 801.
 ramp 168, 452, 733.
 rampart 178, 180.
 ramrod 795.

random access memory (RAM) module 528.
range hood 255.
 rangefinder 394.
 rapier 794.
 rasp 587.
raspberry, section 62.
 ratchet 276, 281, 573.
 ratchet box end wrench 279.
 ratchet knob 711.
 ratchet wheel 573, 706, 707.
 rate gyro 814.
 rattle 97.
rattlesnake 97.
 razor clam 93.
 RAZORS 374.
 reaction direction 831.
 reaction engine assembly 43.
 reactor 759, 764, 766, 806.
 reactor building 759, 765.
 reactor building airlock 758.
 reactor core 760, 762, 763.
 reactor tank 763.
 reactor vessel 765.
 read-only memory (ROM) module 528.
 read/write head 529.
 reading 376.
 reading mirror 512.
 reading start 405.
 reamer 251.
 rear apron 324.
 rear beam 708.
 rear brake 446.
 rear brake pedal 444.
 rear bumper 445.
 rear derailleur 446, 448.
 rear foil 495.
 rear leg 223.
 rear light 446.
 rear limit line 666.
 rear runner 643.
rear seat 428.
 rear shock absorber 443.
 rear sight 795, 796, 797, 798, 804.
rear view 147.
 rearview mirror 430.
 recamer 221.
 receiver 15, 420, 614, 616, 618, 795, 796.
 receiver volume control 420.
 receiving line 617.
 receiving station 722.
 receiving yard 465.
 receptacle 60, 62.
 receptacle analyzer 310.
 reception bay 764.
 reception hall 172, 173.
 recharging base 260.
 reclining back 726.
 recoil slough 802.
 RECOILLESS RIFLE 804.
record 404.
 record 411.
 record announcement button 420.
 record button 403, 411.
 record control 402.
 record muting button 403.
record player 404.
 record player 400.
 recorder 621.
 recording level control 403.
 recording tape 403.
 recording unit 40.
 rectangular 687.
 rectangular flag 817.
 rectum 127, 128, 131.
 recuperator cylinder 802.
 recuperator cylinder front head 802.
 recyclable 831.
 recycled 831.
 Red 697.
 red 700, 701.
 red ball 673.
 red balls 673.
 red beam 410.
 red flag 626, 668.
 red ochre pencil 583.
 red safelight filter 399.
 Red Sea 21.
 reduce/enlarge 532.
 reducing coupling 301.
 redundant bracing 756.
 reed 548, 572.
 reed hooks 573.
reed pipe 542.
reefs 549.
 reef band 480.
 reef point 480.
 reel 265, 398, 666, 702.
 reel plate 702.
 reel seat 670, 671.

The terms in bold type correspond to an illustration; those in CAPITALS indicate a title.

referee 601, 603, 605, 606, 608, 610, 613, 621, 626, 668, 669.
 refill 389.
 refill tube 293.
 refinery 740.
refinery products 744.
 reflecting surface 770.
 REFLECTING TELESCOPE 720.
reflecting telescope, cross section 720.
 reflective stripe 730, 777.
 reflector 310, 441, 445, 446.
reflex camera, cross section 390.
 REFRACTING TELESCOPE 721.
refracting telescope, cross section 721.
 refractory brick 585.
 refrigerant tank 212.
 refrigerant tubing 213.
 refrigeration unit 441.
refrigerator 254.
 refrigerator car 472.
 refrigerator compartment 254.
 register 712.
 registered trademark 831.
registers, types 207.
 regulating button 541.
 regulating valve 208.
 regulator first stage 627.
 regulator second stage 627.
 rehearsing room 188.
 reheater 758.
 rein 651.
 rein ring 650.
 reinforced concrete 286.
 reinforced toe 730.
 release lever 278.
 release setting screw 641.
 release treadle 573.
relief printing 580.
 RELIEF PRINTING PROCESS 581.
relief printing process, equipment 581.
 relocation 525.
 remote command antenna 49.
remote control 411.
 remote control 397.
 remote control sensor 405, 410.
 remote control terminal 391.
 REMOTE DETECTION SATELLITE 48.
 remote-control arm 510.
remote-controlled switch 467.
 removable-bottomed pan 245.
 renal artery 126, 132.
 renal hilus 132.
 renal papilla 132.
 renal pelvis 132.
 renal vein 126, 132.
 reniform 56.
 repeat keys 405.
 repeat mark 537.
 REPTILE 96.
 rerebrace 792.
 reserve parachute 635.
 reservoir 247, 543, 746, 747, 748, 749, 750, 751.
 reservoir-rib pen 589.
 reset 532.
 reset button 297, 411, 706, 711.
 reset key 421.
 resin surface 405.
 resistance adjustment 664.
 resonator 406, 542, 554.
respirator 730.
 RESPIRATORY SYSTEM 130.
 RESPIRATORY SYSTEM PROTECTION 730.
 respiratory system protection 821.
 rest area 52.
rest symbols 538.
 restaurant 185, 190, 494, 822.
 restricted area 610.
 restricting circle 610.
 retainer 735.
 retaining ring 295.
 retarding magnet 712.
 reticle 718.
 retina 140.
 retractable handle 378.
 retractable step 449.
retracted claw 107.
 retrenchment 178.
 retriever 613.
 return 521.
 return air 206, 207.
 return crease 599.
 return key 530.
 return spring 432.
reverse dive 625.
 reverse slide change 397.
 reverse stitch button 561.
 reversible reaction 831.

reversing device 212.
 REVOLVER 797.
 revolving cylinder 570.
 revolving nosepiece 718.
revolving sprinkler 264.
 rewind 411, 831.
 rewind button 403, 408, 411, 420.
 rhubarb 72.
 rhythm selector 555.
 rib 72, 97, 102, 129, 375, 544, 546, 729, 785.
rib joint pliers 278.
 rib pad 602.
 rib stitch 567.
 ribbing 326, 350, 670.
ribbing plow 156.
 ribbing plow 154.
 ribbon cartridge 531.
 ribosome 115.
 ribs 122, 584.
 rice 152.
riider 648.
 ridge 27.
 ridge beam 199.
 RIDING 646, 648.
 riding cap 648, 651.
 riding crop 648, 651.
 riding glove 648.
 riding jacket 648.
 rifter 587.
rifle (rifled bore) 798.
 rift 28.
rigging 478.
 rigging wire 637.
 right angle 830.
 right ascension 3.
 right ascension setting scale 720, 721.
 right atrium 124, 125.
 right back 601, 607, 612.
 right bend 826, 827.
 right bronchus 130.
 right center 606.
 right channel 401.
 right cornerback 603, 605.
 right defense 608.
 right defensive end 603, 605.
 right defensive tackle 603, 605.
 right field 597.
 right fielder 597.
 right forward 610, 613.
 right guard 603, 605, 610.
 right half 601, 607.
 right halfback 603.
 right inner 607.
 right kidney 132.
 right lung 124, 130.
 right outside linebacker 605.
 right pulmonary vein 125.
 right safety 603.
 right safety back 605.
 right service court 614, 616.
 right tackle 603, 605.
 right ventricle 124, 125.
 right wing 606, 607, 608.
 right winger 612.
 RIGS, TYPES 482.
 rim 147, 376, 433, 442, 447, 610, 658.
 rim flange 433.
 rim soup bowl 238.
 rinceau 220.
 rind 65.
ring 669.
 ring 55, 230, 290, 375, 434, 483, 551, 566, 660, 681, 706, 709, 754.
 ring binder 519.
 ring gate 753.
 ring nut 300.
 ring post 669.
 ring step 669.
 ringhandle 369.
 ringing volume control 420.
rings 364, 660.
 ringside 669.
rink 608, 620.
 rink 620, 682.
 rink corner 608.
 rinse-aid dispenser 257.
 rip fence 284, 285.
 rip fence guide 285.
 rip fence lock 285.
 rip fence rule 285.
 rip fence slot 285.
 ripeness 61.
 ripening 61.
 ripper 783.
 ripper cylinder 783.
 ripper tip 783.
 ripper tooth 783.
 rise 201.
 riser 201, 636.
 river 51, 52.
 River Erdanus 13.

river estuary 30, 51.
 rivet 242, 278.
 road 52.
 road communications 417.
road map 52.
 road number 52.
 ROAD SIGNS 824, 826, 828.
 ROAD SYSTEM 450, 452.
 road transport 491.
 road works ahead 826, 827.
road, cross section 450.
 roadway 186, 450.
 roadway narrows 826, 827.
 roasting pans 248.
Roberval's balance 708.
 rock 30.
 rock basin 26.
 rock garden 263.
 rock step 26.
 rocker arm 435.
 ROCKET 509.
 rocket motor 814.
 rocking chair 221, 223.
 rocking tool 582.
 rocky desert 46.
 rod 214, 539, 573.
rodent's jaw 98.
 roll 341.
 roll film 395.
 roll-up blind 231.
 roller 230, 231, 270, 369, 530, 583, 788.
 roller board and arms 543.
 roller cover 304.
 roller frame 304.
roller shade 231.
 ROLLER SKATE 645.
 rolling ladder 303.
 rolling pin 245.
 romaine lettuce 73.
 ROMAN HOUSE 170.
Roman legionary 791.
 Roman metal pen 389.
 roman shade 231.
 Romanian couching stitch 571.
 rompers 351.
 roof 82, 171, 197, 205, 427, 470, 733.
 roof pole 686.
roof truss 199.
 roof vent 196, 215, 449.
 ROOFS 182.
 Rook 696.
 room 736.
room air conditioner 214.
room thermostat 213, 705.
 rooster 150.
 root 70, 143, 144, 240.
 root canal 144.
 root cap 57.
 root hairs 57.
 root of nail 137.
 root of nose 141.
 root rib 498.
 root system 57, 61.
root vegetables 71.
 root-hair zone 59.
 rope 361, 669, 680, 692.
 rope ladder 303.
 rose 265, 289, 290, 546.
 rose cut 362.
 rose window 175.
 rosemary 74.
 rosette 167.
 rostrum 90.
rotary engine 437.
 rotary file 516.
 rotary hoe 157.
rotary system 737.
 rotary table 737.
 rotating auger 160, 162.
 rotating dome 14.
 rotating dome truck 14.
rotating drum 714.
 rotating track 15.
 rotating wheel 701.
 rotation of the turbine 755.
 rotor 161, 290, 437, 753, 773, 774.
 rotor blade 508.
 rotor head 508.
 rotor hub 508.
 rotunda 190.
 rotunda roof 183.
 rough 676.
 roughing out 586.
 roulette 582.
 ROULETTE TABLE 700.
 round brush 368.
 round end pin 231.
 round eye 566.
 round head 276.
 round ligament of uterus 129.
 round neck 343.

round pronator 126.
router 283.
 routing cardboard 471, 743.
 row 373.
 row counter 568.
 row number display 569.
rower 664.
rowing (one oar) 632.
 ROWING AND SCULLING 632.
rowing boats 632.
 royal agaric 55.
 royal antler 105.
 royal flush 695.
 rub rail 441.
 rubber 355.
 rubber boot 777.
 rubber bulb 726.
 rubber gasket 296.
 rubber mat 404.
rubber snaffle bit 650.
 rubber stamp 516.
 rubber thread 677.
 rubber tip 302, 728.
 rubber wall 433.
 rubbing alcohol 725.
 rubbing strip 433.
 ruby 363.
 rucking 349.
 rudder 492, 496, 499, 511, 628, 639, 742, 812, 814.
 rudder pedal 639.
 Ruffini's corpuscle 136.
 ruffle 228, 317.
ruffled rumba pants 349.
 ruffled skirt 334.
 rug and floor brush 260.
 RUGBY 606.
rugby ball 606.
rugby, field 606.
 ruler 578, 591, 688.
 rump 109.
 run 201, 599.
 rung 302.
 runner 643, 697, 753.
 runner blade 752, 753, 754.
 running 654.
 running bowline 691.
 running rail 476.
running shoe 352.
 running surface 466.
 running track 786.
runway 504.
 runway 476, 811.
 runway center line markings 504.
 runway designation marking 504.
 runway side stripe markings 504.
 runway threshold markings 505.
 runway touchdown zone marking 505.
 Russian pumpernickel 153.
 rutabaga 71.
 ryie 152.

S

S-band antenna 43.
 S-band high gain antenna 42.
 S-band omnidirectional antenna 42.
 sabaton 792.
 saber 666, 794.
 saber and épée warning line 666.
 sable 819.
 sabreur 667.
 sacral plexus 133.
 sacral vertebrae 103.
 sacrum 122, 123.
saddle 649.
 saddle 397, 636, 648, 651, 661.
 saddle pad 648.
 saddlecloth 648, 651.
safari jacket 338.
 safe water mark 489.
 safelight 398.
 safest water 488.
 safety 796.
 safety area 668.
safety blinding 641.
safety boot 730.
 safety cage 654.
safety cap 729.
 safety cap 804.
 safety chain 449.
safety earmuff 729.
 safety glasses 729.
 safety goggles 729.
 safety handle 271.
 safety line 475.
 safety match 386.
 safety pad 659.
 safety pin 566.
 safety rail 302, 468.
 safety scissors 365.



safety suit connection 512.
SAFETY SYMBOLS 821.
safety tank 761.
safety tether 512.
safety thermostat 259.
safety thong 617.
safety valve 248, 766.
SAFETY VEST 730.
sage 74.
sagittal section 127, 128, 129, 142.
Sagittarius the Archer (November 22) 820.
sail 631, 637, 773.
sail cloth 773.
sail panel 628.
sail plane 807.
sailbar 773.
SAILBOARD 631.
sailboat 628.
SAILING 628, 630.
sailing, points 629.
sailor collar 342.
sails 480.
SAILS, TYPES 482.
salad bowl 238.
salad dish 238.
salad fork 240.
salad plate 238.
salad spinner 243.
salamander 85.
salient angle 178.
saline lake 46.
salivary glands 131.
salsify 71.
salt marsh 30.
salt shaker 238.
salt taste 143.
sample 567.
sand 748.
sand bar 30.
sand island 30.
sand shoe 441.
sand wedge 678.
sandal 356, 357, 791.
sandbox 469.
sandstorm or dust storm 39.
sandy desert 46.
saphenous nerve 133.
sapphire 363.
sapwood 59.
sarong 334.
sartorius 120.
sash frame 203.
sash window 203.
satchel bag 380.
satellite 416.
satin weave 576.
Saturn 5.
saucepan 249, 688.
saute pan 249.
savory 74.
sawing-in 578.
sawtooth roof 182.
saxhorn 551.
saxophone 548.
saxophone 548.
scale 537.
scale 87, 96, 97, 111, 705, 711, 719, 726.
scale leaf 70.
scallion 70.
scallop 93.
scalper 653.
scampi 91.
Scandinavian crak bread 153.
scapula 102, 122, 123.
scapular 110.
scarp 178.
scatter cushion 224.
scattered sky 39.
scenery lift 188.
scenery storage 188.
scenic route 52.
schedules 463.
school zone 826, 827.
schooner 482.
sciatic nerve 133.
scientific air lock 511.
scientific instruments 16, 511.
scissors 564.
scissors 688, 725.
scissors crossing 464.
scissors cut 362.
scissors-glasses 377.
sclera 140.
scoop 385.
score-console 683.
scoreboard 698.
scorer 610, 613, 666, 668.
scoring light 666.

Scorpio the Scorpion (October 24) 820.
Scorpion 13.
scotla 166, 167.
scraper 304, 784.
scraper 582, 583.
scraper bar holder 583.
screen 161, 374, 397, 410, 747.
screen case 397.
screen print 350.
screen window 685.
screw 276.
screw 544.
screw base 232.
screw earrings 361.
screw locking nut 670, 671.
screwdriver 276.
screwdriver 688.
screwsleeve 681.
scrimmage 603.
scrimmage in Canadian football 605.
script assistant 412.
scroll 544.
scroll case 747.
scroll foot 220.
scrotum 116, 127.
scrum half 606.
scuba diver 627.
SCUBA DIVING 627.
scuffle hoe 266.
sculling (two oars) 632.
sculling boats 632.
scythe 267.
sea 7, 51, 752.
sea anchor 483.
sea bag 381.
Sea Goat 13.
sea level 22, 28.
Sea Serpent 13.
sea side 752.
sea-level pressure 38.
sea-to-sea missile 809.
seal 295.
sealed cell 82.
sealing ring 741.
seam 327, 384, 598.
seam allowance 565.
seam gauge 563.
seam line 565.
seam pocket 330, 339.
seaming 322.
seamount 29.
search-and-rescue antennas 43.
SEASONS OF THE YEAR 8.
seat 220, 223, 292, 293, 428, 445, 446, 584, 639, 649, 652, 664, 727.
seat belt 428.
seat cover 293.
seat post 446.
seat stay 446.
seat tube 446.
seat-belt warning light 431.
SEATS 222.
sebaceous gland 136.
second 537, 669, 830.
second base 597.
second baseman 597.
second classification track 465.
second dorsal fin 86.
second floor 194.
second floor 196.
second focal room 15.
second hand 706.
second molar 144.
second premolar 144.
second reinforce 800.
second space 610.
second stage 509.
second valve slide 550.
second violins 556.
secondaries 110.
secondary channel 489.
secondary consumers 31.
secondary inlet 741.
secondary mirror 16, 390.
secondary reflector 15.
secondary road 52.
secondary root 57.
seconde 667.
secretarial desk 521.
secretary 226, 612, 626.
section of a bulb 70.
security casing 271.
security check 504.
security trigger 272.
sedimentary rocks 23.
seed 62, 63, 64, 65, 66, 67.
seed coat 63, 152.
seed drill 158.
seed drill 154.
seed leaf 57.

seed vegetables 72.
seeder 268.
segment 65.
segment score number 698.
seismic wave 23.
seismogram 714.
selector switch 310.
self-adhesive labels 518.
self-contained breathing apparatus 777.
self-inflating mattress 687.
self-timer indicator 391.
selvage 566.
semaphore 464.
semi-circle 610.
semi-detached cottage 187.
semi-fisheye lens 392.
semi-mummy 687.
semi-submersible platform 739.
semicircular arch 174.
semicolon 832.
semimembranous 121.
seminal vesicle 127.
semiprecious stones 363.
semitendinous 121.
semitrailer 441.
semitrailer 440, 742.
SENSE ORGANS 136, 138, 140, 141.
sense receptor 134.
SENSES OF SMELL 142.
SENSES OF TASTE 142.
sensor probe 253.
sensory impulse 135.
sensory neuron 134.
sensory root 135.
sent document recovery 421.
sepal 60, 62, 64.
separator 439, 742, 758.
separator steam release 758.
septal cartilage of nose 141.
SEPTIC TANK 216.
septime 667.
septum 67, 141.
septum pellucidum 134.
sequencer control 555.
serac 26.
Serpent 11, 13.
Serpent Bearer 11, 13.
server 613, 614, 616, 618.
service area 52, 503, 613.
service box 616, 617, 757.
service box line 617.
service building 764.
service judge 614, 618.
service line 614, 616, 617.
service main 186.
service module 418, 509.
service road 502.
service room 172, 173.
SERVICE STATION 453.
service station 453.
service station 823.
service zone 617.
serving cart 219.
sesame seeded pita 153.
set 525.
set of utensils 244.
set-in sleeve 324, 326.
setting 364.
setting indicator 641.
setup 683.
setup 683.
SEVENTEENTH CENTURY CANNON 800.
seventeenth-century mortar 803.
seventh 537.
sew-through buttons 566.
sewer 186.
SEWING 561, 562, 564, 566.
sewing 578.
sewing frame 578.
sewing machine 561.
sewing, accessories 563, 564.
sewn-in floor 685, 686.
sextant 484.
Sextant 13.
sextet 558.
shackle 630.
shade 234, 236.
shade cloth 231.
shadow 706.
shadow key 396.
shadow roll 651.
shady arcades 172, 173.
shaft 38, 166, 575, 584, 609, 615, 632, 652, 658, 674, 675, 677, 681, 684, 698, 705, 753, 808.
shaft head 734.
shaft holder 653.
shake-hands grip 619.
shallot 70, 542.
shallow root 59.

sham 224.
shank 275, 276, 281, 369, 375, 385, 483, 562, 563, 564, 567, 568, 671.
shank button 566.
shank protector 783.
shapka 328.
share 156.
sharp 538.
sharpening steel 242.
shaving brush 374.
shaving mug 374.
shawl collar 341.
sheath 56, 101, 106, 688, 690, 692.
sheath dress 332.
sheath of Schwann 135.
sheath skirt 334.
sheathing 198, 199.
shed 193, 263.
shed stick 574.
sleep 150.
sheep shelter 149.
sheepshank 691.
sheepskin jacket 321.
sheer curtain 229.
sheet 480, 577.
sheet bend 691.
sheet film 395.
sheet lead 630.
sheet of paper 714.
shekel 832.
shelf 226, 254, 302.
shell channel 254.
shell 96.
shell 66, 83, 92, 109, 383, 553, 643, 741.
shell membrane 109.
shell, valve 95.
shield 426, 791.
shield divisions 818.
shift key 524, 530.
shift lock key 524, 530.
shifter 447, 448.
shin boot 648, 652.
shin guard 595, 600.
shin pad 609.
shingle 286.
ship's anchor 483.
Ship's Keel 13.
ship's motor boat 809.
Ship's Sails 13.
Ship's Stern 13.
shirred heading 229.
shirt 324.
shirt 349, 656.
shirt collar 341.
shirt sleeve 340.
shirttail 324, 337.
shirtwaist dress 333.
shock absorber 445.
shoe 397.
shoe polish 358.
shoe polisher 358.
shoe rack 358.
shoe, parts 354.
shoebrush 358.
shoehorn 358.
shoelace 352, 354.
SHOES 354, 356, 358.
shoes, accessories 358.
shoes, major types 354, 355, 356.
shoeshine kit 358.
shootree 358.
shoot 57, 59.
shooting adjustment keys 409.
shooting star 19.
shop 170.
shopping bag 381.
shore 30.
short extensor of toes 120.
short glove 327.
short line 616, 617.
short palmar 120.
short peroneal 121.
short radial extensor of wrist 121.
short service line 618.
short sleeve 318.
short sock 344.
short splice 692.
shorts 336, 351, 600, 656.
shortstop 597.
shot 658.
shot 801.
shot put 655.
shotgun (smooth-bore) 799.
shoulder 100, 106, 116, 118, 279, 451, 545, 615, 670.
shoulder bag 380.
shoulder belt 428.
shoulder blade 117, 119.
shoulder bolt 279.
shoulder pad 602, 609, 804.
shoulder rest 804.

The terms in bold type correspond to an illustration; those in CAPITALS indicate a title.

shoulder strap 346, 375, 380, 382, 679.
 shovel 205, 266, 640, 642.
 shower 194.
 shower and tub fixture 215.
 shower head 292.
 shower stall 292.
 shrimp 90.
 shroud 479, 628.
 shutoff switch 216.
 shutoff valve 215, 293, 296, 298.
 shutter 203, 529, 772.
 shutter release button 391.
 shutter speed setting 396.
 shutting stile 202.
shuttle 573.
 shuttle 510.
shuttlecock 618.
 sickle 269.
 side 239, 479, 787.
 side back vent 322.
 SIDE CHAIR 223.
 side chapel 176.
 side door 477.
side face 363.
 side footboard 469.
 side handle 280.
 side handrail 477.
 side judge 605.
 side ladder 470.
 side lane 452.
 side line 619.
 side mirror 368.
 side panel 319.
 side post 199.
 side rail 302, 441.
 side span 456.
 side vent 25, 449.
side view 442.
 side wall 104, 470, 492, 616, 617, 621.
 side wall line 616.
 side-marker light 429.
 side-tilt lock 393.
 sideline 604, 607, 610, 611, 612, 613.
 sidewalk 186.
 sidewall 441.
 sieve 161.
 sifter 245.
 SIGHT 140.
 sight 684, 719, 803.
 sighting line 719.
 sighting mirror 719.
 sigmoid colon 131.
 signal ahead 826, 827.
 signal background plate 471.
 signal gantry 464.
 signal lamp 247, 252, 255, 256, 257, 585.
 signature 577.
 signet ring 364.
 SIGNS OF THE ZODIAC 820.
 silencer 735.
silique, section 67.
 silk 72.
 sill 24, 199.
 sill of frame 203.
 sill plate 198, 199.
 sill step 470.
 silt 490.
 SILVERWARE 239, 240.
 sima 166.
 simple eye 78, 80, 81.
simple leaves 56.
 simple-span beam bridge 454.
 single curtain rod 230.
 single pole breaker 312.
 single quotation marks 832.
 single reed 549.
 single scull 632.
 single seat 477.
 single twist 281.
 single zero 700, 701.
single-breasted jacket 322.
 single-burner camp stove 689.
 single-decked pallet 787.
 single-family home 187.
 single-handle kitchen faucet 296.
single-leaf bascule bridge 457.
single-lens reflex (SLR) camera 391.
 single-lens reflex camera 394.
 singles pole 614.
 singles service court 618.
 singles sideline 614, 618.
 sinister 818.
 sinister base 818.
 sinister chief 818.
 sinister flank 818.
 sink 215, 292, 296.
 sinker 486, 672.
 sinkhole 24.
 sinus 315.
 siphon 24.
 siphonal canal 94.
site plan 193.
 sitting room 195.
 sixte 667.
 sixteenth note 538.
 sixteenth rest 538.
 sixth 537.
 sixty-fourth note 538.
 sixty-fourth rest 538.
 skate 609.
 skate guard 644.
 SKATING 644.
 skeg 631.
 SKELETON 122.
skeleton, horse 102.
 ski 445, 641.
ski boot 641.
 ski boot 640.
 ski glove 640.
 ski goggles 640.
 ski hat 640, 642.
ski pants 336.
 ski pole 640, 642.
 ski stop 640, 641.
 ski suit 640, 642.
 ski tip 642.
 skid 508.
 skimmer 244.
skin 136.
 skin 62, 63, 64, 84, 134.
 skin surface 137.
 skip 620, 736.
 skirt 331, 615, 649, 792.
 skirt liner 493.
 skirt marker 564.
skirts, types 334.
 skull 88, 102, 116, 134, 792.
 skullcap 328.
sky coverage 39.
sky diver 635.
 SKY DIVING 635.
 skylight 194, 197.
 skyscraper 185.
 slab 288.
slab building 584.
slalom ski 633.
 slat 571.
 sled 264, 643.
 sleeper-cab 440.
sleepers 350.
sleeping bags 687.
sleeping car 460.
 sleeping compartment 460.
 sleet 37, 39.
 sleeve 318, 322, 663, 667.
 sleeve strap 319.
 sleeve strap loop 319.
 sleeveless jersey 662.
sleeves, types 339, 340.
 slender 121.
 slide 257, 397, 566, 797.
 slide chair 467.
 slide plate 561, 562.
slide projector 397.
 slide tray 397.
 slide-bar 568.
 slider 543.
 sliding block 476.
 sliding breech 802.
 sliding channel 470.
sliding cheek bit 650.
 sliding cover 484.
 sliding door 202, 292.
 sliding folding door 202.
 sliding folding window 203.
 sliding lever 428.
 sliding rail 428, 630.
 sliding seat 664.
 sliding sunroof 427.
 sliding weight 539, 708.
 sliding window 203.
 slight drifting snow low 39.
 slightly covered sky 39.
 sling back shoe 356.
 slip 345.
 slip joint 278.
slip joint pliers 278.
 slip-stitched seam 324.
 slippery road 826, 827.
 slit 576.
 slope 451.
 sloped turret 183.
 sloping cornice 168.
 slot 188, 240, 252, 276, 379, 578.
 SLOT MACHINE 702.
 slotback 605.
slow-burning stove 204.
 slow-motion 411.
 slower traffic 452.
 sludge 216.
 small decanter 237.

small hand cultivator 268.
small intestine 131.
 smaller round 121.
 SMELL 141.
smock 337.
 smoke 39.
 smoke baffle 204.
 smoke bomb discharger 805.
 SMOKING ACCESSORIES 384, 386.
 smoking candle 582.
smoking-apparatus 582.
snaffle bit 650.
 snaffle bit 649.
 snaffle rein 649.
 snaffle strap 649.
snail 83.
 snail dish 246.
 snail tongs 246.
snap 566.
snap 672.
 snap fastener 321, 327.
 snap shackle 630.
 snap-fastening front 350.
 snap-fastening tab 321.
 snap-fastening waist 350.
 snare 553.
snare drum 553.
 snare drum 552, 557.
 snare head 553.
 snare strainer 553.
 snelled fishhook 672.
snooker 673.
 snorkel 627.
 snout 84.
 snow 34.
snow crystals, classification 36.
 snow gauge 41.
 snow guard 445.
 snow pellet 37.
 snow shower 39.
snowfall, measure 41.
snowmobile 445.
 SNOWSHOE 645.
snowsuit 351.
 soap dish 292.
 SOCCER 600.
soccer ball 600.
soccer player 600.
 soccer shoe 600.
soccer, playing field 601.
 sock 344, 602, 615.
 socket 309, 401, 566.
 socket bayonet 794.
 socket head 276.
socks 325.
 sofa 221.
 soft palate 141, 142.
 soft pastel 588.
 soft pedal 540, 555.
 soft ray 87.
 soft shell clam 93.
 soft-drink dispenser 453.
 soil 750.
 solar array 42, 48, 418.
 solar array deployment 48, 419.
 solar array drive 42.
 solar array extended 48.
solar cell 768.
 solar cell 523, 769.
 solar cell panel 769.
 solar cells 42.
 solar collector 772.
 SOLAR ECLIPSE 8.
solar furnace 770.
solar house 772.
 solar panel 16.
 solar radiation 768, 769, 770, 771, 772.
 solar ray reflected 770, 771.
 solar reflectors 418.
 solar shield 512.
 SOLAR SYSTEM 4.
solar-cell system 769.
 solder 307.
 SOLDERING 305, 306, 308.
soldering gun 305.
 soldering iron 305.
soldering torch 299, 307.
 sole 104, 325, 641, 644, 678.
 soleplate 256.
 soleus 120.
 solid body 547.
 solid rubber tire 788.
 solid shot 801.
 solid-rocket booster 510.
 solitaire ring 364.
 solvent extraction unit 744.
 sorghum 152.
 sound alarm 485.
 sound digitizing processor 528.
 sound hole 544.
 sound receiver 726.
 SOUND REPRODUCING SYSTEM 400, 402, 404.
sound reproducing system, components 400.
 sound signal 539.
 soundboard 535, 540, 544, 545, 546.
 soundbox 545.
 soup bowl 238.
 soup spoon 241.
 soup tureen 238.
 sour taste 143.
 sources of pollution 34.
 South 488.
 South America 20.
 South cardinal mark 489.
 South celestial pole 3.
 South Pole 3.
 Southeast 488.
 Southern Cross 13.
 Southern Crown 13.
 Southern Fish 13.
 Southern hemisphere 3, 47.
 Southern Triangle 13.
 Southwest 488.
 southwester 329.
 sow 151.
 soybeans 72.
 space 537.
 space bar 525, 530.
 space probe 19.
 SPACE SHUTTLE 510.
space shuttle at takeoff 510.
space shuttle in orbit 510.
 spacelab 511.
 spacer 727, 765.
 SPACESUIT 512.
spade 632.
 spade 266, 695, 803.
 spading fork 266.
 spadix 60.
 spaghetti tongs 246.
 spandrel 174.
 spanker 480.
 spar 498.
 spar buoy 489.
 spark 436.
spark plug 439.
 spark plug 271, 435, 437.
 spark plug body 439.
 spark plug cable 435.
 spark plug gap 439.
 spark plug gasket 439.
 spark plug terminal 439.
 sparkling wine glass 237.
 spatial dendrite 36.
 spatula 244, 581, 589.
 spatulate 56.
 speaker 408, 420, 500.
 speaker cover 401.
 speaker selector 402.
 spear 72, 791.
 speargun 627.
 special mark 489.
 specimen chamber 717.
 specimen positioning control 717.
 spectrometer 717.
 speed control 250, 271.
 speed controller 561.
 speed course 646.
 speed selector 251, 404.
 speed selector switch 370.
 speed skate 644.
 speedbrake lever 500.
 speedometer 431, 445, 664.
 spelling corrector 524.
 spencer 338.
 spent fuel discharge bay 758.
 spent fuel port 764.
 spent fuel storage bay 758, 764, 765.
 spermatid cord 127.
spermatozoon 127.
 sphenoidal sinus 141.
 sphere support 40.
 sphincter muscle of anus 131.
 spicules 6.
 SPIDER 77.
 spider 77.
 spike 60, 466, 656, 680, 681.
 spiked shoe 595.
 spillway 746.
 spillway chute 746.
 spillway gate 746.
 spinach 73.
 spinal cord 89, 134, 135.
 spinal ganglion 135.
 spinal nerve 135.
 spindle 223, 251, 290, 294, 404, 707, 711, 712.
 spine 577.
 spine of scapula 123.
 spine of the book 579.

The terms in **bold type** correspond to an illustration; those in CAPITALS indicate a title.

spinner 672.
spinning rod 671.
 spinous process 135.
 spiny lobster 91.
 spiny ray 86.
spiracle 78, 79.
 spiral 276, 404.
 spiral arm 9.
 spiral beater 250.
 spiral binder 519.
 spiral case 753.
 spiral galaxy 9.
 spiral rib 94.
spiral screwdriver 276.
 spiral staircase 741.
 spiral-in groove 404.
 spire 94, 175.
 spirit level 291.
 spit 30.
 splash plate 741.
 splat 220.
 splay 175.
 spleen 88, 124.
 splenius muscle of head 121.
 spline 439.
 splints 725.
 split bet 700, 701.
 split end 603, 605.
 split link 672.
 spoiler 442, 498.
 spoke 447.
 spoked wheel 652.
 sponge 801.
 sponge-tipped applicator 367.
sponges 367.
 spool 570, 670, 671.
 spool pin 561.
 spool rack 575.
spoon 241.
 spoon 688.
 spoon blade 587.
spoons, principal types 241.
 spores 55.
 sports car 425.
 SPORTSWEAR 352.
 spot 235.
 spot white ball 673.
 spotlight 414, 777, 778, 780.
spotmeter 396.
 spout 162, 247, 252, 294, 295.
 spout assembly 296.
 spray 256.
 spray arm 257.
 spray button 256.
 spray control 256.
 spray head 296.
 spray hose 292, 296.
 spray nozzle 264, 741.
spray paint gun 304.
 sprayer 264.
spread collar 324.
 spreader 270, 375.
 spreader adjustment screw 304.
 spring 8, 234, 258, 278, 290, 294, 389, 469, 659, 804.
spring balance 709.
 spring binder 519.
 spring housing 230.
 spring linkage 702.
 spring wing 276.
 spring-metal insulation 287.
 springboard 659.
 springer 174.
 sprinkler hose 265.
 sprinklers 766.
 sprocket 445.
 sprocket wheel 783, 805.
 spur 27, 80, 281, 552, 648.
 squall 39.
 square 184, 577.
 square bet 700, 701.
 square brackets 832.
 square flag 817.
 square head plug 301.
 square knot 691.
 square movement 696.
 square neck 343.
 square root key 523.
 square root of 830.
 square sail 482.
 square trowel 291.
 square-headed tip 276.
SQUASH 616.
squash ball 616.
squash racket 616.
squash, court 616.
 stabilizer 636, 684, 812.
 stabilizer fin 496.
 stabilizing fin 509.
 stabilizing shaft 788.
 stable 651.
 stack 30, 494.

stacking chairs 223.
 stadium 185.
staff 537.
 staff 817.
stage 189.
 stage 188, 717, 718.
 stage clip 718.
 stage curtain 188, 189.
 stained glass 175.
 STAIRS 201.
 stairs 194, 474, 741.
 stairwell 194.
 stake 263, 685, 686.
 stake loop 685, 686.
 stake pocket 441.
 stalactite 24.
 stalagmite 24.
 stalk 62, 63, 64, 72.
stalk vegetables 72.
 stamen 60, 64.
 stamp 384.
 stamp pad 516.
 stamp rack 516.
 stanchion 644.
stand 651.
 stand 236, 248, 250, 341, 370, 382, 552, 586, 714.
 stand-off half 606.
 stand-up collar 342.
 standard A 539.
standard lens 392.
standardbred pacer 652.
 standby airspeed indicator 500.
 standby altimeter 500.
 standby attitude indicator 500.
standing press 579.
 standpipe 298.
 stapes 138.
 staple remover 515.
 stapler 515.
 staples 515.
star anise 67.
 star diagonal 721.
 star facet (8) 363.
 star tracker 16.
 starboard hand 488, 489, 497.
 starch 152.
 starch granule 115.
 start 532.
 start and finish 646.
 start button 706.
 start key 421.
 start line 655, 656.
 start switch 259.
 start wall 621.
 start-up key 530.
 starter 271, 272, 621.
 starter handle 272.
 starting bar (backstroke) 621.
starting block 621, 656.
 starting block 621.
 starting cable 270.
 starting dive 622.
 starting position 625.
 starting step 201.
 state 51.
 station circle 38.
 station entrance 474.
 station name 474.
 station platform 464.
 station wagon 425.
stationary bicycle 664.
 stationary bowl 701.
 stationary front 39.
 STATIONERY 515, 516, 518.
 stationery cabinet 522.
 stator 290, 753.
 stay 479.
 stay ring 753.
 stay vane blade 753.
 stays 456.
 staysail-stay 479.
 steak knife 239.
 steam generator 759, 761, 762, 771, 806.
 steam generator room cooler 759.
steam iron 256.
 steam outlet 760, 761, 762, 763.
 steam pressure drives turbine 767.
 steam release pipes 759.
 steel 286, 346, 795.
 steel bar 660.
steel belted radial tire 433.
 steel pen 389.
 steel safety wheel 476.
 steel spring 795.
 steel to plastic 301.
steelyard 708.
 steep hill 826, 827.
 steeplechase 655.
 steeplechase hurdle 656.
 steering axle 788.

steering cylinder 784.
 steering lever 788.
 steering wheel 147, 430.
 stellar crystal 36.
 stern 55, 57, 70, 232, 247, 385, 447, 479, 705.
 stern bulb 497.
stem faucet 294.
 stem holder 294.
 stem washer 294.
 step 147, 302, 440.
 step chair 222.
 step cut 362.
 step groove 201.
 step setting 711.
 step stool 302.
stepladder 302.
 STEPLADDERS 302.
 steppe 45.
steps 586.
 steps 773.
 stereo camera 395.
 stereo control 408.
 stereo phase monitor 413.
 sterile pad 725.
 stern 496, 631.
 stern post 742.
 sternocleidomastoid 120.
 sternum 102, 122.
stethoscope 726.
 steward's desk 461.
 STICK 375.
stick 607.
 stick 544.
 stick eraser 515.
stick umbrella 375.
 stickpin 364.
 sticks 553.
 stille 101.
 stigma 60, 66.
 stile 223.
 stile groove of sash 203.
 stile tongue of sash 203.
 stiletto 794.
still cameras 394, 395.
 still video camera 395.
 still video film disk 395.
 still water level 30.
 stilt 585.
 stilted 174.
 stimulator tip 373.
 stinger 81.
 stipule 56.
 stirrup 793.
 stirrup iron 648.
 stirrup leather 649.
 stirrup sock 595.
 stitch 352, 355.
 stitch control buttons 569.
 stitch length regulator 561.
 stitch pattern memory 569.
stitch patterns 567.
 stitch selector 561.
 stitch width selector 561.
 stitches 596.
stitches, embroidery 571.
 stitching 327.
 stock 483, 536, 773, 798, 799.
 stock pot 249.
 stockade 181.
 stocked anchor 483.
 stocking 344, 667.
 stocking cap 329.
 stocking stitch 567.
 stockless anchor 483.
 stomach 88, 92, 97, 124, 131.
 stomach throw 668.
 stomacker 317.
 stone 63, 286, 364.
 STONE AGE WEAPONS 791.
 STONE FLESHY FRUITS 63.
stone fruit, section 63.
stone fruits, major types 63.
 stoner 246.
 stop 106, 411, 532, 566, 570, 632, 831.
 stop at intersection 824, 825.
 stop bath 399.
 stop button 272, 403, 411, 420, 706.
 stop knob 542, 543.
 stop rod 543.
 stop watch 407.
 stop/clear key 405.
stopwatch 706.
 storage compartment 397, 440, 449, 778, 780.
 storage door 254.
 STORAGE FURNITURE 225, 226.
 storage space 461.
 storage tank 744, 772.
 storage tray 591, 764.
 storm collar 205.

storm sewer 186.
stormy sky 36.
 stove oil 745.
 stowed configuration 48.
 straight 695.
 straight bet 700, 701.
 straight blade 587.
 straight eye 566.
 straight flush 695.
 straight jaw 278.
 straight ladder 303.
 straight muscle of thigh 120.
 straight position 624.
straight razor 374.
 straight skirt 334.
 straight wing 499.
 straight-up ribbed top 325.
 straight: post and rail 646.
 strainer 243, 251, 685.
 strainer body 296.
 strainer coupling 296.
straining, utensils for 243.
 strait 51.
 strand 692.
 strap 365, 596, 660, 662, 706, 777.
 strap wrench 299.
 strapless brassiere 346.
 stratocumulus 44.
 stratosphere 19.
 stratum basale 136.
 stratum corneum 136.
 stratum granulosum 136.
 stratum lucidum 136.
 stratum spinosum 136.
 stratus 44.
 straw spreader 161.
strawberry, section 62.
 streamer 817.
 street 52, 184, 190.
 street bet 700, 701.
 street light 185, 186.
 STREET, CROSS SECTION 186.
 stretcher 219, 726.
 strike plate 290.
striker 307.
 striker 804.
 striker wheel 386.
 striking circle 607.
 string 541, 544, 545.
 STRINGED INSTRUMENTS 544, 546.
 stringer 787.
 stringing 615.
 strings 540.
 strip flooring with alternate joints 200.
 strip light 235.
strip mine 733.
 stroke judge 621.
strokes, types 622.
 strongbox 702.
structure 203.
structure of the Sun 6.
 strut 199, 495, 553, 774.
 stud 198, 353.
 studio 407.
 studio floor 412.
 STUDIO, RADIO 407.
studio, television 412, 414.
 studs 598.
 stummel 385.
stump 59.
 stump 598, 599.
 style 60, 62, 63, 64, 67.
styling brush 370.
 stylabate 166, 168.
 stylus 389.
 stylus cartridge 404.
 sub-base 40.
subarctic climates 45.
 subarctic climates 45.
 subbase 451.
 subclavian artery 126.
 subclavian vein 126.
 subcutaneous tissue 137.
 subfloor 198, 199, 200.
 subgrade 451.
 sublimation 34.
 SUBMACHINE GUN 795.
 SUBMARINE 806.
 submarine canyon 29.
 submarine pipeline 740.
 subsidiary track 464.
 substation 752.
 substitute corridor 612.
 substructure 737.
 subterranean stream 24.
 subtract from memory 523.
 subtract key 523.
 subtraction 830.
subtropical climates 45.
 suburban commuter railroad 464.
 suburbs 52.
 SUBWAY 474, 476.

The terms in **bold type** correspond to an illustration; those in CAPITALS indicate a title.

subway 190.
subway map 475, 477.
subway station 474.
subway train 476.
subway train 474.
sucker 61.
suction hose 178.
sudoriferous duct 136.
sugar bowl 238.
suit 331.
sulfus terminalis 143.
sulky 652.
sum 830.
sumie 589.
summer 8.
summer solstice 8.
summer squash 69.
summit 27.
sump 216, 736.
SUN 6.
Sun 4, 8.
Sun mode position 419.
sun sensor 42, 43.
Sun sensor 49.
sun visor 430, 449.
Sun, structure 6.
sundae spoon 241.
sundeck 497.
sundial 706.
sundress 332.
sunglasses 377.
sunshade 42.
sunshine recorder 40.
sunshine, measure 40.
sunspot 6.
super 82.
superficial peroneal nerve 133.
superior cymbal 552.
superior dental arch 142.
superior mesenteric artery 126, 132.
superior mesenteric vein 126.
superior nasal concha 141.
superior semicircular canal 139.
superior umbilicus 110.
superior vena cava 124, 125, 126, 130.
superstructure 486.
supply duct 213.
supply line 215.
supply of water 755.
supply point 757.
supply tube 296.
support 40, 223, 230, 232, 574, 720.
support leg 156, 441, 449.
support leg crank 441.
support structure 15, 48.
supports 589.
suprarenal gland 132.
sural nerve 133.
surcingle 653.
surface cold front 39.
surface course 450.
surface element 255.
surface insulation 510.
surface of the water 624.
surface pipe 738.
surface runoff 32, 34.
surface scum 216.
surface surveillance radar 809, 810.
surface warm front 39.
surface-piercing foils 495.
surface-to-air missile 814.
surface-to-subsurface missile 809, 814.
surroyal antler 105.
suspended span 454.
suspender 456.
suspender clip 323.
suspenders 323.
suspension 477.
suspension arm 258.
suspension band 729.
suspension bridge 456.
suspension cable 456.
suspension insulator string 756.
suspension lines 636.
suspension spring 707.
suspension truck 458.
suspensory ligament 140.
suture 67, 94.
swagger stick 375.
swallow hole 24.
swallowtail 817.
swallowtail and tongue 817.
Swan 11.
sweat pants 352.
sweat shirt 352.
sweater 326.
SWEATERS 326.
sweaters 338.
sweeping hip throw 668.
sweeping score line 620.
sweet bay 74.
sweet peas 72.

sweet pepper 69.
sweet potato 71.
sweet taste 143.
sweetheart neckline 343.
swell organ manual 542.
swell pedals 542.
swept-back wing 499.
swift 575.
swimmerets 91.
SWIMMING 621, 622.
swimming pool 496, 621, 626.
swimming trunks 353.
swimsuit 353.
swing bridge 457.
Swiss army knife 688.
Swiss chard 72.
switch 254, 280, 283, 285, 309, 464.
switch lock 280.
switch plate 309.
switch point 467.
switch rod 467.
switch signal 467.
switch stand 467.
switch tower 464.
swivel 658, 672, 737.
swivel base 282.
swivel cord 370.
swivel head 282.
swivel lock 282.
swivel wall lamp 234.
swivel-tilter armchair 520.
Swordfish 13.
symbol 702.
symbols, dangerous materials 821.
symbols, protection 821.
sympathetic ganglion 135.
SYMPHONY ORCHESTRA 556.
symphysis pubis 127, 128.
synapse 135.
synthesizer 555.
synthetic sponge 367.
syringe 726.
syringe for irrigation 726.
system buttons 555.
systems display 500.

T

T-shirt dress 351.
T-strap shoe 356.
T-tail unit 498.
tab 319, 375, 378, 379, 518, 566, 649.
tab key 530.
tab setting 525.
TABLE 219.
table 674.
table 283, 285, 363, 578.
table cut 362.
table extension 285.
table lamp 236.
table mixer 250.
table saw 285.
TABLE TENNIS 619.
table tennis ball 619.
table tennis paddle 619.
table, tennis 619.
table-locking clamp 283.
tables, principal types of 219.
tablespoon 241.
tablet 725.
tablinum 170.
tabulator 524.
tachometer 431, 445.
tack 631.
tackle box 672.
tadpole 84.
tag 352, 354.
tail 91, 96, 97, 101, 106, 107, 112, 127, 499, 579, 633, 638, 641, 642, 643, 645, 670.
tail assembly 499.
tail boom 508.
tail comb 368.
tail edge 577.
tail feather 109.
tail of helix 139.
tail pipe 439.
tail pipe extension 439.
tail pole 773.
TAIL SHAPES, TYPES 498.
tail skid 508.
tail-out groove 404.
tailing auger 161.
taillight 147, 429, 441, 443, 444.
taillights 429.
tailored collar 330, 341.
tailored sleeve 340.
tailpiece 296, 544.
tailrace 747.
take-up handle 572.

take-up reel 403.
take-up spool 390.
talon 111.
talus 123.
tambourine 554.
tamper 385.
tandem disk harrow 157.
tandem disk harrow 154.
tandem tractor trailer 440.
tang 239, 242, 291.
TANK 805.
tank 216, 398, 399, 689, 742, 743, 780.
tank ball 293.
tank car 743.
tank car 472.
tank farm 740.
tank gauge float 741.
tank hatch 743.
tank lid 293.
tank sprayer 265.
tank top 351, 353.
tank trailer 742.
tank wall 742.
tanker 742.
tanker 491, 813.
tanks 511.
tap connector 265.
tape 566, 571, 607, 613, 711, 804.
tape counter 403.
tape dispenser 516.
tape lock 711.
tape measure 711.
tape measure 563.
tape selector 403.
tape-guide 403.
tapered wing 499.
tapestry bobbin 574.
taproot 59.
tar paper 286.
target 684.
target area 770.
target areas 667.
target detection radar 809.
tarragon 582.
tarragon 74.
tarsus 78, 80, 103, 108, 122.
tassel 229, 231.
tasset 792.
taste sensations 143.
Taurus the Bull (April 20) 820.
taxi transportation 822.
taxway 502.
taxiway line 503.
tea ball 246.
team bench 626.
team shirt 595, 600, 602.
teapot 238.
tear tape 384.
tear-off calendar 518.
teaser comb 368.
teaspoon 241.
technical equipment compartment 415.
technical identification band 405.
technical producer 412, 415.
technical producer monitor 413.
technical specifications 433.
technical terms 62, 63, 64, 65.
TEDDING 159.
tedding 155.
teddy 345.
tee 298, 301, 620, 677.
teeing ground 676.
TEETH 144.
teeth 566.
tele-converter 392.
telecommunication antenna 494, 497, 809.
TELECOMMUNICATION SATELLITES 418.
telecommunication satellites, examples 418.
telecommunication terminal 422.
TELECOMMUNICATIONS BY SATELLITE 417.
telecommunications by telephone network 417.
telephone 413, 822.
telephone answering machine 420.
telephone cable 186.
telephone index 420, 516.
telephone network 417.
telephone set 420.
telephone set 415, 417.
TELEPHONE, COMMUNICATION 420, 422.
telephones, types 422.
telephoto lens 392.
teleport 417.
teleprompter 414.

telescope 14.
telescope 14, 42, 484, 711.
telescope base 14.
telescopic boom 780, 786.
telescopic corridor 503.
telescopic front fork 442.
telescopic leg 726.
TELESCOPIC SIGHT 718.
telescopic sight 798.
telescopic umbrella 375.
telescoping leg 493.
telescoping uncoupling rod 470.
TELEVISION 410, 412, 414.
television set 410.
television set 401.
telex 421.
telex 417.
telltale 616, 628.
telson 91.
temperate climates 45.
temperature 210.
temperature control 213, 252, 256, 297.
temperature control knob 585.
temperature indicator 431.
temperature of dew point 38.
temperature scale 19.
temperature scales 710.
temperature selector 253, 258, 259.
temperature set point knob 705.
temperature, measure 41.
template 738.
temple 116, 376, 573, 578.
tempo control 555.
tempo scale 539.
temporal bone 122.
tenaille 179.
tendon 107.
tendon guard 644.
tendrill 61.
TENNIS 614.
tennis ball 615.
tennis player 615.
tennis racket 615.
tennis shoe 355, 615.
tennis, court 614.
tennis, net 614.
tenon saw 578.
tenor drum 553.
tenpin 683.
tenslometer 710.
tension adjustment 671.
tension block 562, 569.
tension block 561.
tension dial 562, 568, 569.
tension disk 562, 569.
tension guide 569.
tension pulley wheel 230.
tension rod 553.
tension screw 552.
tension spring 431, 562, 569, 665.
tensor of fascia lata 120.
tentacle 83.
tents, major types 686.
tepee 165.
terminal 421.
terminal 255, 309, 312, 740, 757.
terminal arborization 135.
terminal box 769.
terminal bronchiole 130.
terminal bud 57.
terminal filament 134.
terminal lobe 61.
terminal moraine 27.
terminal tackles 672.
terreplein 179.
terrestrial sphere 3.
tertial 110.
tertiary consumers 31.
test pattern 414.
testicle 127.
text 524.
text display 524.
THEATER 188.
theodolite 713.
theodolite 41.
thermal barrier 42.
thermal louver 43.
thermocouple 297.
thermocouple tube 297.
thermometer 705.
thermometer 627, 635, 741.
thermos 690.
thermosphere 19.
thermostat 210, 214, 252, 297.
thermostat control 254.
thigh 101, 106, 108, 117, 119, 127, 128.
thigh pad 602.
thigh-boot 357.
thigh-high stocking 344.
thimble 563, 711.

The terms in **bold type** correspond to an illustration; those in CAPITALS indicate a title.

thinning razor 369.
third 537.
third base 597.
third baseman 597.
third finger 137.
third stage 509.
third valve slide 551.
third wheel 706, 707.
thirty-second note 538.
thirty-second rest 538.
thong 357.
thoracic legs 90.
thoracic vertebra (12) 123.
thoracic vertebrae 102.
thorax 78, 79, 80, 116, 118.
thread 276, 294.
thread guide 561, 562.
thread take-up lever 561.
thread trimmer 562.
threaded cap 301.
threaded rod 279.
three-four time 537.
three-hinged arch 455.
three-of-a-kind 695.
three-point line 610.
three-quarter coat 321.
three-quarter sleeve 339.
three-toed hoof 99.
threshing area 161.
threshold 202.
throat 108, 282, 483, 615, 671.
throat latch 649.
throat protector 595, 609.
throttle valve 735.
throbbles 500.
through arch bridge 455.
throwing circle 654, 655.
throwings 658.
thrust 455.
thrust bearing 753.
thrust device 389.
thrust tube 389.
thruster 49, 512.
THRUSTING AND CUTTING WEAPONS 794.
thumb 112, 137, 327, 596.
thumb hook 550.
thumb piston 542.
thumb rest 549, 726.
thumb tacks 515.
thumbscrew 279.
thunderstorm 39.
thyme 74.
tibia 78, 80, 103, 112, 122.
tibial nerve 133.
ticket collector 463.
ticket collector's booth 474.
ticket control 463.
ticket counter 504.
tidal power plant 752.
tie 375, 466, 539.
tie bar 364.
tie beam 198.
tie closure 375.
tie plate 466.
tie rod 553.
tieback 228.
tiepin 364.
tierce 667.
tierceron 177.
tight end 603, 605.
tightener 661.
lightening band 40.
tide 832.
tile 169, 170, 286, 511.
tiller 272.
tiller 628, 793.
tilt tube 231.
tilt-back head 250.
timber 168, 170.
time signatures 537.
timed outlet 255.
timekeeper 610, 612, 626, 666, 668, 669.
timer 252, 398, 585, 664.
timing belt 434.
timpani 557.
tine 157, 240, 272.
tip 57, 72, 239, 241, 275, 276, 284, 291, 305, 306, 323, 375, 633, 637, 640, 645, 658, 670, 675.
tip cleaners 307.
tip of nose 141.
tip protector 726.
tip section 670.
tip-ring 670, 671.
tipping lever 727.
tire 433.
tire 440, 447.
tire pump 446.
tire valve 447.
tissue holder 292.

Titan 5.
toad 85.
toaster 252.
tobacco 384.
tobacco hole 385.
tobacco pouch 385.
toe 104, 106, 111, 116, 118, 277, 325, 678.
toe binding 642.
toe box 644.
toe clip 104, 446, 448.
toe guard 595, 730.
toe hole 645.
toe pick 644.
toe piece 633, 640.
toe piston 542.
toe strap 633.
toe-piece 641.
toenail scissors 365.
toeplate 642.
toga 315.
toggle 817.
toggle bolt 276.
toggle fastening 320.
toggles 650.
toilet 293.
toilet 215, 292, 461.
toilet bowl 293.
toilet tank 292.
tom-tom 552.
tomato 69.
tombolo 30.
tone arm 404.
tone control 547.
tone leader generator 407.
tongs 246.
tongue 81, 88, 131, 142, 323, 352, 354, 536, 542, 566, 641, 644.
tongue sheath 96.
tongue, dorsum 143.
tonsil 142.
tool 735.
tool holder 283.
tool shelf 302.
tool tether 512.
TOOLS, CARPENTRY 275, 276, 278, 280, 282, 284.
tools, electricity 310.
tools, electricity 311.
tools, plumbing 299.
tools, wood carving 587.
tooth 96, 158, 159, 160, 162, 268, 277, 284, 369, 785.
toothbrush 373.
toothbrush 373.
toothbrush shaft 373.
toothbrush well 373.
toothed jaw 278.
toothpaste 373.
top 59, 219, 302, 478.
top bar 659.
top central manhole 743.
top coat 331.
top cylinder 581.
top deck 741.
top deckboard 787.
top edge 577.
top face 363.
top hat 328.
top ladder 781.
top lift 354.
top of dam 746, 748, 749, 752.
top plate 525.
top pocket 675.
top rail 202, 223, 225.
top rail of sash 203.
top road 736.
top stitched pleat 335.
top stitching 323, 350.
top-end transverse member 470.
topaz 363.
topmark 486, 488.
topping 670.
topping lift 478.
toque 329.
torpedo 807.
torpedo room 807.
torque converter 258.
torus 166, 167.
total 709.
total eclipse 8.
tote bag 380, 382.
tote board 651.
Toucan 13.
TOUCH 136.
touch judge 606.
touch line 601.
touchline 606.
touring boat 642.
tourmaline 363.
tow bar 158, 159, 162, 449, 506, 633.
tow line 633.

tow release knob 639.
tow tractor 506, 507.
towel bar 292.
tower 176, 456, 486, 770, 771, 773, 774, 786.
tower crane 786.
tower ladder 781.
tower mast 786.
tower silo 149.
towing eye 803.
towing hitch 147, 449.
town houses 187.
tracery 175.
trachea 130.
tracing wheel 563.
track 476, 651.
track 230, 445, 463, 474, 783.
TRACK AND FIELD ATHLETICS 654, 656, 658.
track idler 783.
track lighting 235.
track link 805.
track number 405.
track roller frame 783.
track search keys 405.
track shoe 656, 805.
trackball 526.
tracker 543.
TRACTOR 147.
tractor 742.
tractor engine 784.
trade building 185.
trade name 384.
TRADITIONAL HOUSES 165.
TRADITIONAL MUSICAL INSTRUMENTS 535, 536.
traffic circle 52, 450.
traffic island 184.
traffic lane 452.
traffic light 186.
tragus 112, 139.
trail 803.
trailer 449.
trailing edge 498, 636, 637, 638.
trailing edge flap 498, 812.
trainer 669.
training set 351.
training suit 352.
training wall 746.
trampoline 659.
transceiving dish 418.
transcription of seismic waves 714.
transducer 485.
transept 177.
transept spire 176.
transfer canal 764.
transfer dispensing machine 475.
transfer of heat to water 766.
transfer port 436.
transfer ramp 452.
transfer scale 396.
transform fault 28.
transformation of mechanical work into electricity 755.
transformer 235, 747, 757, 758, 771.
transit shed 490.
transition fittings 301.
translation wave 30.
transmission 258.
transmission cable 485.
transmission dish 418.
transmission of the electrical current 714.
transmission of the rotative movement to the rotor 755.
transmission to consumers 755.
transmission/reception of messages 421.
transmitted pulse 722.
transmitter 420.
transmitting station 722.
transparency slide 397.
transpiration 35.
transporter bridge 457.
transverse bulkhead 742.
transverse colon 131.
transverse dunes 46.
transverse process 135.
trap 215, 293, 296, 301.
trap coupling 296.
trapeze dress 332.
trapezius 120, 121.
traveler 630.
traveler 628.
travelling block 737.
travelling crane 747.
traverse arch 177.
traverse rod 230.
traversing handle 803.
tray 210, 226, 270, 304, 383.
tread 201, 433, 649.

tread bar 147.
tread design 433.
treadle 572.
treadle cord 572.
treatment plant 735.
treble 646.
treble bridge 540.
treble fishhook 672.
treble keyboard 536.
treble pickup 547.
treble register 536.
treble tone control 402.
tree 59.
tree 649.
tree frog 85.
tree pruner 269.
TREE, STRUCTURE 59.
tree, trunk 59.
trees 676.
trefoil 174, 175.
trench 28, 733.
trench coat 319.
triangle 554.
Triangle 11.
triangle 556.
triangular bandage 725.
triangular body 535.
triangular fossa 139.
triceps bar 663.
triceps of arm 121.
tricorn 318.
tricuspid valve 125.
trifoliate 56.
trigger 268, 304, 780, 793, 795, 796, 797, 798, 799, 804.
trigger guard 795, 797, 798, 799.
trigger switch 284.
triglyph 167.
trill 538.
trim 383.
trim panel 429.
trim ring 255.
trimmer 374.
trimming 578.
trimming 379.
trimming tool 585.
trio 558.
trip lever 264, 293.
trip odometer 431.
triple bars 646, 647.
triple jump take-off board 654.
triple jump take-off line 654.
triple ring 698.
triple tail unit 498.
tripod 393.
tripod 397, 415, 539, 721.
tripod accessories shelf 721.
tripod stand 552.
tripod tail support 507.
Triton 5.
trochanter 78, 80.
trolley 457, 786.
trolley crank 265.
trolley pulley 786.
Trombe wall 772.
Trombe wall 772.
trombone 550.
trombones 556.
tropic of Cancer 3, 47.
tropic of Capricorn 3, 47.
tropical climates 45.
TROPICAL FRUITS 68.
tropical fruits, major types 68.
tropical rain forest 45.
tropical savanna 45.
tropical storm 39.
troposphere 19.
trot 101.
trough 30, 38.
trousers 668.
trowel 268.
truck 476.
truck 468, 645.
truck crane 786.
truck frame 468.
truck tractor 440.
truck tractor 440.
truck trailer 440.
TRUCKING 440.
truffle 55.
trumpet 550.
trumpet 550.
trumpet interchange 451.
trumpets 556.
trunk 383.
trunk 59, 61, 117, 119, 427.
trunk hose 316.
trunk, cross section 59.
trunks 662.
trunnion 800.
trussed arch 455.
tub 257, 258, 263.

The terms in **bold type** correspond to an illustration; those in CAPITALS indicate a title.

tub platform 292
tub rim 258
tuba 551, 557
tube 397, 588, 710, 803, 804.
tube cutter 299
tube end 300.
tube flaring tool 299.
tube retention clip 233.
tuber vegetables 71.
tubing 740.
tubing head 740.
tubing valve 740
tubular bells 554, 556.
tubular element 255
tubular heater 744
tubular ice screw 681.
tubular lock 290.
tubular member 738.
tubular structure 487.
tuck 384
tuck position 624
Tudor 174.
tumble dry at low temperature 829.
tumble dry at medium to high temperature 829.
tuner 400, 402.
tuner 408.
tungsten filament 233.
tungsten-halogen lamp 233.
tunic 337, 791.
tunic dress 333.
tuning control 402, 408.
tuning controls 410.
tuning dial 408.
tuning fork 539.
tuning gauge 553.
tuning mode 402.
tuning peg 545, 547.
tuning pin 540.
tuning slide 551.
tuning wire 542.
tunnel 474.
turban 329.
turbine 753, 758
turbine building 758.
turbine headcover 753.
turbine runner 752.
turbine shaft turns generator 767.
turbine stop valve 758.
turbine-compressor shaft 501.
turbinized water draining 755.
turbo-alternator 771, 806.
turbo-compressor engine 438.
turbo-jet engine 812.
TURBOFAN ENGINE 501.
turbojet engine 499.
turkey 150.
turn 538.
turn and slip indicator 639.
turn and slip knob 639.
turn signal 429, 441, 442, 443, 444.
turn signal indicator 431, 445.
turnbuckle 630, 669.
turner 244.
turning 584.
turning handle 280.
turning judge 621.
turning wall 621, 622.
turning wheel 584.
turnip 71
turntable 250, 404, 407, 457, 784, 785.
turntable mounting 780.
turpentine 592.
turquoise 363.
turret 180, 805, 809.
turret cap 718.
turtle 97.
turtle neck 642.
turtleneck 326, 338, 342.
tusks of elephant 99.
tusks of walrus 99
tusks of wart hog 99.
TUSKS, MAJOR TYPES 99.
TV mode 411.
TV power button 411.
TV/video button 411.
tweeter 16, 401
tweezers 725.
twig 57, 59
twill weave 576.
twin skis 633.
twin-lens reflex camera 394.
twin-set 338.
Twins 11.
twist bar 665.
twist dive 625.
twist drill 281.
twist grip throttle 444.
twisted rope 692.
two columns split bet 700.
two dozens split bet 701
two pairs 695.

two-burner camp stove 689.
two-door sedan 425.
two-hand clean and jerk 662.
two-hand snatch 662.
two-hinged arch 455.
two-person tent 685.
two-sided copies 532.
two-stroke-cycle engine 436.
two-toed hoof 99.
two-two time 537.
two-way collar 319.
two-way traffic 824, 825.
tympanum 84, 97, 166, 168, 175.
type of fuel 453.
type of high cloud 38.
type of low cloud 38.
type of middle cloud 38.
type of the air mass 38.
types of heads 276.
TYPES OF PASSENGER CARS 460
typist's chair 521.

U

U-bend 301.
U-shaped gouge 581.
UHF antenna 42.
ulna 102, 122.
ulnar extensor of wrist 121.
ulnar flexor of wrist 120, 121.
ulnar nerve 133.
ultraviolet spectrometer 43.
umbel 60.
umbo 95.
umbra shadow 8.
UMBRELLA 375.
umbrella 375.
umbrella pine 58.
umbrella ring 679.
umbrella stand 375.
umiaut 832.
umpire 599, 603, 605, 611, 613, 614, 618.
under tail covert 109.
underarm crutch 728.
underarm portfolio 378.
underarm rest 728.
underground flow 32, 35.
underground mine 736.
underground passage 464.
underground stem 70.
underlining 565.
underlying fabrics 565.
underpass 454.
undershirt 595.
underwater camera 394.
underwear 325, 345, 346.
underwiring 347.
union 300.
union 830.
union nut 300.
union suit 325.
uniparous cyrne 60.
unison 537.
unit price 709.
UNIVALVE SHELL 94.
universal step 507.
unleavened bread 153.
unloading tube 161.
uphaul 631.
upholstery nozzle 260.
upper 641.
upper blade guard 284.
upper bowl 247.
upper cheek 650.
upper chord 455.
upper cold front 39.
upper cuff 641.
upper deck 498.
upper edge 619.
upper eyelid 84, 107, 140.
upper fore topgallant sail 481.
upper fore topsail 481.
upper gate 493.
upper gill arch 87.
upper girdle facet (16) 363.
upper laboratory 15.
upper lateral lobe 61.
upper lateral sinus 61.
upper level 493.
upper limb 793.
upper lip 81, 142, 542.
upper lobe 130.
upper mandible 109.
upper mantle 22.
upper rudder 806.
upper shell 641, 645.
upper sphere clamp 40.
upper strap 641.
upper support screw 40.
upper tail covert 109.
upper warm front 39.
upperboard 543.

upperworks 630.
upright 573, 574, 578, 579, 657, 659, 660, 661, 728.
upright piano 540.
upright piano action 541.
upstage 188, 189.
upstream blanket 748.
upstream face 749.
upstream shoulder 748.
upstream toe 748
Uranus 5.
urban map 52.
ureter 132.
urethra 128, 129, 132.
urinary bladder 89, 127, 128, 132.
urinary meatus 127
URINARY SYSTEM 132.
urogenital aperture 89.
uropod 91.
use chlorine bleach as directed 829.
usual terms 62, 63, 64, 65.
utensils, set 244.
uterovesical pouch 128.
uterus 128, 129.
utility case 382.
utility liquids 592.
uvula 141, 142.

V

V-neck 322, 326.
V-neck cardigan 326.
V-neck cardigan 338.
V-shaped gouge 581.
V-shaped neck 343.
vacuole 115.
vacuum chamber 710, 717.
vacuum cleaner, cylinder 260.
vacuum coffee maker 247.
vacuum diaphragm 435.
vacuum distillation 744.
vacuum manifold 717.
vacuum system console 717.
vagina 128, 129.
vair 819.
valance 224, 228.
valley 27.
valve 67, 95, 550.
valve casing 550.
valve seat 294.
valve seat shaft 293.
valve seat wrench 299.
valve spring 434.
vambrace 792.
vamp 353, 355.
vane 110, 259.
vanity cabinet 292.
vanity case 382.
vanity mirror 430.
vaporizer 210.
vaporizing grille 210.
variable geometry wing 499.
variable spacer 525.
variation keys 569.
variometer 635.
VARIOUS DRY FRUITS 67.
varnish 592.
varnish-roller 582.
VAUBAN FORTIFICATION 178.
vault 177.
vaulting horse 659.
VCR controls 411.
VCR mode 411.
VCR power button 411.
vector/waveform monitor 413.
vegetable bowl 238.
vegetable brush 246.
vegetable garden 148, 193.
vegetable sponge 367.
vegetable steamer 249.
VEGETABLES 69, 70, 71, 72, 73.
vegetables 33.
veil 670.
vein 56.
velns 126.
Velcro® closure 349.
velum 80.
velvet-band choker 361.
Venetian blind 231.
venom canal 96.
venom gland 96.
venom-conducting tube 96.
venomous snake's head 96.
vent 214, 430, 800, 801.
vent brush 368.
vent door 441.
vent hole 304.
ventail 792.
ventilated rib 798.
ventilating circuit 215.
ventilating fan 469.
ventilating grille 260
ventilation 772

ventilation hood 486
ventilator 477
ventral aorta 88
venturi 804
venturi fastening lever 804
Venus 4
vermiform appendix 131
vernal equinox 3, 8
vernier 708
vernier scale 484
Versailles parquet 200
vert 819
vertebral body 135.
vertebral column 89, 122, 134
vertebral shield 97
vertical control 529
vertical cord lift 256.
vertical frame 574.
vertical movement 696
vertical pivoting window 203.
vertical pocket 316
vertical pupil 96
vertical shaft 736
vertical side band 613
vertical stabilizer 639
vertical-axis wind turbine 774.
very cloudy sky 39.
vest 322.
vest 315, 338.
vestibular nerve 139.
vestibule 139, 170, 461.
vestibule door 461.
VHF antenna 808.
viaduct 454
vial 725.
vibrating mudscreen 737.
vibrato arm 547.
VIDEO CAMERA 409.
video camera 526.
video cassette recorder 526.
video connection panel 415.
VIDEO ENTERTAINMENT SYSTEM 699.
video monitor 529.
video monitor 526, 527.
video monitoring selector 413.
video port 528.
video switcher technician 412, 415.
videocassette recorder 411.
videocassette recorder 401.
videotape operation controls 409.
Vienna bread 153.
view camera 394.
view from above 171, 444.
viewfinder 390.
viewfinder adjustment keys 409.
vine shoot 61.
vine stock 61.
vine, maturing steps 61.
vinyl grip sole 350.
vinyl insulation 287.
viola 545.
violins 556.
violin 544.
violin 545.
violin family 545.
Virgin 11, 13.
Virgo the Virgin (August 23) 820.
virgule 832.
vise 282.
vision slit 792.
visor 443, 471, 642, 730, 792.
visor hinge 443.
visual display 699.
visual display unit 421, 422.
visual transmission 717.
visualization of seismic waves 714.
vitelline membrane 109.
vitreous body 140.
vocal cord 130.
voice edit buttons 555.
voice selector 555.
volcanic bombs 25.
volcanic island 28.
VOLCANO 25.
volcano 23.
volcano during eruption 25.
VOLLEYBALL 613.
volleyball 613.
volleyball, court 613.
volleyball, net 613.
voltage decrease 755.
voltage increase 755, 767.
voltage tester 310.
volume control 402, 408, 411, 420, 422, 547, 555.
volume readout 453.
volume unit meters 407.
volute 166, 167, 220.
volva 55.
voussoir 174.
vulva 118, 128.

W

wad 799, 801.
 waders 672.
 wading bird 111.
 waferboard 288.
waffle iron 253.
 wagon 162.
 wagon tent 686.
 waist 117, 119, 354, 544, 756.
 waistband 320, 323, 325.
 waistband extension 323.
 waistcoat 317.
 walk 101.
 walk-in 195.
 walker 728.
 WALKING AIDS 728.
 walking leg 78.
 walking stick 375, 728.
 wall 7, 65, 104, 646, 647, 685.
 wall and rails 646, 647.
 wall bracket 230.
 wall fitting 234.
 wall lantern 235.
 wall register 207.
 wall side 743.
 wall stack section 206.
 wall stud 199.
 wall tent 686.
 wallet 379, 523.
 walnut 66.
walnut, section 66.
 waning gibbous 7.
 wapiiti 105.
 wardrobe 195, 226.
 warhead 814.
 warm air 772.
 warm air outlet 438.
 warm-air baffle 204.
 warming plate 247.
 warning device 777.
 warning lights 431.
 warning plate 280.
 warning track 597.
 warp 573, 574.
 warp roller 573.
 warp thread 576.
warping frame 575.
 warty skin 85.
 wash tower 257.
washer 258, 298.
 washer 215, 294, 298.
 washer nozzle 426.
washers 278.
washing 829.
 wasp-waisted corset 347.
 Wassily chair 221.
 waste pipe 293.
 waste stack 215.
 waste tee 298.
 Water Bearer 13.
 water bottle 447.
 water bottle clip 447.
 water carrier 690.
 water cools the used steam 767.
 water goblet 237.
 water hazard 676.
 water hose 257, 734.
 water inlet 295.
 water intake 747.
 water is pumped back into the steam generator 767.
 water jump 646, 647.
 water key 551.
 water level 210, 247.
 water main 772.
 water meter 215.
 Water Monster 11, 13.
 water pitcher 238.
 WATER POLO 626.
water polo ball 626.
water polo, goal 626.
water polo, playing area 626.
 water pressure gauge 778.
 water separator 734.
 water service pipe 215.
water signs 820.
 WATER SKIING 633.
water skiing handles, types 633.
water skiing skis, types 633.
 water table 24.
 water tank 210, 373, 469.
 water tower 465.
 water turns into steam 766.
 water under pressure 755.
 water-heater tank 772.
 water-level selector 258.
 water-level tube 256.

water/alcohol 485.
watercolor and gouache 588.
 watercress 73.
 waterfall 27.
watering can 265.
 waterline 487.
 watermelon 69.
 waterproof pants 349.
 WATT-HOUR METER 712.
watt-hour meter, mechanism 712.
 WAVE 30.
 wave base 30.
 wave clip 369.
 wave guide 415.
 wave height 30.
 wave length 30.
 wave wall 748.
 wax seal 293.
 waxing gibbous 6.
 WEAPONS IN THE AGE OF THE ROMANS 791.
weather map 38.
 weather radar 498.
 WEATHER SATELLITE 42.
 weatherboard 202, 203.
 WEAVING 572, 574, 576.
 weaving pattern brush 568.
 weaving pattern lever 568.
weaving, accessories 573, 575.
 web 84, 111, 466, 596.
 web frame 743.
 webbed foot 84.
 webbed toe 111.
 webbing 428, 571, 634.
 wedding ring 364.
 wedge 542, 800.
 wedge iron 277.
 wedge lever 277.
 weeder 268.
 weeding hoe 266.
weekender 383.
 weft 572, 574.
 weft thread 576.
 weighing platform 709.
 weight 658, 665, 707, 708, 709.
 weight belt 627.
weight stack exercise unit 663.
weight-driven clock mechanism 707.
weightlifter 662.
 WEIGHTLIFTING 662.
 weightlifting belt 662.
 weightlifting shoe 662.
 weights 663.
 weld bead 307.
 WELDING 305, 306, 308.
 welding curtain 308.
welding torch 306.
 welding torch 306, 307.
 welt 322, 355.
 welt pocket 322, 326, 339.
 West 488.
 West cardinal mark 489.
 West Coast mirror 440.
 Western hemisphere 47.
 Western meridian 47.
 wet suit 627.
 wet well 763.
 Whale 11, 13.
 whale boat 482.
 wheat 152.
wheat, grain 152.
wheel 433.
 wheel 270, 383, 427, 440, 563, 583, 645, 684, 800, 805.
 wheel chock 506.
 wheel cover 427.
 wheel cylinder 432.
 wheel head 584.
wheel loader 782.
 wheel tractor 782.
wheelbarrow 270.
 WHEEL CHAIR 727.
 wheelchair 461.
 wheelk 83.
 whipping 678.
 whisk 245.
 whiskers 107.
 whistle 252.
 White 696, 697.
 white balance sensor 409.
 white cabbage 73.
 white cap 626.
 white cue ball 673.
 white flag 626.
 white light 488.
 white line 104.
 white matter 135.

white spot ball 673.
 white square 696.
 white stone 697.
 white tape 618, 619.
 white wine glass 237.
 white-tailed deer 105.
 whole note 538.
 whole rest 538.
 whole wheat bread 153.
 wholemeal bread 153.
 whorl 83, 94.
 wicker basket 635.
wicket 599.
 wicket 599.
 wicket gate 753.
 wicketkeeper 599.
 wide-angle lens 392.
 wigwam 165.
 willow 598.
 winch 630.
wind 38.
 wind 629.
 wind abeam 629.
 wind arrow 38.
 wind chest 543.
 wind chest table 543.
 wind deflector 440.
 wind direction 38.
 wind direction and speed 38.
wind direction, measure 41.
 wind duct 543.
 WIND ENERGY 773, 774.
 wind guard 634.
 wind indicator 628.
 WIND INSTRUMENTS 548, 550.
 wind sock 817.
 wind speed 38.
wind strength, measure 41.
 wind supply 543.
 wind trunk 543.
 wind vane 41.
 windbag 536.
windbreaker 320.
 winder 706.
 winding adjustment 718.
 winding mechanism 231, 707.
 winding shaft 736.
 winding tower 735.
windmill 773.
 WINDOW 203.
 window 194, 195, 253, 255, 379, 399, 427, 429, 477, 498, 631.
 WINDOW ACCESSORIES 228, 230.
 window canopy 685.
 window regulator handle 429.
 window sill 198.
 window tab 518.
 windows 379.
windows, types 203.
 windscreen 14, 406.
 windshaft 773.
 windshield 426, 440, 442, 445, 498, 500.
windshield wiper 431.
 windshield wiper 426.
 windshield wiper blade 431.
 wine waiter corkscrew 244.
 wing 78, 108, 316, 499, 511, 637, 670, 812.
 wing attack 611.
 wing box 812.
 wing covert 108.
 wing defense 611.
 wing membrane 112.
 wing nut 279.
wing pallet 787.
 wing rib 498.
 WING SHAPES, TYPES 499.
 wing slat 499.
 wing tip 638.
 wing vein 79.
wing, bird 110.
 winglet 499.
 wings 112, 189, 638.
 wings, bat 112.
 winning line 702.
 winter 8.
 winter solstice 8.
 winze 736.
 wiper 431.
 wiper arm 431.
 wiper switch 430.
 wire 641, 658, 714.
 wire beater 250.
 wire brush 553.
 wire cutter 311.
 wire sling 681.
wire stripper 311.
 wire stripper 311.

wire support 689.
 wisdom tooth 144.
 wishbone boom 631.
 withers 100, 106.
 wok 248.
wok set 248.
 WOMEN'S CLOTHING 330, 332, 334, 336, 338, 340, 342, 344, 346, 348.
 women's rest room 822.
wood 288, 677.
 WOOD CARVING 586.
 wood chip car 472.
 wood chisel 275.
 wood engraving 581.
 WOOD FLOORING 200.
 wood flooring 199.
wood flooring arrangements 200.
wood flooring on cement screed 200.
wood flooring on wooden structure 200.
 wood ray 59.
wood, golf 678.
wood-based materials 288, 289.
 woodbox 204.
 woodcut 581.
 wooden bar 661.
 wooden modelling tools 585.
 woods 52.
woodwind family 548.
 woofler 16, 401.
 word correction 525.
 work lead 305.
worker, honeybee 80.
 worker, honeybee 81.
 working area 16.
 working pressure gauge 306.
 worm 575, 801.
 wraparound dress 333.
 wraparound skirt 334.
 wrapover top 337.
 wrapper 384.
 wrist 106, 112, 117, 119, 137.
 wrist sling 681.
 wrist strap 640, 642.
 wrist-length glove 327.
 wristband 602, 615.
 write protect notch 529.
 writing brush 389.
 writing case 378.
 WRITING INSTRUMENTS 389.

X

X-band antenna 49.
xylophone 554.
 xylophone 556.

Y

Y-branch 301.
 Y-tube 726.
 YARD 465.
 yard 478.
 yard line 604.
 yarn 692.
 yarn ball 596.
 yarn clip 569.
 yarn feeder 569.
 yarn rod 569.
 yarn tension unit 569.
 yellow ball 673.
 yellow onion 70.
 yen 832.
 yield 824, 825.
 yoke 230, 320, 324, 337.
 yoke skirt 334.
 yolk 109.
 yurt 165.

Z

zenith 16.
 zenith S-band antenna 49.
 zest 65.
 zester 242.
zipper 566.
 zipper 321, 350, 365, 382, 685.
 zipper line 565.
zither 535.
 zona pellucida 128.
 zoom lens 392, 409, 414.
 zucchini 69.
 zygomatic bone 122.

INDEX FRANÇAIS

INDEX FRANÇAIS

°C 705.
°F 705.
«D»(m) 674.
25 points(m) 698.
2e métacarpien(m) 112.
3e métacarpien(m) 112.
4e métacarpien(m) 112.
50 points(m) 698.
5e métacarpien(m) 112.

A

à cagoule(f) 687.
à cheval(m) sur deux colonnes(f) 700.
à cheval(m) sur deux douzaines(f) 701.
à cheval(m) sur deux numéros(m) 700, 701.
abaissément(m) de la tension(f) 755.
abaque(m) 166, 167.
abat-jour(m) 234, 236.
abat-son(m) 175.
abattant(m) 219, 226, 292.
abdomen(m) 78, 79, 81, 91, 108.
ABELLE(f) 80, 82.
abeille(f), ouvrière(f) 80.
abeille(f), patte(f) antérieure 80.
abeille(f), patte(f) médiane 80.
abeille(f), patte(f) postérieure 81.
about(m) 296.
abrégé(m) et pilotes(m) 543.
abri(m) 464.
abri(m) des joueurs(m) 597.
abri(m) météorologique 41.
abribus(m) 186.
abricot(m) 63.
abside(f) 177.
absidiale(f) 177.
accastillage(m) 630.
accent(m) 539.
accent(m) aigu 832.
accent(m) circonflexe 832.
accent(m) grave 832.
accès(m) à la grille(f) d'éclairage(m) 412.
accès(m) au garage(m) 196.
accès(m) au réservoir(m) à essence(f) 427.
accès(m) aux quais(m) 463.
accès(m) interdit 824, 825.
accès(m) interdit aux bicyclettes(f) 828.
accès(m) interdit aux camions(m) 828.
accès(m) interdit aux motocycles(m) 828.
accès(m) interdit aux piétons(m) 828.
accès(m) pour handicapés(m) physiques 822.
accessoires(m) 586, 672.
accessoires(m) de coiffure(f) 369.
accessoires(m) de manucure(f) 365.
accessoirs(m) photographiques 393.
accessoirs(m), aspirateur(m) 260.
accompagnement(m) 682.
accord(m) 539.
accordéon(m) 536.
accotement(m) 451.
accotoir(m) 220.
accoudoir(m) 727.
accouplement(m) électrique 441.
accroche-mouche(m) 670.
acheminement(m) de la chaleur(f) au générateur(m) de vapeur(f) par le caloporteur 766.
acier(m) 286.
acromion(m) 123.
acrotère(m) 167, 168.
action(f) du vent(m) 35.
adaptateur(m) de fiche(f) 374.
adapteurs(m) 301.
addition(f) 523, 830.
addition(f) en mémoire(f) 523.
admission(f) 436, 437.
admission(f) d'air(m) refroidi 438.
aérateur(m) 294, 295.
aérateur(m) à gazon(m) 266.
aérateur(m) de toit(m) 449.
aérateur(m) latéral 449.
aéofrein(m) 638, 774, 812.

aérogare(f) 504.
aérogare(f) de passagers(m) 503.
aérogare(f) satellite(m) 503.
AÉROGLISSEUR(M) 492.
aérographe(m) 590.
aérographe(m), coupe(f) 590.
AÉROPORT(M) 502, 504, 506.
aéroport(m) 52.
affichage(m) 523.
affichage(m) de l'heure(f) de départ(m) 463.
affichage(m) de la couleur(f) 569.
affichage(m) des données(f) 409, 411.
affichage(m) des fonctions(f) 555.
affichage(m) du numéro(m) de rang(m) 569.
affichage(m) du texte(m) 524.
affichage(m) numérique 709, 710.
affichage(m) numérique des stations(f) 402.
affichage(m) ouverture(f)/temps(m) d'exposition(f) 396.
affiche(f) publicitaire 477.
afficheur(m) 420, 709.
afficheur(m) numérique 310.
afficheur(m) prix(m) 453.
afficheur(m) totaliseur 453.
afficheur(m) volume(m) 453.
affût(m) 800, 802.
Afrique(f) 21.
age(m) 156.
agenda(m) 518.
agitateur(m) 258.
agneau(m) 150.
agrafe(f) 230, 389, 711.
agrafes(f) 515.
agrafeuse(f) 515.
agrandisseur(m) 399.
agrume(m), coupe(f) 65.
AGRUMES(M) 65.
agrumes(m), principales variétés(f) 65.
aide(m)-arbitre(m) 610.
aide(m)-chronométrateur(m) 626.
aide-mémoire(m) des procédures(f) 512.
AIDES(F) À LA MARCHÉ(F) 728.
Aigle(m) 11.
aigle(m) 819.
aigle-marine(f) 363.
aiguillage(m) 464.
aiguillage(m) manœuvré à distance(f) 467.
aiguillage(m) manœuvré à pied(m) d'œuvre(f) 467.
aiguille(f) 562.
aiguille(f) 30, 36, 213, 396, 467, 561, 562, 563, 590, 705, 708, 710, 726.
aiguille(f) à clapet(m) 568.
aiguille(f) à clapet(m) 569.
aiguille(f) aimantée 719.
aiguille(f) circulaire 567.
aiguille(f) des dixièmes(m) de seconde(f) 706.
aiguille(f) des heures(f) 707.
aiguille(f) des minutes(f) 706, 707.
aiguilles(f) à tricoter 567.
aiguilles(f) de nettoyage(m) 307.
aiguilles(f) de pin(m) 58.
aiguilles(f) de sapin(m) 58.
aiguilleur(m) vidéo de production(f) 413.
aiguillon(m) 81.
ail(m) 70.
aile(f) 636.
aile(f) 78, 108, 426, 440, 499, 511, 637, 670, 773, 812.
aile(f) à géométrie(f) variable 499.
aile(f) antérieure 79, 81.
aile(f) arrière 495.
aile(f) avant 495.
aile(f) Dame(f) 696.
aile(f) de quartier(m) 352, 354.
aile(f) droite 606.
aile(f) du nez(m) 141.
aile(f) gauche 606.
aile(f) libre 637.
aile(f) postérieure 79, 81.
aile(f) Roi(m) 696.
aile(f), oiseau(m) 110.
aileron(m) 316, 498, 631, 638.
alles(f) 112, 638.

ailes(f) en V 495.
ailes(f), chauve-souris(f) 112.
aillette(f) 210, 259, 499.
aillette(f) à ressort(m) 276.
ailier(m) défensif droit 603, 605.
ailier(m) défensif gauche 603, 605.
ailier(m) droit 606, 607, 608, 612.
ailier(m) éloigné 603, 605.
ailier(m) gauche 606, 607, 608, 612.
ailier(m) rapproché 603, 605.
aimant(m) 406, 485, 563, 714.
aimant(m) de retenue(f) 256.
aimant(m)-frein(m) 712.
aine(f) 116, 118.
air(m) 437.
air(m) calme 38.
air(m) chaud 501, 772.
air(m) frais 772.
air(m) froid 501.
air(m), pollution(f) 34.
aire(f) de jeux(m) 496.
aire(f) de manœuvre(f) 502.
aire(f) de ravitaillement(m) 453.
aire(f) de repos(m) 52.
aire(f) de service(m) 52, 503.
aire(f) de stationnement(m) 185, 503.
aire(f) de trafic(m) 502.
airerie(f) 62.
ais(m) 579.
ais(m) ferré 579.
aisselle(f) 116, 118.
ajustement(m) de l'image(f) du cercle(m) horizontal 713.
ajustement(m) de l'image(f) du cercle(m) vertical 713.
ajustement(m) de la hauteur(f) 157, 159.
akène(m) 62, 66.
alarme(f) sonore 485.
albumen(m) 109.
albumen(m) farineux 152.
alcool(m) à 90° 725.
alidade(f) 41, 484, 713.
alignement(m) du faisceau(m) dans l'axe(m) 717.
alimentation(f) en air(m) 543.
alimentation(f) en eau(f) 760, 761, 762, 763.
alimentation(f) jackpot(m) 702.
alimentation(f) solaire 523.
alimentation(f) sur secteur(m) 408.
aliments(m), pollution(f) 32.
allée(f) 193, 263, 676.
alliance(f) 364.
allumage(m) manuel 297.
allumette(f) de sûreté(f) 386.
allumeur(m) 435.
allures(f), cheval(m) 101.
allures(f), voile(f) 629.
ALPINISME(M) 680.
alpinisme(m), équipement(m) 681.
alpinisme(m), matériel(m) 681.
alpiniste(m) 680.
altérations(f) 538.
alternateur(m) 434, 468, 753, 758.
altimètre(m) 635, 639, 810.
altimètre(m) de secours(m) 500.
alto(m) 545.
alto-cumulus(m) 44.
alto-stratus(m) 44.
altos(m) 556.
alule(f) 110.
alvéole(f) 82, 677.
alvéole(f) à miel(m) 82.
alvéole(f) à pollen(m) 82.
alvéole(f) de plaque(f) 439.
alvéole(f) dentaire 144.
alvéole(f) operculée 82.
amande(f) 63, 66.
amanite(f) vireuse 55.
amble(m) 101.
ambleur(m) sous harnais(m) 652.
âme(f) 466, 692, 801.
Amérique(f) centrale 20.
Amérique(f) du Nord(m) 20.
Amérique(f) du Sud(m) 20.
améthyste(f) 363.
AMEUBLIR LA TERRE(F) 157.
ameubler la terre(f) 154.
amorçe(f) 395, 798, 799, 804.
amortisseur(m) 369, 445.
amortisseur(m) arrière 443.

amortisseur(m) magnétique 708.
AMPHIBIENS(M) 84.
amplificateur(m) 402.
amplificateur(m) 714.
amplification(f) des ondes(f) sismiques 714.
ampoule(f) 232, 233, 725.
ampoule(f) de la trompe(f) utérine 129.
amygdale(f) 142.
amygdale(f) linguale 143.
amygdale(f) palatine 143.
ananas(m) 68.
anche(f) 542, 548.
anche(f) double 549.
anche(f) simple 549.
anches(f) 549.
anconé(m) 121.
ancrage(m) des haubans(m) 456.
ANCRE(F) 483.
ancres(f) 707.
ancres(f) à champignon(m) 483.
ancres(f) à jas(m) 483.
ancres(f) charrie(f) 483.
ancres(f) de marine(f) 483.
ancres(f) flottante 483.
ancres(f) sans jas(m) 483.
ancres(f), types(m) 483.
andouiller(m) de massacre(m) 105.
Andromède 11.
anémomètre(m) 41, 639.
anémomètre(m) de secours(m) 500.
aneth(m) 74.
angle(m) aigu 830.
angle(m) droit 830.
angle(m) obtus 830.
Anik-E 418.
ANIMAUX(M) DE LA FERME(F) 150.
anis(m) étoilé 67.
anneau(m) 55, 230, 255, 290, 369, 374, 564, 610, 660, 670, 681, 706, 709.
anneau(m) brisé 672.
anneau(m) d'étranchéité(f) 295.
anneau(m) d'étranchéité(f) en cire(f) 293.
anneau(m) de branche(f) 650.
anneau(m) de départ(m) 671.
anneau(m) de montant(m) 650.
anneau(m) de rène(f) 650.
anneau(m) de retenue(f) 726.
anneau(m) de suspension(f) 370.
anneau(m) de tête(f) 671.
anneau(m) de tête(f) amovible 14.
anneau(m) de traction(f) 726.
anneau(m) dioptrique 486.
anneau(m) du cliquet(m) 281.
anneau(m) oculaire 109.
anneaux(m) 660.
anneaux(m) 361.
annelet(m) 167.
annulaire(m) 137.
anode(f) 297.
anorak(m) 353, 680.
anse(f) 265, 671.
Antarctique(f) 20.
antéfixe(f) 169.
antenne(f) 16, 43, 78, 79, 80, 81, 91, 408, 427, 498, 508, 613, 805, 810.
antenne(f) AM 400.
antenne(f) d'émission(f) 43, 418.
antenne(f) d'émission(f) à haut gain(m) 42.
antenne(f) d'émission(f) équidirective 42.
antenne(f) d'émission(f)/réception(f) 418.
antenne(f) de bande(f) S au zénith(m) 49.
antenne(f) de communication(f) 810.
antenne(f) de télécommande(f) 49.
antenne(f) de télécommunication(f) 494, 497, 809.
antenne(f) en bande(f) X 49.
antenne(f) FM 400.
antenne(f) multifonction 807.
antenne(f) orientable 722.
antenne(f) parabolique 415.
antenne(f) radar(m) 48, 807, 812.
antenne(f) radio(f) 494, 495, 497, 738, 742, 807.
antenne(f) UHF 42.
antenne(f) VHF 808.

antennule(f) 90
 anthel x(m) 139
 anthere(f) 60.
 ant cinal(m) 737
 anticyclone(m) 38.
 antiseptique(m) 725.
 antitragus(m) 139
 anus(m) 89, 92, 127, 128, 131.
 aorte(f) 125, 130
 aorte(f) abdominale 126, 132.
 aorte(f) ascendante 124.
 aorte(f) descendante 124.
 aorte(f) ventrale 88.
 apex(m) 83, 94, 143, 144.
 apophyse(f) épineuse 135.
 apophyse(f) transverse 135
 appareil(m) à dessiner 591.
 appareil(m) à télémètre(m) couplé 394.
appareil(m) à visée(f) reflex mono-objectif(m) 391.
 appareil(m) à visée(f) reflex mono-objectif(m) 394.
appareil(m) de forage(m) 737.
 appareil(m) de Golgi 115.
 appareil(m) de levage(m) 786.
 appareil(m) de plongée(f) 394.
 appareil(m) de pointage(m) 803.
 appareil(m) de protection(f) respiratoire 777.
 appareil(m) de vidéophoto(f) 395.
 APPAREIL(M) DIGESTIF 131.
 appareil(m) enregistreur 40.
 appareil(m) jetable 394.
 appareil(m) petit-format(m) 395.
 appareil(m) photographique 35 mm 512
 appareil(m) pour photodisque(m) 395.
 appareil(m) reflex 6 X 6 mono-objectif(m) 395.
 appareil(m) reflex à deux objectifs(m) 394.
appareil(m) reflex, coupe(f) 390.
 APPAREIL(M) RESPIRATOIRE 130.
 appareil(m) stéréoscopique 395.
 APPAREIL(M) URINAIRE 132.
 APPAREILS(M) DE CONDITIONNEMENT(M) PHYSIQUE 663, 664.
 APPAREILS(M) DE NAVIGATION(F) 484.
 APPAREILS(M) DE SON(M) PORTATIFS 408.
 APPAREILS(M) ÉLECTROMÉNAGERS 250, 252, 254, 256, 258, 260.
appareils(m) photographiques 394, 395.
 appareils(m) scientifiques 16.
 appartement(m) du commandant(m) 497.
 appartements(m) en copropriété(f) 187.
 appartenance(f) 830.
 appel(m) suivant 422.
 appendice(m) nasal 112.
 appendice(m) vermiculaire 131
 applicateur(m)-mousse(f) 367.
 applique(f) 234.
 applique(f) d'extérieur(m) 196.
 applique(f) du robinet(m) 295, 296.
 applique(f) orientable 234.
 appoggiature(f) 538.
 appui(m) de fenêtre(f) 198.
 appui-bras(m) 428, 429.
 appui-flèche(m) 684.
 appui-main(m) 591.
 appui-pied(m) 584
 appui-pieds(m) 620
 appui-tête(m) 428.
aquarelle(f) et gouache(f) 588.
 aquastat(m) 209.
 aqueduc(m) de remplissage(m) 493.
 aqueduc(m) de vidange(f) 492.
 arachide(f) 66.
 ARAIGNÉE(F) 77.
 araignée(f) 77.
 ARBALÈTE(F) 793.
arbalète(f) 793.
 arbalétrier(m) 199
 arbitre(m) 599, 601, 603, 605, 606, 608, 610, 611, 614, 618, 621, 626, 668, 669.
 arbitre(m) de champ(m) 612.
 arbitre(m) de ligne(f) de but(m) 612.
 arbitre(m) en chef(m) 597, 603, 605.
 arborisation(f) terminale 135.
arbre(m) 59.
 arbre(m) 251, 705, 707, 712, 753, 773, 808
 arbre(m) à cames(f) 434.
 arbre(m) cannelé 431.
 arbre(m) d'ornement(m) 148, 263.

arbre(m) de l'hélice(f) 495.
 arbre(m) de mise(f) à feu(m) 802.
arbre(m) de Noël(m) 740.
 arbre(m) de Noël(m) 738, 740.
 arbre(m) de transmission(f) 492.
 arbre(m) fruitier 149.
 arbre(m) moteur(m) 508.
 arbre(m) turbine(f)-compresseur(m) 501.
 ARBRE(M), STRUCTURE(F) 59.
arbre(m), tronc(m) 59.
 arbres(m) 676.
 arbrier(m) 793.
 arbuste(m) 263.
 ARC(M) 174.
arc(m) 793.
 arc(m) 793.
 arc(m) à deux articulations(f) 455.
arc(m) à poulies(f) 684.
 arc(m) à trois articulations(f) 455.
 arc(m) branchial inférieur 87.
 arc(m) branchial supérieur 87.
 arc(m) de cercle(m) 601.
 arc(m) de l'aorte(f) 124, 125, 126.
 arc(m) diagonal 177.
arc(m) en plein cintre(m) 174.
 arc(m) encastré 455.
 arc(m) métallique à treillis(m) 455.
 arc(m) moderne 793.
 arc(m)-boutant 175, 176.
 arc(m)-doubleau(m) 177.
 arc(m)-formeret(m) 177.
 arc-en-ciel(m) 36.
 arcade(f) 176, 649.
 arcade(f) dentaire inférieure 142.
 arcade(f) dentaire supérieure 142.
 arceau(m) 263, 631.
 arche(f) 14, 455.
 arche(f) naturelle 30.
archer(m) 684.
archet(m) 544.
 archipel(m) 51.
 ARCHITECTURE(F), STYLES(M) 166.
 architrave(f) 166, 168.
 arçon(m) 661.
 ARCS(M) 793.
ares(m), types(m) 174, 455.
 Arctique(f) 20.
 aruillon(m) 323, 566, 671.
 aréole(f) 129.
 arête(f) 27, 643.
 arête(f) neurale 89.
 arête(f) plate 166, 167.
 arête(f) supérieure 619.
 arête(f) vive 167.
 argent(m) 819.
 armature(f) 304, 347, 382, 685.
 armature(f) de la clé(f) 538.
armes(f) 666.
 ARMES(F) BLANCHES 794.
 ARMES(F) DE CHASSE(F) 798.
 ARMES(F) DE L'ÂGE(M) DE PIERRE(F) 791.
 ARMES(F) DE L'ÉPOQUE(F) ROMAINE 791.
armet(m) 792.
 armet(m) 792.
armoire(f) 225.
 armoire(f) à papeterie(f) 522.
 armoire(f) de séchage(m) 398.
 armoire(f)-penderie(f) 226.
 armoire(f)-vestiaire(m) 522.
 ARMURE(F) 792.
armures(f) de base(f) 576.
 arpège(m) 539.
 ARQUEBUSE(F) 795.
arraché(m) à deux bras(m) 662.
arrache-bottes(m) 358.
 arrache-clou(m) 275.
 arrêt(m) 403, 411, 420, 831.
 arrêt(m) à l'intersection(f) 824, 825.
 arrêt(m) d'autobus(m) 186.
 arrêt(m) d'impression(f) 532.
 arrêt(m)/effacement(m) de mémoire(f) 405.
 arrêt-court(m) 597.
 arretoir(m) de chargeur(m) 797.
 arrière 624.
 arrière court(m) 614.
 arrière(m) 603, 605, 606.
 arrière(m) droit 601, 607, 610, 612.
 arrière(m) du court(m) 617.
 arrière(m) gauche 601, 607, 610, 612, 613.
 arrivée(f) 646.
 arrivée(f) d'eau(f) chaude 298.
 arrivée(f) du mazout(m) 209.
 arrondie 56.
 arrondissement(m) 52.
 arrondisseur(m) 564.

arroseur(m) canon(m) 264.
 arroseur(m) oscillant 264
arroseur(m) rotatif 264.
arrosoir(m) 265.
 artère(f) arquée 126.
 artère(f) axillaire 126.
 artère(f) brachiale 126.
 artère(f) carotide primitive 126
 artère(f) dorsale du pied(m) 126.
 artère(f) fémorale 126.
 artère(f) iliaque 124.
 artère(f) iliaque commune 126, 132.
 artère(f) iliaque interne 126, 132.
 artère(f) mésentérique inférieure 132.
 artère(f) mésentérique supérieure 126, 132.
 artère(f) pulmonaire 125, 126, 130.
 artère(f) rénale 126, 132.
 artère(f) sous-clavière 126.
 artère(f) tibiale antérieure 126.
artères(f) 126.
 artichaut(m) 69.
 ARTICLES(M) DE BUREAU(M) 515, 516, 518.
 ARTICLES(M) DE FUMEUR(M) 384, 386.
 ARTICLES(M) DE MAROQUINERIE(F) 378.
 articles(m) perdus et retrouvés 823.
 articulation(f) 431, 670.
 articulation(f) de la pelleuse(f) 782.
 As(m) 695.
 ascenseur(m) 15, 190, 736, 811.
 ascension(f) droite 3.
 Asie(f) 21.
asperge(f) 72.
 aspérité(f) 405.
 asphalte(m) 745.
 aspirateur(m) 747, 753.
aspirateur(m) à main(f) 260.
aspirateur(m)-traineau(m) 260.
 aspirine(f) 725.
 assiette(f) à dessert(m) 238.
 assiette(f) à salade(f) 238.
 assiette(f) creuse 238.
 assiette(f) plate 238, 688.
 assistant(m) à la réalisation(f) 412.
 astérisme(m) 832.
 astéroïdes(m) 4.
 asthénosphère(f) 22.
 astragale(m) 123, 167, 800.
 atelier(m) d'entretien(m) 734.
 atelier(m) de mécanique(f) 453.
 atelier(m) de réparation(f) des wagons(m) 465.
 atelier(m) diesel(m) 464.
 ATHLÉTISME(M) 654, 656, 658.
 atlas(m) 102, 123.
 atmosphère(f) 22, 31.
 ATMOSPHERE(F) TERRESTRE, COUPE(F) 19.
 atoll(m) 28.
 âtre(m) 204.
 atrium(m) 170.
 attache(f) 375, 553.
 attache(f) de pavillon(m) 549.
 attache(f) de sécurité(f) 512.
 attache(f) du tube(m) 233.
 attache(f) pour outils(m) 512.
 attache(f) pour tuyaux(m) et échelles(f) 777.
attaches(f) 566.
 attaches(f) parisiennes 515.
 attaquant(m) 601.
 attaquant(m) à l'aile(f) 611.
 attaquant(m) au but(m) 611.
 attaquant(m) de pointe 601.
attaque(f) 603, 605.
 atteinte(f) à la nature(f) 35.
 atteinte(f) à la personne(f) 35.
 attelles(f) 725.
 attrape(f) 541.
 aubage(m) directeur de sortie(f) 501.
 aube(f) 754.
 aube(f) avant-directrice 753.
 aube(f) de roue(f) 753.
 aube(f) directrice 753.
 aube(f) du compresseur(m) axial 501.
 aubergine(f) 69.
 aubier(m) 59.
 auget(m) 754.
 aumônière(f) 380.
 auriculaire(m) 137.
 aurore(f) polaire 19.
 Australie(f) 21.
 Autel(m) 13.
auto-caravane(f) 449.
 auto-inversion(f) 408.
 autobus(m) 190.
autoculueur(m) 248.

autodéfense(f) antimissile 808
 autodirecteur(m) infrarouge 814.
 automne(m) 8
 AUTOMOBILE(F) 425, 426, 428, 430, 432, 434, 438
 autoroute(f) 52, 184, 452
 autoroute(f) de ceinture(f) 52
autres signes(m) 539.
autres techniques(f) 576.
 auvent(m) 426, 685, 785.
 auvent(m) de fenêtre(f) 685
 avance(f) 408.
 avance(f) rapide 403, 408, 411, 420, 831.
 avançon(m) 672.
 avant 624.
 avant court(m) 614.
 avant(m) centre 607, 613.
 avant(m) droit 606, 607, 610, 613.
 avant(m) du court(m) 617.
 avant(m) gauche 606, 607, 610, 613.
 avant-bec(m) 786.
 avant-bras(m) 106, 117, 119.
 avant-centre(m) 612.
 avant-champ(m) 597.
 avant-distributeur(m) 753.
 avant-scène(f) 188.
 aven(m) 24.
 avenue(f) 52.
 averse(f) de grêle(f) 39.
 averse(f) de neige(f) 39.
 averse(f) de pluie(f) 39.
 avertisseur(m) 430, 444, 468.
 avertisseur(m) pneumatique 440.
 avertisseur(m) sonore 777.
 avion(m) 722.
 AVION(M) DE COMBAT(M) 812.
 AVION(M) LONG-COURRIER(M) 498.
 AVIRON(M) 632.
aviron(m) de couple(m) 632.
aviron(m) de pointe(f) 632.
aviron(m) en pointe(f) 632.
avirons(m) à couple(m) 632.
avirons(m), types(m) 632.
 avocal(m) 68.
 avoine(f) 152.
 axe(m) 290, 404, 563, 584.
 axe(m) central 774.
 axe(m) d'attelage(m) 471.
 axe(m) de déclinaison(f) 14.
 axe(m) du pédalier(m) 448.
 axe(m) horaire 14.
 axe(m) principal 61.
 axis(m) 123.
 axone(m) 135.
 azur(m) 819.

B

babines(f) 106.
 bâbord(m) 488, 489, 497.
 bac(m) 304.
 bac(m) à boue(f) 737.
 bac(m) à glaçons(m) 254.
 bac(m) à légumes(m) 254.
 bac(m) à plante(f) 263.
 bac(m) à viande(f) 254.
 bac(m) de ramassage(m) 271.
 bâche(f) spirale 747, 753.
 badine(f) 375.
 BADMINTON(M) 618.
badminton(m), filet(m) 618.
badminton(m), raquette(f) 618.
badminton(m), terrain(m) 618.
 BAGAGES(M) 382.
 bague(f) 384, 551, 678.
 bague(f) de blocage(m) 276, 711.
 bague(f) de correction(f) dioptrique 719.
 bague(f) de fiançailles(f) 364.
 bague(f) de finissant(m) 364.
 bague(f) de fond(m) 294
 bague(f) de mise(f) au point(m) 392
 bague(f) de réglage(m) 264.
 bague(f) de serrage(m) 295, 393, 548
 bague(f) filetée 681.
 bague(f) intérieure de blocage(m) de la sphère(f) 40.
 bague(f) solitaire(m) 364.
 bague(f) supérieure de blocage(m) de la sphère(f) 40.
bagues(f) 364.
 baguette(f) 327, 544, 795.
 baguette(f) d'apport(m) 307.
 baguette(f) d'écartement(m) 574.
 baguette(f) d'encroix(m) 574.
 baguette(f) de flanc(m) 427.
 baguette(f) épi(m) 153.
 baguette(f) parisienne 153.

baguettes(f) 553.
 bahut(m) 520.
 baie(f) 7, 51.
 baie(f) de contrôle(m) 412, 413, 415.
 baie(f) de jacks(m) 407.
baie(f), coupe(f) 62.
 BAIES(F) 62.
baies(f), principales variétés(f) 62.
 baignoire(f) 194, 215, 292
 bain(m) d'arrêt(m) 399.
 bain(m) de fixation(f) 399.
 bain(m) de révélateur(m) 399.
 bain-marie(m) 249.
baïns(m) de développement(m) 399.
 baïonnette(f) à douille(f) 794.
 baïonnette(f) à manche(m) 794.
 baïonnette(f) à poignée(f) 794.
 baïonnette(f) incorporée 794.
 bajoyer(m) 492.
baladeur(m) 408.
baladeuse(f) 310.
 balai(m) 205.
 balai(m) à feuilles(f) 267.
 balai(m) d'essuie-glace(m) 431.
 balai(m) métallique 553.
balais(m) de curling(m) 620.
balalaïka(f) 535.
 Balance(f) 13.
 Balance(f) (23 septembre) 820.
balance(f) à fléau(m) 708.
 balance(f) de cuisine(f) 244.
balance(f) de précision(f) 709.
balance(f) de Roberval 708.
balance(f) électronique 709.
balance(f) romaine 708.
 balancier(m) 264.
 balancier(m) d'extension(f) 663.
 balancier(m) de traction(f) 663.
 balancine(f) 478.
 balayage(m) automatique des stations(f) 402.
 balcon(m) 189.
 balcon(m) de veille(f) 486.
 balconnet(m) 254.
 baleine(f) 11, 13.
 baleine(f) 346, 375.
 baleine(f) de col(m) 324.
 baleinière(f) 482.
 BALISAGE(M) MARITIME, SYSTÈME(M) 488.
 balise(f) de navigation(f) aérienne 810.
 ballast(m) 466.
 ballast(m) électronique 233.
 balle(f) 598, 795, 798.
balle(f) de baseball(m) 596.
balle(f) de baseball(m), coupe(f) 596.
 balle(f) de fil(m) 596.
balle(f) de golf(m) 677.
balle(f) de golf(m), coupe(f) 677.
balle(f) de hockey(m) 607.
 balle(f) de liège(m) 596.
balle(f) de racquetball(m) 617.
balle(f) de squash(m) 616.
balle(f) de tennis(m) 615.
 balle(f) de tennis(m) de table(f) 619.
 ballerine(f) 356.
ballon(m) 634.
 ballon(m) 247, 634.
ballon(m) de basket(m) 610.
ballon(m) de football(m) 600, 602.
ballon(m) de handball(m) 612.
ballon(m) de netball(m) 611.
ballon(m) de rugby(m) 606.
ballon(m) de volleyball(m) 613.
ballon(m) de water-polo(m) 626.
 balluchon(m) 380
 balustrade(f) 194.
 banane(f) 68.
 banc(m) 222, 475.
 banc(m) d'équipe(f) 626.
banc(m) de musculation(f) 663.
 banc(m) de sable(m) 30.
 banc(m) des joueurs(m) 604, 608, 610, 612, 613.
 banc(m) des officiels(m) 608.
 banc(m) des pénalités(m) 608.
 bandage(m) 669, 678.
 bandage(m) de gaze(f) 662.
 bandage(m) de roue(f) caoutchoutée 788.
 bandage(m) triangulaire 725.
 bande(f) 452, 608, 675.
 bande(f) centrale 700, 701.
 bande(f) d'identification(f) technique 405.
 bande(f) de filet(m) 614.

bande(f) de gaze(f) 725.
 bande(f) de pourpre(f) 315.
 bande(f) de ris(m) 480.
 bande(f) de roulement(m) 433.
 bande(f) de tissu(m) élastique 725.
 bande(f) élastique 323.
 bande(f) horizontale 613.
 bande(f) magnétique 403.
 bande(f) réfléchissante 730, 777.
 bande(f) ventilée 798.
 bande(f) verticale de côté(m) 613.
 bandeau(m) 229.
 bandelette(f) d'arrachage(m) 384.
 banderole(f) 817.
 bandoulière(f) 375, 380, 382.
banjo(m) 535.
 banlieue(f) 52.
 banquette(f) 222, 292, 428.
banquette(f) arrière 428.
 bar(m) 227, 496.
 barbacane(f) 180.
 barbe(f) 72, 110.
 barboteuse(f) 351.
 barbotin(m) 783, 805.
 barbut(f) 38.
 bardeau(m) 286.
 bardeau(m) d'asphalte(m) 286.
 baren(m) 582.
 barge(f) de service(m) d'urgence(f) 739.
 barillet(m) 290, 797.
 baromètre(m) à mercure(m) 41.
 baromètre(m) enregistreur 41.
baromètre(m)/thermomètre(m) 710.
 barrage(m) 746.
barrage(m) à contreforts(m) 751.
barrage(m) à contreforts(m), coupe(f) 751.
barrage(m) en remblai(m) 748.
barrage(m) en remblai(m), coupe(f) 748.
 barrage(m) mobile 752.
barrage(m)-poids(m) 749.
barrage(m)-poids(m), coupe(f) 749.
barrage(m)-voûte(f) 750.
barrage(m)-voûte(f), coupe(f) 750.
 barre(f) 98, 104, 230, 376, 628, 633, 657, 663, 665.
 barre(f) à aiguille(f) 562.
 barre(f) à dorsaux(m) 663.
 barre(f) à lisses(f) 574.
 barre(f) à pectoraux(m) 663.
 barre(f) à triceps(m) 663.
 barre(f) blindée 747.
 barre(f) cannelée 230.
 barre(f) collectrice neutre 312.
 barre(f) collectrice thermique 312.
 barre(f) d'acier(m) 660.
 barre(f) d'attelage(m) 803.
barre(f) d'écoute(f) 630.
 barre(f) d'écoute(f) 628.
 barre(f) d'espacement(m) 525, 530, 727.
 barre(f) d'étouffoir(m) 541.
 barre(f) de bois(m) 661.
 barre(f) de commande(f) 637.
 barre(f) de contrôle(m) 760, 761, 762, 763.
 barre(f) de coupe(f) 158, 160.
 barre(f) de départ(m) (dos(m)) 621.
 barre(f) de flèche(f) 628.
 barre(f) de guidage(m) et de prise(f) de courant(m) 476.
 barre(f) de manœuvre(f) 162.
 barre(f) de mesure(f) 537.
 barre(f) de pied(m) presseur 562.
 barre(f) de plongée(f) 806.
 barre(f) de pression(f) 540.
 barre(f) de repos(m) des marteaux(m) 540, 541.
 barre(f) de reprise(f) 537.
 barre(f) de retenue(f) 254.
 barre(f) de tractage(m) 506.
barre(f) fixe 660.
 barre(f) inférieure 231, 659.
 barre(f) lisse 230.
 barre(f) oblique 832.
 barre(f) supérieure 659.
 barre(f) transversale 626.
 barreau(m) 201, 223.
barres(f) asymétriques 659.
 barres(f) de Spa 646, 647.
barres(f) parallèles 661.
 barrette(f) 369, 599.
 barrette(f) négative 439.
 barrette(f) positive 439.

barrière(f) 186, 462, 646, 647.
 barrière(f) thermique 42.
bas(m) 344.
 bas(m) 344, 347.
bas(m) de ligne(f) 672.
 bas(m) résille(f) 344.
 bas(m)-cuissarde(f) 344.
 bas-mât(m) 478.
 base(f) 14, 40, 143, 166, 283, 368, 446, 471, 626, 661, 719, 817.
 base(f) de béton(m) 714.
 base(f) de dormant(m) 203.
 base(f) de la vague(f) 30.
 base(f) en bois(m) 635.
 BASEBALL(M) 595, 596.
baseball(m), balle(f) 596.
baseball(m), terrain(m) 597.
basilaire(m) 190.
 basilic(m) 74.
basket(m), ballon(m) 610.
 BASKETBALL(M) 610.
basketball(m), terrain(m) 610.
 basque(f) 346.
 bassin(m) 103, 263, 490, 621, 626, 752.
bassin(m) de compétition(f) 621.
 bassin(m) de radoub(m) 490.
 bassin(m) 132, 795.
 basson(m) 548.
 bassons(m) 557.
 bastion(m) 179.
bâteaux(m) de couple(m) 632.
bâteaux(m) de pointe(f) 632.
 bâti(m) 225, 484, 572, 583.
 bâti(m) d'équipement(m) 412, 415.
 bâti(m) de la pompe(f) à vide(m) 717.
 bâti(m) du brûleur(m) 689.
 bâtiment(m) administratif 491, 752.
 bâtiment(m) de la turbine(f) 758.
 bâtiment(m) des services(m) 764.
 bâtiment(m) du réacteur(m) 759, 765.
bâton(m) 596.
 bâton(m) 595, 642.
 bâton(m) de craie(f) 583.
 bâton(m) de gardien(m) de but(m) 609.
bâton(m) de joueur(m) 609.
 bâton(m) de ski(m) 640.
 bâtonnet(m) de colle(f) 515.
bâtons(m) de golf(m) 678.
bâtons(m) de golf(m), types(m) 677.
 battant(m) 203, 554, 572, 817.
batte(f) 598.
 batte(f) 160, 598.
batterie(f) 552.
 batterie(f) 468, 795.
batterie(f) d'accumulateurs(m) 439.
 batterie(f) d'accumulateurs(m) 769.
 BATTERIE(F) DE CUISINE(F) 248.
 batteries 43.
 batteur(m) 599.
batteur(m) à main(f) 250.
batteur(m) à œufs(m) 245.
batteur(m) sur socle(m) 250.
 baudrier(m) 428, 680.
 bavette(f) 350, 351, 667.
 bavette(f) garde-boue(m) 427, 440, 441.
 bavette(f) garde-neige(m) 445.
 bavoir(m) 349.
 bavolet(m) 319.
 BAZOOKA(M) 804.
 bec(m) 108, 241, 291, 294, 295, 296, 483, 548, 567, 681.
 bec(m) corné 97.
 bec(m) de bord(m) d'attaque(f) 499.
 bec(m) verseur 252.
 bec(m) verseur(m) 247.
 bec-de-cane(m) 289.
 bécarré(m) 538.
 bêche(f) 266, 803.
becs(m), principaux types(m) 111.
 Bélier(m) 11.
 Bélier(m) (21 mars) 820.
 bémol(m) 538.
 benne(f) 784.
 benne(f) basculante 785.
 béquet(m) 442.
 béquille(f) 382, 441, 495, 508.
 béquille(f) centrale 443.
béquille(f) commune 728.
 béquille(f) d'appui(m) 156, 449.
béquille(f) d'avant-bras(m) 728.
 béquille(f) latérale 443.
 berceau(m) 582, 802.
 berceuse(f) 221.

beret(m) 329.
 herge(f) 451.
 bergère(f) 220.
 bergerie(f) 149.
 berline(f) 425.
 bermuda(m) 336.
 bésicles(f) à pont(m) élastique 377.
 béton(m) armé 286.
 béton(m) précontraint 286.
bette(f) à carder(f) 72.
 betterave(f) 71.
 beurrier(m) 238.
 bezel(m) (8) 363.
 biais(m) 349, 566.
 biceps(m) brachial 120.
 biceps(m) crural 121.
 bicorné(m) 318.
 BICYCLETTE(F) 446, 448.
bicyclette(f), accessoires(m) 448.
 bidet(m) 292.
 bidon(m) 447.
 bief(m) aval 749, 750.
 bief(m) d'amont(m) 746.
 bief(m) d'aval(m) 746, 747.
 bielle(f) 436.
 bielle(f) de compression(f) 147.
 bielle(m) 434.
 bigorneau(m) 83.
bigoudi(m) 369.
 BIJOUTERIE(F) 361, 362, 364.
 BILLARD(M) 673.
billard(m) anglais 673.
 BILLARD(M) ANGLAIS ET SNOOKER(M) 674.
billard(m) français 673.
billard(m) pool 673.
 bille(f) 288, 389, 530.
 bille(f) blanche 673.
 bille(f) blanche mouchetée 673.
 bille(f) bleue 673.
 bille(f) brune 673.
 bille(f) creuse 294.
 bille(f) d'ivoire(m) 701.
 bille(f) de choc(m) 673.
 bille(f) de plomb(m) 804.
 bille(f) de visée(f) blanche 673.
 bille(f) jaune 673.
 bille(f) noire 673.
 bille(f) rose 673.
 bille(f) rouge 673.
 bille(f) verte 673.
bille(f), coupe(f) 288.
 billes(f) numérotées 673.
 billes(f) rouges 673.
 binette(f) 266.
 binocle(m) 377.
biologie(f) 831.
biosphère(f), structure(f) 31.
 bipied(m) 796, 803.
 biseau(m) 542, 726.
 bitté(f) 743.
 blague(f) à tabac(m) 385.
blaireau(m) 374.
 blanc(m) 695.
 blanche(f) 538.
 Blancs(m) 696, 697.
 blazer(m) 338.
 blé(m) 152.
blé(m), grain(m) 152.
 blindage(m) 805.
 blindage(m) d'aspirateur(m) 753.
 bloc(m) 656.
 bloc(m) aiguille(f) 590
 bloc(m) d'alimentation(f) électrique 528.
 bloc(m) d'arrêt(m) 277.
 bloc(m) d'équipement(m) 509.
 bloc(m) de béton(m) 286.
 bloc(m) de commande(f) 699.
 bloc(m) de commande(f) des caméras(f) 412, 415.
 bloc(m) de culasse(f) 798, 799.
bloc(m) de départ(m) 656.
 bloc(m) pneumatique 458.
 bloc(m)-cylindres(m) 435.
 bloc(m)-éphéméride(f) 518.
 bloc(m)-essieu(m) 645.
 bloc(m)-moteur(m) 250, 251, 256, 260, 373, 458.
 bloc(m)-notes(f) 518.
bloc(m)-tension(f) 562, 569.
 bloc(m)-tension(f) 561.
 blocage(m) 751.
 blocage(m) de l'inclinaison(f) 284.
 blocage(m) de l'interrupteur(m) 280.
 blocage(m) de la colonne(f) 393.
 blocage(m) de la plate-forme(f) 393.
 blocage(m) de profondeur(f) 283.
 blocage(m) du cordon(m) de tirage(m) 231.

blocage(m) du guide(m) 285.
 blocage(m) du pivot(m) 282.
 blocage(m) du pivotement(m) 713.
 blocage(m) horizontal 393.
 blocage(m) vertical 393.
 bloqueur(m) droit 603, 605.
 bloqueur(m) gauche 603, 605.
blouson(m) court 321.
blouson(m) long 320.
bob(m) 329.
 bobine(f) 570, 575, 714.
 bobine(f) de courant(m) 712.
 bobine(f) de tension(f) 712.
 bobine(f) mobile 406.
 bobine(f) réceptrice 390, 403.
 bobineur(m) 561.
bobinoir(m) 575.
 BOBSLEIGH(M) 643.
 bocal(m) 548.
 body(m) 345.
 bœuf(m) 151.
 boggie(m) 14.
bogie(m) 476.
 bogie(m) 468.
 bogie(m) moteur 459.
 bogie(m) porteur 458.
bois(m) 288, 677.
 bois(m) 52.
 bois(m) de bout(m) 288.
bois(m) de cerf(m) 105.
 bois(m) de cœur(m) 59.
 bois(m) n° 1 678.
 bois(m) n° 3 678.
 bois(m) n° 5 678.
bois(m), dérivés(m) 288, 289.
bois(m), famille(f) 548.
bois(m), golf(m) 678.
 boisseau(m) d'embouchure(f) 550.
boîte(f) à canette(f) 562.
 boîte(f) à courrier(m) 517.
 boîte(f) à gants(m) 430.
 boîte(f) à feux(m) 672.
 boîte(f) à lumière(f) 399.
 boîte(f) à lumière(f), ouverture(f) de la 399.
 boîte(f) crânienne 134.
 boîte(f) d'accessoires(m) 568.
 boîte(f) d'allumage(m) 501.
boîte(f) d'allumettes(f) 386.
 boîte(f) d'essieu(m) 468.
 boîte(f) de cirage(m) 358.
 boîte(f) de contrôle(m) 297.
 boîte(f) de culasse(f) 795, 796.
 boîte(f) de jonction(f) 471.
 boîte(f) de raccordement(m) 412.
 boîte(f) de service(m) 616, 617.
 boîte(f) de vitesses(f) 495.
 boîte(f) électrique 309, 769.
 boîte(f) jackpot(m) 702.
 boîte(f)-classeur(m) 517.
 boîtier(m) 214, 231, 233, 280, 305, 310, 374, 391, 403, 406, 422, 485, 486, 539, 702, 705, 706, 710, 711.
 boîtier(m) de batterie(f) 439, 441.
 boîtier(m) du moteur(m) 272.
 boîtier(m) du ventilateur(m) 370.
 bol(m) 238, 250, 251.
 bol(m) à raser 374.
 bol(m) à salade(f) 238.
 bol(m) verseur 251.
 boléro(m) 338.
 bois(m) à mélanger 245.
 bombe(f) 648.
 bombe(f) volcanique 25.
 borne(f) 628.
 bonbout(m) 354.
 bonde(f) 296.
 bonnet(m) 329, 346, 640, 642.
 bonnet(m) blanc 626.
 bonnet(m) bleu 626.
 bonnet(m) pompon(m) 329.
 bord(m) 57, 328, 329, 479.
 bord(m) antérieur 95.
 bord(m) crenele 95.
 bord(m) d'attaque(f) 499, 636, 638.
bord(m) d'une feuille(f) 56.
 bord(m) de fuite(f) 498, 636, 637, 638.
 bord(m) de pli(m) 341.
 bord(m) du manteau(m) 92.
 bord(m) externe 94.
 bord(m) interne 94.
 bord(m) libre 137.
 bord(m) postérieur 95.
 bord(m) tranchant 783.
 bord(m)-côte(f) 325, 326, 350.
 bordure(f) 631.
 bordure(f) blanche 619.
 bordure(f) d'allée(f) 263.
 bordure(f) de quai(m) 462, 475.
 bordure(f) de trottoir(m) 186.

borne(f) 255, 309, 312, 439, 757.
 borne(f) d'entrée(f) 310.
 borne(f) d'incendie(m) 186.
 borne(f) de gonflage(m) 453.
 borne(f) négative 439.
 borne(f) positive 439.
 bossoir(m) 478, 742.
 botte(f) 72, 356, 648.
 botte(f) de caoutchouc(m) 777.
 botte(f) de couronne(f) 653.
 botte(f) de genou(m) 653.
 botte(f) de saut(m) 635.
 botte(f) de tendon(m) 648, 652.
 bottillon(m) 354, 627.
 bottine(f) 357.
bouche(f) 142.
 bouche(f) 83, 84, 92, 118, 542, 797, 798, 799, 800, 803.
bouche(f) à feu(m) 800.
bouche(f) à feu(m), coupe(f) 801.
 bouche(f) à induction(f) 207.
 bouche(f) d'air(m) 430.
 bouche(f) d'extraction(f) 207.
 bouche(f) de soufflage(m) 206, 207.
bouches(f), types(m) 207.
 bouchon(m) 250, 726, 765.
 bouchon(m) antiluite 689.
 bouchon(m) d'air(m) 304.
 bouchon(m) de chargement(m) 804.
 bouchon(m) de dégorgement(m) 296.
 bouchon(m) de fermeture(f) 804.
 bouchon(m) de remplissage(m) 271, 438, 444.
 bouchon(m) de vidange(f) 215.
 bouchon(m) de vidange(f) d'huile(f) 434.
 bouchon(m) du réservoir(m) 440.
 bouchon(m) femelle 301.
 bouchon(m) femelle à visser 301.
 bouchon(m) mâle sans bourrelet(m) 301.
boucle(f) 566.
 boucle(f) 323, 380, 428, 452, 566, 641.
 boucle(f) de ceinture(f) 319, 323.
 boucle(f) de piquet(m) 685, 686.
 boucle(f) de réglage(m) 231, 645.
boucles(f) d'oreille(f) 361.
 boucles(f) d'oreille(f) à pince(f) 361.
 boucles(f) d'oreille(f) à tige(f) 361.
 boucles(f) d'oreille(f) à vis(f) 361.
 bouclier(m) 268, 426, 609, 791.
 bouclier(m) annulaire 15.
 bouclier(m) arrière 16.
 bouclier(m) thermique 510.
 boue(f) 216.
bouée(f) à plan(m) focal élevé 487.
 bouée(f) charpente(f) 487, 489.
 bouée(f) conique 487, 489.
bouée(f) cylindrique 486.
 bouée(f) de sauvetage(m) 495.
 bouée(f) espar(m) 489.
 bougie(f) 271.
bougie(f) d'allumage(m) 439.
 bougie(f) d'allumage(m) 435, 437.
bouilloire(f) 252.
 bouille(f) 526, 683.
 bouille(f) à thé(m) 246.
 bouille(f) anglaise 682.
 bouille(f) de pétanque(f) 682.
boule(f) de quilles(f) 683.
 BOULES(F) ANGLAISES ET PÉTANQUE(F) 682.
 boulet(m) 101, 801.
 boulet(m) creux 801.
 boulet(m) ramé 801.
 boulevard(m) 52, 184.
 boulevard(m) périphérique 52.
 boulier(m) 683.
boulon(m) 279.
 boulon(m) 278, 282, 290.
boulon(m) à ailettes(f) 276.
boulon(m) à épaulement(m) 279.
 boulon(m) à gaine(f) d'expansion(f) 276.
 boulon(m) d'accouplement(m) 754.
 boulon(m) d'éclisse(f) 466.
 bourdalou(m) 328.
 bourdon(m) 536.
 bourgeon(m) 70.
 bourgeon(m) axillaire 57.
 bourgeon(m) terminal 57.
 bourrache(f) 74.
 bourre(f) 799, 801.
bourre-pipe(m) 385.
 bourre-pipe(m) 385.
 bourrelet(m) 104, 433, 632.
bourriquet(m) 583.
 bourse(f) à monnaie(f) 379.

bourslette(f) 543.
 Boussole(f) 13.
 BOUSSOLE(F) MAGNETIQUE 719.
 bout(m) 239, 670.
 bout(m) d'aile(f) 637.
 bout(m) du nez(m) 100.
 bout(m) fleuri 355.
 bout(m)-filtre(m) 384.
 boute-feu(m) 801.
 bouteille(f) d'acétylène(m) 306.
 bouteille(f) d'air(m) comprimé 627, 777.
 bouteille(f) d'oxygène(m) 306.
 bouteille(f) isolante 690.
bouteur(m) 783.
 bouteur(m) 733.
 boutique(f) 170.
 boutique(f) hors taxe(f) 505.
 bouton(m) 219, 232, 324, 326, 530, 536, 544, 666.
 bouton(m) à friction(f) 711.
 bouton(m) à tige(f) 566.
 bouton(m) d'arrêt(m) 272.
 bouton(m) d'assemblage(m) 568.
 bouton(m) d'échappement(m) 541.
 bouton(m) d'éjection(f) 403.
 bouton(m) d'interligne(m) variable 525.
 bouton(m) de blocage(m) 711.
 bouton(m) de clé(f) 549.
 bouton(m) de combinaisons(f) 542.
 bouton(m) de commande(f) 255.
 bouton(m) de culasse(f) 800.
 bouton(m) de démarreur(m) 444.
 bouton(m) de fonction(f) 699.
 bouton(m) de manivelle(f) 339.
 bouton(m) de mise(f) au point(m) 720, 721.
 bouton(m) de mise(f) au point(m) manuelle 397.
 bouton(m) de mise(f) en circuit(m) 396, 420.
 bouton(m) de piston(m) 550.
 bouton(m) de point(m) arrière 561.
 bouton(m) de registre(m) 542, 543.
 bouton(m) de réglage(m) du micromètre(m) optique 713.
 bouton(m) de remise(f) à zéro(m) 403, 711.
 bouton(m) de tension(f) 569.
 bouton(m) de vaporisation(f) 256.
 bouton(m) de verrouillage(m) 429.
 bouton(m) de verrouillage(m) de l'embase(f) 713.
 bouton(m) extérieur 290.
 bouton(m) floral 57.
 bouton(m) intérieur 290.
 bouton(m) marche(f)/arrêt(m) 256.
 bouton(m) moleté 304.
 bouton(m)-guide(m) 284.
 bouton(m)-poussoir(m) 250, 257, 389, 397.
bouton(m)-pression(f) 566.
 bouton(m)-pression(f) 321, 327.
 bouton(m)-sous-paite(f) 330.
 boutonnière(f) 319, 323.
 boutons(m) à trous(m) 566.
 boutons(m) de commande(f) 531.
 boutons(m) de contrôle(m) du point(m) 569.
 boutons(m) de réglage(m) 410.
 Bouvier(m) 11.
 BOXE(F) 669.
 boxeur(m) 669.
 bracelet(m) 602, 684, 706.
 bracelet(m) lesté 665.
 bracelet(m) tubulaire 364.
bracelets(m) 364.
 brachial(m) antérieur 120.
 braconnière(f) 792.
 bractée(f) 66.
 braguette(f) 323, 325, 350.
 braies(f) 791.
 brancard(m) 270, 652, 726, 784.
 branche(f) 72, 104, 278, 369, 376, 564, 649, 684, 726.
 branche(f) à fruits(m) 61.
 branche(f) d'embouchure(f) 550.
 branche(f) inférieure 650, 793.
 branche(f) maîtresse 59.
 branche(f) supérieure 650, 793.
 branche(f) télescopique 393.
branchement(m) aérien 757.
 branchement(m) de l'abonné(m) 757.
 branchement(m) du distributeur(m) 757.
 branchement(m) pluvial 186.
 BRANCHEMENT(M), PLOMBERIE(F) 298.
 branchicténie(f) 87.

branchies(f) 87.
 branchies(f) 88, 92.
 branchies(f) externes 84.
 brandebourg(m) 320.
 bras(m) 100, 117, 119, 157, 234, 264, 483, 561, 702, 727, 773, 782, 785.
 bras(m) d'essieu-garde(m) 431.
 bras(m) de couture(m) 156.
 bras(m) de fourche(f) 787.
 bras(m) de grand cacatois(m) arrière 480.
 bras(m) de lecture(f) 404.
 bras(m) de levage(m) 782.
 bras(m) de plaquette(f) 376.
 bras(m) de relevage(m) 147.
 bras(m) de suspension(f) 258.
 bras(m) du longeron(m) 783.
 bras(m) gicleur(m) 257.
 bras(m) spiral 9.
 bras(m) télécommandé 510.
 brassard(m) 602, 609, 792.
 brassard(m) pneumatique 710.
brasse(f) 622.
 brassière(f) 349.
 break(m) 425.
 brelan(m) 695.
breloques(f) 364.
 brèche(f) 181.
 bretelle(f) 346, 452, 464, 502.
 bretelle(f) boutonnée 351.
 bretelle(f) de raccordement(m) 452.
 bretelle(f) pour botte(f) de genou(m) 653.
 bretelle(f) réglable 350.
bretelles(f) 323.
 brick(m) 482.
bride(f) 649.
 bride(f) 365, 566, 653.
 bride(f) de corps-mort(m) 486.
 bride(f) de fixation(f) 720, 721.
 bride(f) de raccord(m) 230.
 bride(f) de suspension(f) 326.
 brigantin(m) 482.
 brigantine(f) 480.
 brin(m) d'arrêt(m) 811.
 brinque(f) 286.
 brinque(f) réfractaire 204, 585.
brilquet(m) 307.
brilquet(m) à gaz(m) 386.
 brise-jet(m) 264.
 brise-lame(m) 742.
 broche(f) 232, 233, 309, 364, 574.
 broche(f) épingle(f) 364.
 broche(f) porte-bobine(m) 561.
 brocoli(m) 69.
 brodequin(m) 355.
brodequin(m) de sécurité(f) 730.
 BRODERIE(F) 571.
 branche(f) droite 130.
 branchiole(f) terminale 130.
 brosse(f) 152, 373, 589.
 brosse(f) à chaussure(f) 358.
brosse(f) à collier 370.
brosse(f) à dents(f) 373.
 brosse(f) à dents(f) 373.
 brosse(f) à épousseter 260.
 brosse(f) à légumes(m) 246.
 brosse(f) à mascara(m) 367.
 brosse(f) à peignes(m) 370.
 brosse(f) à planchers(m) 260.
 brosse(f) à pollen(m) 80, 81.
 brosse(f) anglaise 368.
 brosse(f) d'antennes(f) 80.
 brosse(f) de nettoyage(m) 374.
 brosse(f) de tissage(m) 568.
 brosse(f) éventail(m) 589.
 brosse(f) pneumatique 368.
 brosse(f) ronde 368.
 brosse(f)-araignée(f) 368.
 brosse(f)-peigne(m) pour cils(m) et sourcils(m) 367.
broches(f) à cheveux(m) 368.
brou(m) 66.
brouette(f) 270.
 brouillard(m) 37, 39.
broyer, ustensils(m) pour 243.
 broyeur(m) 296.
 brume(f) continue 39.
 brume(f) intermittente 39.
 brûleur(m) 209, 297, 634, 635, 689.
brûleur(m) à mazout(m) 209.
 brûleur(m) bec(m) plat 307.
 brûleur(m) flamme(f) crayon(m) 299, 307.
 brume(f) 37, 39.
 brunissoir(m) 582.
 buanderie(f) 194.
 buccin(m) 83.
 bucher(m) 204.
 buchette(f) 320.

buffet(m) 227.
buffet(m)-vaisselier(m) 227.
bulbe(m) 72, 136.
bulbe(m) d'étrave(f) 497, 743.
bulbe(m) olfactif 88, 142.
bulbe(m) rachidien 134.
bulbe(m), coupe(f) 70.
bureau(m) 453.
bureau(m) de direction(f) 520.
bureau(m) de réservation(f) de
chambres(f) d'hôtel(m) 504.
bureau(m) des douanes(f) 491.
bureau(m) du changeur(m) 474.
bureau(m) secrétaire(m) 521.
burin(m) 13.
burin(m) 581, 587.
bus(m) de données(f) 528.
bus(m) des données(f) 531.
bus(m) du disque(m) dur 528.
buse(f) 264, 291, 306, 370, 373, 590.
buse(f) à fluide(m) 304.
bustier(m) 346.
but(m) 601, 604, 606, 607, 608, 612,
626.
butée(f) 455, 566, 630, 640, 641.
butée(f) de porte(f) 254, 471.
butée(f) talonnière(f) 727.
butoir(m) 230, 464.
butoir(m) de saut(m) 657.
butte(f) 46.
butte(f) de débranchement(m) 465.

C

caban(m) 330.
cabas(m) 381.
cabillot(m) 817.
cabine(f) 496, 508, 782, 783, 784,
785.
cabine(f) de commande(f) 786.
cabine(f) de commandes(f) 15.
cabine(f) de conduite(f) 147, 160,
459, 468.
cabine(f) de douche(f) 292.
cabine(f) de pilotage(m) 639.
cabine(f) de pilotage(m) 493.
cabine(f) des passagers(m) 493, 494,
495.
CÂBLE(M) 692.
câble(m) 280, 641, 658, 660, 663,
684, 692.
câble(m) d'accélération(f) 271.
câble(m) d'acier(m) 681.
câble(m) d'alimentation(f) de 240 V
312.
câble(m) d'alimentation(f) de
l'électrode(f) 305.
câble(m) de bougie(f) 435.
câble(m) de commande(f) 270, 448.
câble(m) de frein(m) 447.
câble(m) de garde(f) 756.
câble(m) de haubanage(m) 660.
câble(m) de levage(m) 786.
câble(m) de masse(f) 305.
câble(m) de raccordement(m) 400.
câble(m) de raccordement(m) 406,
530, 585.
câble(m) de traction(f) 311.
câble(m) de transmission(f) 485.
câble(m) du démarreur(m) 270.
câble(m) électrique 186.
câble(m) porteur 456.
câble(m) téléphonique 186.
câbles(m) 414.
câblodistributeur(m) 416.
cabriolet(m) 220, 425.
cache-cœur(m) 337.
cache-flammes(m) 796.
cache-oreilles(m) abattant 328.
cadenas(m) 448.
cadence(f) images(f)/seconde(f) 396.
cadrant(m) 705, 706, 707, 708, 712,
719.
cadrant(m) de tension(f) 568.
cadrant(m) des phases(f) de la Lune(f)
707.
cadrant(m) gradué 710.
cadrant(m) solaire 706.
cadre(m) 82, 378, 383, 443, 536, 615,
645, 659, 674, 726, 773.
cadre(m) de charge(f) 635.
cadre(m) de marche(f) 728.
cadre(m) métallique 540.
cadre(m) porte-épreuves(m) 399.
cadre(m)-cache(m) 397.
cæcum(m) 131.
cæcum(m) pylorique 88.
cafetière(f) 688.
cafetière(f) à infusion(f) 247.

cafetière(f) à piston(m) 247.
cafetière(f) espresso(m) 247.
cafetière(f) filtre(m) 247.
cafetière(f) napolitaine 247.
CAFETIÈRES(F) 247.
cage(f) 654.
cage(f) d'escalier(m) 194.
cage(f) de battage(m) 161.
cage(f) vitrée 709.
cagoule(f) 329.
cagoule(f) 627, 680.
cahier(m) 577.
caïeu(m) 70.
caisse(f) 270, 540, 546, 707.
caisse(f) blindée 702.
caisse(f) bombée 535.
caisse(f) circulaire 535.
caisse(f) claire 553.
caisse(f) claire 552, 557.
caisse(f) cylindrique 710.
caisse(f) de résonance(f) 535, 545.
caisse(f) pleine 547.
caisse(f) roulante 553.
caisse(f) triangulaire 535.
caisson(m) 204, 209, 521.
caisson(m) de porte(f) 429.
caisson(m) de voilure(f) 812.
calame(m) 389.
calamus(m) 110.
calandre(f) 426, 440, 765.
calcanéum(m) 103, 123.
CALCULATRICE(F) 523.
**calculatrice(f) à imprimante(f)
523.**
calculette(f) 523.
calculette(f) 379.
cale(f) 506, 800.
cale(f) à conteneurs(m) 495.
cale(f) de couvercle(m) 585.
cale-pied(m) 446, 448, 664.
caleçon(m) 325.
caleçon(m) long 325.
calendrier(m)-mémoire(m) 518.
calice(m) 60, 62, 67, 132.
calicule(m) 62.
Callisto 4.
caloporteur(m) 766.
caloporteur(m) chaud 771.
caloporteur(m) refroidi 771.
caloporteur(m): eau(f) bouillante 763.
caloporteur(m): eau(f) froide sous
pression(f) 761.
caloporteur(m): eau(f) sous pression(f)
762.
caloporteur(m): gaz(m) carbonique
760.
calot(m) 328.
calotte(f) 109, 328, 329, 773.
calotte(f) glacière 45.
cambium(m) 59.
cambre(f) 376.
cambure(f) 354.
Caméléon(m) 13.
caméra(f) 414.
caméra(f) 16, 412, 414.
caméra(f) de télévision(f) couleurs(f)
512.
caméra(f) vidéo 526.
CAMÉRA(F) VIDÉO 409.
camion(m) avitailleur 506.
camion(m) commissariat(m) 507.
camion(m) vide-toilette(m) 506.
camion(m)-benne(f) 785.
camion(m)-citerne(f) d'eau(f) potable
506.
CAMIONNAGE(M) 440.
camionnette(f) 425.
CAMPING(M) 685, 686, 690.
camping(m) 823.
camping(m) et caravaning(m) 823.
camping(m) interdit 823.
camping(m), accessoires(m) 689.
camping(m), matériel(m) 690.
camping(m), outils(m) 690.
canadienne(f) 321.
canal(m) à venin(m) 96.
canal(m) d'admission(f) 436.
canal(m) d'échappement(m) 436.
canal(m) d'écoulement(m) 741.
canal(m) de dérivation(f) 501, 746.
canal(m) de fuite(f) 747.
canal(m) de transfert(m) 436, 764.
canal(m) déférent 127.
canal(m) droit 401.
canal(m) éjaculateur 127.
canal(m) gauche 401.
canal(m) radicaire 144.
canal(m) semi-circulaire antérieur 139.
canal(m) semi-circulaire externe 139.

canal(m) semi-circulaire postérieur
139.
canal(m) siphonal 94.
canal(m) sudoripare 136.
canalisation(f) 432.
canalisation(f) d'alimentation(f) 208,
209.
canalisation(f) de branchement(m)
215.
canalisation(f) de la veilleuse(f) 297.
canalisation(f) de pompage(m) 717.
canalisation(f) de refoulement(m) 216.
canalisation(f) de retour(m) 208.
canalisation(f) du brûleur(m) 297.
canapé(m) 221.
canapé(m) capitonné 221.
canard(m) 150.
Cancer(m) 11.
Cancer(m) (22 juin) 820.
canetière(f) 575.
canette(f) 561, 562, 573.
canif(m) 581.
canine(f) 98, 144.
CANNE(F) 375.
canne(f) 375.
canne(f) à lancer(m) 671.
canne(f) à mouche(f) 670.
canne(f) avec poignée(f) orthopédique
728.
carène(f) avec quadrupode(m) 728.
canne(f) en C(m) 728.
canne(f) en T(m) 728.
canneberge(f) 62.
cannelure(f) 166, 167, 439.
cannes(f) 728.
canon(m) 101, 650, 795, 796, 797,
798, 799, 802, 805.
canon(m) à électrons(m) 410.
canon(m) à électrons(m) 410, 717.
canon(m) à mousse(f) 743.
canon(m) brisé 650.
canon(m) d'avant-bras(m) 792.
**CANON(M) DU XVIIIÈ(S) SIÈCLE(M)
800.**
CANON(M) SANS RECUL(M) 804.
canot(m) de sauvetage(m) 478, 738.
canot(m) pneumatique de
sauvetage(m) 492.
canotier(m) 328.
canotoup(m) 69.
canton(m) dextre de la pointe(f) 818.
canton(m) dextre du chef(m) 818.
canton(m) senestre de la pointe(f)
818.
canton(m) senestre du chef(m) 818.
cantonniers(f) 228, 383.
cantonniers(f) drapés 229.
cantre(m) 575.
canyon(m) sous-marin 29.
cap(m) 51.
cape(f) 331.
cape(f) 384.
cape(f) de bain(m) 349.
capeline(f) 329.
capitaine(m) 620, 643.
capitale(f) 51.
capitule(m) 60.
caponnière(f) 179.
capot(m) 256, 260, 426, 440, 445,
525.
Capricorne(m) 13.
Capricorne(m) (22 décembre) 820.
capsule(f) 725.
capsule(f) à membrane(f) 435.
capsule(f), coupe(f) 67.
capteur(m) de radiations(f) terrestres
43.
capteur(m) de signaux(m) de
détresse(f) 43.
capteur(m) de télécommande(f) 405,
410.
capteur(m) solaire 772.
capteur(m) solaire plan 768.
capture(f) 697.
capuche(f) 349.
capuche(f) coulissée 351.
capuchon(m) 309, 320, 389, 398,
679.
capuchon(m) d'objectif(m) 392.
capuchon(m) de protection(f) 718.
capuchon(m) de sûreté(f) 804.
capuchon(m) de ventilation(f) 486.
capuchon(m) du levier(m) 295.
capucin(m) 323.
caquelon(m) 248.
CAR(M) DE REPORTAGE(M) 415.
car(m) de reportage(m) 416.
carabine(f) (canon(m) rayé) 798.
caraco(m) 316, 345.
carafe(f) 237.

carafon(m) 237.
carapace(f) 96.
carapace(f) 91.
CARAVANE(F) 449.
caravane(f) tractée 449.
caravaning(m) 823.
carburant(m) diesel(m) 745.
carburateur(m) 442.
carburateur(m) 745.
cardan(m) 156, 159, 162.
carte(f) 72.
cardigan(m) 326.
cardon(m) 72.
carénage(m) 442.
Carène(f) 13.
**CARGO(M) PORTE-CONTENEURS(M)
494.**
cargue(f) 480.
cargue-point(m) 481.
carillon(m) tubulaire 554, 556.
carlingue(f) centrale 743.
carnassière(f) 98.
carnivore(m), mâchoire(f) 98.
carnivores(m) 31, 33.
caroncule(f) lacrymale 140.
carotte(f) 71.
carpe(m) 102, 122.
carquois(m) 684.
carre(f) 640, 644.
carré(m) 695, 700, 701.
carreau(m) 570.
carreau(m) 203, 286, 695.
carreau(m) d'arbalète(f) 793.
carreau(m) de mine(f) 734.
carreau(m) de plâtre(m) 286.
carrefour(m) giratoire 450.
carrière(f) en entonnoir(m) 733.
**carrière(f) exploitée en chassant
733.**
carrosserie(f) 426.
carrosserie(f) 258, 259.
carrosseries(f), types(m) 425.
carte(f) de ligne(f) 474.
carte(f) de réseau(m) 475, 477.
carte(f) isolée 695.
carte(f) météorologique 38.
carte(f) physique 51.
carte(f) politique 51.
carte(f) routière 52.
cartier(m) 211, 271, 397, 434, 436,
671.
cartier(m) d'embrayage(m) 444.
cartier(m) d'engrenage(m) de frein(m)
à main(f) 470.
cartier(m) de sécurité(f) 271.
CARTES(F) 695.
cartes(f), symboles(m) 695.
cartilage(m) de l'aile(f) du nez(m) 141.
cartilage(m) de la cloison(f) 141.
CARTOGRAPHIE(F) 47, 50, 52.
carton(m) 589.
cartouche(f) 291, 295, 384, 389, 404,
527, 730, 797.
cartouche(f) (carabine(f)) 798.
cartouche(f) (fusil(m)) 799.
cartouche(f) de jeu(m) 699.
cartouche(f) de pellicule(f) 395.
cartouche(f) de ruban(m) 531.
cartouche(f) jetable 299, 307.
casaque(f) 337.
case(f) 165, 701.
case(f) à bagages(m) 461.
case(f) blanche 696.
case(f) d'équipement(m) 16.
case(f) noire 696.
casernement(m) 179.
casier(m) 226.
casier(m) à beurre(m) 254.
casier(m) à munitions(f) 805.
casier(m) laitier 254.
casque(m) 308, 512, 602, 609, 636,
651, 680, 777, 791.
CASQUE(M) D'ÉCOUTE(F) 406.
casque(m) d'écoute(f) 408.
casque(m) de frappeur(m) 595.
casque(m) de protection(f) 443.
casque(m) de protection(f) 448.
**casque(m) de sapeur(m)-
pompiers(m) 777.**
casque(m) de saut(m) 635.
casque(m) de sécurité(f) 729.
casque(m) protecteur 643.
casquette(f) 328.
casquette(f) norvégienne 328.
casse-croûte(m) 822.
casse-noix(m) 243.
casserole(f) 249.
cassette(f) 403.
cassette(f) 408, 526.
cassette(f) annonce(f) 420.

cassette(f) de pellicule(f) 395.
 cassette(f) messages(m) 420.
 Cassiopee 11.
 cassis(m) 62.
 cassure(f) 341.
 castagnettes(f) 554, 556.
castor(m) 98.
 caladiopètre(m) 445, 446.
 ratapulte(f) 810.
 catenaire(f) 459.
cathédrale(f) 176.
 cathédrale(f) 184.
 CATHÉDRALE(F) GOTHIQUE 175, 176.
cathédrale(f), plan(m) 177.
 causeuse(f) 221.
cavalier(m) 648.
 cavalier(m) 178.
 Cavalier(m) 696.
 cavité(f) abdominale 127, 128.
 cavité(f) buccale 130, 131.
 cavité(f) nasale 130.
 cavité(f) pleurale 130.
 cédez le passage(m) 824, 825.
 cédille(f) 832.
ceinture(f) 323.
 ceinture(f) 219, 220, 223, 319, 433, 668.
 ceinture(f) d'haltérophilie(f) 662.
 ceinture(f) de sécurité(f) 428.
 ceinture(f) élastique 321, 325.
 ceinture(f) lestée 627.
 ceinture(f) montée 320, 323.
céleri(m) 72.
 céleri(m)-rave(f) 71.
 cellule(f) 79.
 CELLULE(F) ANIMALE 115.
 cellule(f) photoélectrique 393.
 cellule(f) royale 82.
 CELLULE(F) VÉGÉTALE 115.
 cellules(f) solaires 42.
 ciment(m) 144.
 cendre(f) 386.
cendrier(m) 386.
 cent(m) 832.
 Centaure(m) 13.
 centrage(m) 524.
 centrale(f) 746.
centrale(f) hydroélectrique,
coupe(f) 747.
centrale(f) nucléaire 758.
 centre(m) 601, 603, 605, 606, 608, 610, 611, 620, 684, 697, 818.
 centre(m) de gravité(f) 483.
 centre(m) droit 606.
 centre(m) du court(m) 617.
 centre(m) gauche 606.
 CENTRE(M)-VILLE(F) 184.
centrifugeuse(f) 251.
 centriole(m) 115.
cep(m) de vigne(f) 61.
 cèpe(m) 55.
 céphalothorax(m) 90.
 Céphée 11.
 cercle(m) 376, 654, 655.
 cercle(m) central 601, 608, 610, 611.
 cercle(m) d'ascension(f) droite 720, 721.
 cercle(m) d'attente(f) 597.
 cercle(m) d'envoi(m) 607.
 cercle(m) de déclinaison(f) 720, 721.
 cercle(m) de la station(f) 38.
 cercle(m) de mise(f) au jeu(m) 608.
 cercle(m) de serrage(m) 553.
 cercle(m) de vannage(m) 753.
 cercle(m) de verrouillage(m) 802.
 cercle(m) extérieur 620.
 cercle(m) intérieur 620.
 cercle(m) polaire antarctique 3.
 cercle(m) polaire arctique 3, 47.
 cercle(m) porte-lame(m) 784.
 cercle(m) restrictif 610.
 CÉRÉALES(F), PRINCIPALES VARIÉTÉS(F) 152.
 cerf(m) de Virginie 105.
 cerf(m) du Canada 105.
cerf(m), bois(m) 105.
 cerfeuil(m) 74.
 cerise(f) 63.
 cerne(m) annuel 59.
 cerneau(m) 66.
 cerques(m) 670.
 cerveau(m) 88, 134.
 cercelet(m) 134.
 CERVIDES(M) 105.
cervidés(m), principaux 105.
 chaîne(f) 446, 448, 566, 573, 574, 661, 707.
chaîne(f) alimentaire 31.
 chaîne(f) coupante 272.
 chaîne(f) d'entraînement(m) 158.

chaîne(f) de levage(m) 787.
 chaîne(f) de montagnes(f) 7, 23, 51.
 chaîne(f) de mouillage(m) 486.
chaîne(f) de neurones(m) 135.
 chaîne(f) de sureté(f) 449.
 chaîne(f) de suspension(f) 756.
 CHAÎNE(F) STÉRÉO 400, 402, 404.
chaîne(f) stéréo, composantes(f) 400.
 chaînes(f) d'ancrage(m) 738.
 chaînette(f) de levage(m) 293.
 CHAISE(F) 223.
 chaise(f) berçante 223.
 chaise(f) dactylo(m) 521.
 chaise(f) longue 223.
 chaise(f) pliante 223.
 chaise(f)-escabeau(m) 222.
 chaises(f) empilables 223.
chaises(f), types(m) 223.
 chalazé(f) 109.
 chalet(m) 676.
 chaloupe(f) de sauvetage(m) 494, 496.
 chalumeau(m) 306, 536.
chalumeau(m) coupeur 306.
chalumeau(m) soudeur 306.
 chalumeau(m) soudeur 307.
 chambranle(m) 202, 203.
 chambre(f) 194, 195, 460, 685, 736.
 chambre(f) à air(m) 109.
 chambre(f) à poudre(f) 801.
 chambre(f) à vide(m) 717.
 chambre(f) antérieure 140.
 chambre(f) d'expansion(f) 705.
 chambre(f) d'observation(f) 717.
 chambre(f) de combustion(f) 204, 209, 434, 438.
 chambre(f) de combustion(f) annulaire 501.
 chambre(f) de cuisson(f) 585.
 chambre(f) de dilatation(f) 485.
 chambre(f) de mélange(m) 306.
 chambre(f) de vantail(m) 493.
 chambre(f) des machines(f) 806.
 chambre(f) des pompes(f) 742.
 chambre(f) des torpilles(f) 807.
 chambre(f) photographique 394, 717.
 chambre(f) postérieure 140.
 chambre(f) principale 194.
 chambre(f) pulpaire 144.
 champ(m) centre(m) 597.
 champ(m) d'éparillage(m) 216.
 champ(m) d'héliostats(m) 770, 771.
 champ(m) droit 597.
 champ(m) gauche 597.
 champ(m) magnétique 410.
 CHAMPIGNON(M) 55.
 champignon(m) 466.
 champignon(m) de couche(f) 55.
champignon(m) mortel 55.
champignon(m) vénéneux 55.
champignon(m), structure(f) 55.
champignons(m) comestibles 55.
 chandail(m) 602.
 chandail(m) d'équipe(f) 595, 600.
 chandail(m) de dessous(m) 595.
 chanfrein(m) 100.
 change(m) 823.
 changement(m) de piste(f) 405.
 chanterelle(f) commune 55.
 chape(f) 200, 230, 485, 543.
 chapeau(m) 55.
 chapeau(m) d'angle(m) 470.
chapeau(m) de feutre(m) 328.
 chapeau(m) de ventilation(f) 215.
 chapeau(m) du battant(m) 573.
 chapelle(f) 181.
 chapelle(f) axiale 177.
 chapelle(f) latérale 176.
 chapiteau(m) 166, 545.
 chapka(m) 328.
 CHAR(M) D'ASSAUT(M) 805.
 charge(f) explosive 804.
 charge(f) militaire 814.
 charge(f) utile 509.
 chargeur(m) 795, 796, 797.
 chargeur(m) automatique 532.
 chargeur(m) manuel 532.
 chargeuse(f) frontale 782.
chargeuse(f)-pelleteuse(f) 782.
 chariot(m) 230, 306, 568, 630, 679, 718, 786.
 chariot(m) à bagages(m) 463.
 chariot(m) à dentelle(f) 568.
 chariot(m) à palette(f) 788.
 chariot(m) à plateau(m) 788.
 chariot(m) avant 568.
 chariot(m) d'entraînement(m) 230.
 chariot(m) de croisement(m) 230.
chariot(m) élévateur 787.
 chariot(m) transbordeur 457.

charlots(m) 568.
 Charles IX(m) 356.
 charnière(f) 253, 257, 378, 382, 404, 429, 585, 641, 719.
 charnière(f) de la visière(f) 443.
 Charon 5.
charpente(f) 198.
 charpente(f) 168, 170.
 charpente(f) verticale 574.
charrue(f) à soc(m) 156.
 charrue(f) à soc(m) 154.
 chas(m) 562, 563.
 chasse(f) 577.
 chasse-neige(f) faible basse 39.
 chasse-neige(f) forte basse 39.
 chasse-pierres(m) 459, 469.
 châssis(m) 156, 157, 159, 272, 453, 553, 554, 785, 787, 788.
 châssis(m) de bogie(m) 468.
 châssis(m)-presse(f) 398.
 chasuble(f) 333.
 CHAT(M) 107.
chat(m), tête(f) 107.
 châtaigne(f) 100.
 château(m) d'eau(f) 465.
 CHÂTEAU(M) FORT 180.
 chatière(f) 196.
 chaton(m) 364.
chaudière(f) 209.
 chaudière(f) 208, 771.
 CHAUFFAGE(M) 204, 206, 208, 210, 212.
chauffage(m) à air(m) chaud pulsé 206.
chauffage(m) à eau(f) chaude 208.
chauffage(m) d'appoint(m) 211.
chauffage(m), bouches(f) 207.
 chauffe-eau(m) 215, 772.
chauffe-eau(m) au gaz(m) 297.
 chauffelette(f) 689.
 chaumard(m) 630.
chausse-pied(m) 358.
 chaussée(f) 186, 450.
 chaussée(f) cahoteuse 826, 827.
 chaussée(f) glissante 826, 827.
 chaussée(f) rétrécie 826, 827.
 chaussette(f) 325, 344, 602, 615, 642, 667.
 chaussette(f)-étrier(m) 595.
chaussettes(f) 325.
 chausson(m) 627.
 chausson(m) intérieur 641, 645.
 chaussure(f) 598, 642, 644, 645.
 chaussure(f) à crampons(m) 595, 602.
 chaussure(f) d'alpinisme(m) 680.
 chaussure(f) d'escrime(f) 667.
 chaussure(f) d'haltérophilie(f) 662.
 chaussure(f) de football(m) 600.
 chaussure(f) de golf(m) 679.
 chaussure(f) de piste(f) 656.
chaussure(f) de ski(m) 641.
 chaussure(f) de ski(m) 640.
chaussure(f) de sport(m) 352.
 chaussure(f) de tennis(m) 615.
chaussure(f), parties(f) 354.
 CHAUSSURES(F) 354, 356, 358.
chaussures(f), principaux types(m) 354, 355, 356.
chaussures, accessoires(m) 358.
 CHAUVÉ-SOURIS(F) 112.
 chef(m) 818.
 chemin(m) 676.
 chemin(m) couvert 178.
 chemin(m) de fer(m) 52.
 CHEMIN(M) DE FER(M) MÉTROPOLITAIN 474, 476.
 chemin(m) de ronde(f) 181.
 chemin(m) de ronde(f) couvert 180.
 chemin(m) de roulement(m) 786.
cheminée(f) 205.
 cheminée(f) 25, 195, 197, 209, 297, 494, 736.
cheminée(f) à foyer(m) ouvert 204.
 cheminée(f) à minéral(m) 736.
 cheminée(f) anti-suie 496.
 cheminée(f) d'échappement(m) 147, 440, 784.
chemise(f) 324.
 chemise(f) 518, 798.
 chemise(f) de nuit(f) 348.
 chemise(f) du donjon(m) 181.
 chemisier(m) classique 337.
chemisiers(m), types(m) 337.
 chenal(m) principal 489.
 chenal(m) secondaire 489.
 chenêts(m) 205.
chenille(f) 78.
 chenille(f) 445, 783, 805.

chequier(m) 379.
 chercheur(m) 720, 721.
 chérémole(f) 68.
 CHEVAL(M) 100, 102, 104.
cheval(m) 98.
 cheval(m) 661.
cheval(m) d'arçons(m) 661.
cheval(m), allures(f) 101.
cheval(m), morphologie(f) 100.
cheval(m), squelette(m) 102.
 cheval(m)-sautoir(m) 659.
 chevalement(m) 736.
 chevalet(m) 541, 544, 546, 591.
 rchevalet(m) de cable(m) de garde(f) 756.
 chevalet(m) des aigus(m) 540.
 chevalet(m) des basses(f) 540.
 Chevalet(m) du Peintre(m) 13.
 chevalière(f) 364.
 chevelu(m) 59.
 chevelure(f) 9.
 Chevelure(f) de Béatrice 11.
 chevet(m) 177.
 cheveux(m) 117, 119.
 cheville(f) 116, 118, 225, 544, 545, 546, 571, 575.
 cheville(f) d'accord(m) 540.
 chevillier(m) 544.
 chevillure(f) 105.
 chevre(f) 150.
 chevron(m) 198, 818.
 chiasma(m) optique 134.
 chicorée(f) 73.
 CHIEN(M) 106.
 chien(m) 795, 797, 798, 799.
chien(m), morphologie(f) 106.
 Chiens(m) de chasse(f) 11.
 chiffonnier(m) 226.
chignole(f) 280.
chimie(f) 831.
 chloroplaste(m) 115.
 chœur(m) 177.
 choix(m) de la langue(f) d'affichage(m) 422.
 chope(f) à bière(f) 237.
 chope(f) à café(m) 238.
 choroïde(f) 140.
 chou(m) chinois 73.
 chou(m) frisé 73.
 chou(m) pommé blanc 73.
 chou(m) pommé vert 73.
 chou(m)-fleur(f) 69.
 chou(m)-rave(f) 71.
 choux(m) de Bruxelles 73.
 chromatine(f) 115.
 chromosphère(f) 6.
chronomètre(m) 706.
 chronomètre(m) 407.
 chronomètre(m) 610, 612, 626, 666, 668, 669.
 chronomètre(m) de couloir(m) 621.
 chronomètre(m) des immobilisations(f) 668.
 chronomètre(m) des trente secondes(f) 610.
 chronomètre(m) principal 621.
chrysaïde(f) 78.
 chukka(m) 354.
 chute(f) 27, 341, 631.
 chute(f) de départ(m) 651.
 CHUTE(F) LIBRE 635.
 chutes(f) de pierres(f) 826, 827.
cible(f) 684, 698.
cibles(f) 667.
 ciboulette(f) 70.
 ciel(m) à nébulosité(f) dispersée 39.
 ciel(m) clair 39.
 ciel(m) couvert 39.
ciel(m) d'orage(m) 36.
 ciel(m) noir 39.
 ciel(m) nuageux 39.
 ciel(m) peu nuageux 39.
 ciel(m) très nuageux 39.
 cigale(f) 77.
cigare(m) 384.
cigarette(f) 384.
 cil(m) 140.
 cilié 56.
 cils(m) 107.
 cirmaise(f) 166.
 cime(f) 59.
 cimetièr(e) 52.
 cimier(m) 791.
 cimier(m) mobile 14.
 cinéma(m) 496.
 cintres(m) 188.
 circuit(m) d'eau(f) chaude 215.
 circuit(m) d'eau(f) froide 215.
 circuit(m) d'évacuation(f) 215.
 circuit(m) de 120 V 312.

circuit(m) de 240 V 312.
circuit(m) de photopies(f) 769.
 CIRCUIT(M) DE PLOMBERIE(F) 215.
 circuit(m) de ventilation(f) 215.
 circuit(m) électrique 233.
 circuit(m) imprimé 528.
 circulation(f) dans les deux sens(m) 824, 825.
 CIRCULATION(F) SANGUINE 124, 126.
circulation(f) sanguine, schéma(m) 124.
cireur(m) 358.
 cirque(m) 7.
 cirque(m) glaciaire 26.
 cirro-cumulus(m) 44.
 cirro-stratus(m) 44.
 cirrus(m) 44.
cisaille(f) 578.
 cisaille(f) 398.
 cisaille(f) à haies(f) 269.
 cisaille(f) à volaille(f) 246.
 ciseau(m) 581.
 ciseau(m) à bois(m) 275.
ciseaux(m) 564.
 ciseaux(m) 688, 725.
 ciseaux(m) à cuticules(m) 365.
 ciseaux(m) à denteler 564.
ciseaux(m) à affiler 369.
 ciseaux(m) à ongles(m) 365.
ciseaux(m) de coiffeur(m) 369.
 ciseaux(m) de pédicure(m) 365.
 ciseaux(m) de sûreté(f) 365.
ciseaux(m) sculpteurs 369.
 citerne(f) 742, 743.
clithare(f) 535.
 citron(m) 65.
 citrouille(f) 69.
clivère(f) 726.
 clivère(f) 550.
 clapet(m) 293, 294, 568.
 clapet(m) de non-retour(m) 306.
 clapet(m) de retenue(f) 216.
 claque(f) 353, 355.
 clarinette(f) 548.
 clarinette(f) basse 556.
 clarinettes(f) 556.
 classeur(m) 519.
 classeur(m) à clapets(m) 520.
 classeur(m) à soufflets(m) 378.
 classeur(m) mobile 521.
classification(f) de Hubble 9.
 clavier(m) 174.
 clavier(m) 290.
 clavier(m) 122.
clavier(m) 530.
 clavier(m) 420, 422, 526, 527, 540, 555, 683.
 clavier(m) à pédales(f) 542.
 clavier(m) accompagnement(m) 536.
 clavier(m) alphanumérique 422, 530.
 clavier(m) chant(m) 536.
 clavier(m) de grand orgue(m) 542.
 clavier(m) de positif(m) 542.
 clavier(m) de récit(m) 542.
 clavier(m) manuel 543.
 clavier(m) numérique 422, 530, 709.
 claviers(m) manuels 542.
 clayette(f) 254.
 clé(f) 290, 549.
 clé(f) à chaîne(f) 299.
 clé(f) à cliquet(m) 279.
 clé(f) à crémaillère(f) 299.
 clé(f) à fourches(f) 279.
clé(f) à molette(f) 279.
 clé(f) à percussion(f) 780.
 clé(f) à sangle(f) 299.
 clé(f) à tuyau(m) 299.
 clé(f) coudée à tuyau(m) 299.
 clé(f) d'ut(m) 537.
 clé(f) de barrage(m) 779.
 clé(f) de bocal(m) 548.
 clé(f) de bras(m) 668.
 clé(f) de contact(m) 271.
 clé(f) de la(m) 537.
 clé(f) de mandrin(m) 281.
 clé(f) de sol(m) 537.
 clé(f) de voûte(f) 174, 177.
 clé(f) mixte 279.
 clé(f) polygonale 279.
 clé(f) polygonale à têtes(f) fendues 279.
clés(f) 537.
 client(m) 417.
 clignotant(m) 441.
 clignotant(m) arrière 443.
 CLIMATISATION(F) 214.
 climatiseur(m) 449.
climatiseur(m) de fenêtre(f) 214.
climats(m) continentaux 45.

climats(m) de montagne(f) 45.
 climats(m) de montagne(f) 45.
 CLIMATS(M) DU MONDE(M) 45.
climats(m) polaires 45.
climats(m) subarctiques 45.
 climats(m) subarctiques 45.
climats(m) subtropicaux 45.
climats(m) tempérés 45.
climats(m) tropicaux 45.
 din loc(m) 481.
 cliquet(m) 276, 281, 573, 706, 707.
 clitoris(m) 128.
 cloche(f) 329.
 clocher(m) 175.
 clocheton(m) 175, 176, 181.
 cloison(f) 65, 141, 685, 697, 701.
 cloison(f) amovible 520.
 cloison(f) de citerne(f) 742.
 cloison(f) longitudinale 742.
 cloison(f) transversale 742.
 clôture(f) 148.
 clôture(f) en lattes(m) 263.
clou(m) 275.
 clou(m) 104.
 clou(m) millésimé 466.
 club-house(m) 651.
 coach(m) 425.
 cochenille(f) 77.
 coccyx(m) 122.
 Cocher(m) 11.
 cocheur(m) d'allée(f) 678.
 cocheur(m) de sable(m) 678.
 cochonnet(m) 682.
 cockpit(m) 628.
 code(m) 524.
 code(m) des produits(m) 709.
cœur(m) 125.
 cœur(m) 64, 88, 92, 97, 130, 204, 615, 695.
 cœur(m) de croisement(m) 467.
 cœur(m) du réacteur(m) 760, 762, 763.
 coffre(m) 226, 427, 768, 769.
 coffre(m) à bagages(m) 449.
 coffre(m) d'appareillage(m) 458.
 coffre(m) de rangement(m) 440, 778, 780.
 coffret(m) 410.
 coffret(m) de branchement(m) 757.
 coiffe(f) 57, 577, 670.
 coiffeuse(f) 292.
COIFFURE(F) 328, 368, 370.
coiffure(f), accessoires(m) 369.
 coin(m) 542, 577, 669.
 coin(m) de patinoire(f) 608.
coinceur(m) 681.
 coinceur(m) 680.
 coing(m) 64.
col(m) 341.
 col(m) 27, 319, 322, 324, 352, 410, 678.
 col(m) banane(f) 341.
 col(m) berthe(f) 342.
 col(m) cagoule(f) 342.
 col(m) chèle(m) 341.
 col(m) chemisier(m) 341.
 col(m) chinols 342.
 col(m) Claudine 341.
 col(m) cravate(f) 342.
 col(m) de l'utérus(m) 128.
 col(m) du fémur(m) 123.
col(m) italien 324.
 col(m) marin(m) 342.
 col(m) officier(m) 342.
 col(m) pointes(f) boutonnées 324.
 col(m) polo(m) 342.
 col(m) roulé 326, 338, 342, 642.
 col(m) tailleur(m) 330, 341.
 col(m) transformable 319.
 col(m)-de-cygne(m) 201.
 col-de-cygne(m) 784.
 colette(f) 363.
 collant(m) 344.
 collant(m) fantaisie(f) 349.
 collant(m) sans pied(m) 353.
 collatéral(m) 177.
 collatérale(f) 135.
 colle(f) 200.
 collecteur(m) 753.
 collecteur(m) d'appareil(m) 215.
 collecteur(m) d'échappement(m) 435, 438, 439.
 collecteur(m) d'évacuation(f) 215.
 collecteur(m) de graisse(f) 253.
 collecteur(m) de vapeur(f) primaire 759.
 collecteur(m) du réacteur(m) 759.
 collecteur(m) principal 215, 216.
 collerette(f) 318, 341.
 collet(m) 57, 144, 205, 240, 241, 283, 483, 579.
 collet(m) de l'axone(m) 135.
 collet(m) repoussé 300.
 collier(m) 248, 641, 653.
 collier(m) coupe-feu(m) 205.
 collier(m) de perles(f), longueur(f) matinée(f) 361.
 collier(m) de serrage(m) 40, 663.
 collier(m) de serrage(m) du casque(m) 512.
 collier(m) de soirée(f) 361.
 collier(m)-de-chien(m) 361.
colliers(m) 361.
 colline(f) 27.
 colline(f) abyssale 29.
 Colombe(f) 13.
colombin(m) 584.
 colon(m) ascendant 131.
 colon(m) descendant 131.
 colon(m) pelvien 131.
 colon(m) transverse 131.
 colonne(f) 24, 36, 166, 168, 169, 283, 393, 399, 477, 545, 561, 579, 621, 700, 701.
 colonne(f) ascendante 208.
 colonne(f) avec capuchon(m) 37.
 colonne(f) d'air(m) 298.
 colonne(f) d'alcool(m) 705.
 colonne(f) de mercure(m) 705.
 colonne(f) de production(f) 740.
 colonne(f) de radiateur(m) 208.
 colonne(f) de stabilisation(f) 738.
 colonne(f) de ventilation(f) 215.
 colonne(f) de ventilation(f) principale 215.
 colonne(f) descendante 208.
 colonne(f) montante d'eau(f) chaude 215.
 colonne(f) montante d'eau(f) froide 215.
 colonne(f) vertébrale 89, 122, 134.
cols(m), typos(m) 341, 342.
 columelle(f) 94.
 combattant(m) 668.
 combinaison(f) 325, 351, 643.
combinaison(f) de nuit(f) 350.
 combinaison(f) de ski(m) 640, 642.
 combinaison(f) de vol(m) 635.
 combinaison(f) gagnante 702.
 combinaison(f)-jupon(m) 345.
 combinaison(f)-pantal(m) 336.
 combiné(m) 347, 420, 422.
 combiné(m) 2 dans 1 368.
combiné(m) bucco-dentaire 373.
 combiné(m)-culotte(f) 347.
 combustible(m) 761, 766.
 combustible(m) défectueux sous gaine(f) 764.
combustible(m) nucléaire, manipulation(f) 764.
 combustible(m): uranium(m) enrichi 762, 763.
 combustible(m): uranium(m) naturel 760, 761.
 combustion(f) 436, 437, 501.
 COMÈTE(F) 9.
 commande(f) amovible 253.
commande(f) au pied(m) 561.
 commande(f) d'accélération(f) 272.
 commande(f) d'aérofrein(m) 639.
 commande(f) d'alimentation(f) en oxygène(m) 639.
 commande(f) d'arrêt(m) 411.
 commande(f) d'avance(f) rapide 411.
 commande(f) d'éjection(f) de la cassette(f) 409, 411.
 commande(f) d'éjection(f) de la pile(f) 409.
 commande(f) d'enregistrement(m) 411.
 commande(f) d'essuie-glace(m) 430.
 commande(f) d'insertion(f) du papier(m) 523.
 commande(f) de barrières(f) 471.
 commande(f) de chauffage(m) 430.
 commande(f) de dossier(m) 428.
 commande(f) de largage(m) de câble(m) 639.
 commande(f) de largage(m) de la verrière(f) 639.
 commande(f) de lecture(f) 411.
 commande(f) de marche(f) arrière 397.
 commande(f) de marche(f) avant 397.
 commande(f) de marge(f) 525.
 commande(f) de mémoire(f) 396.
 commande(f) de panneau(m) solaire 42.

commande(f) de positionnement(m) du specimen(m) 717.
 commande(f) de rebobinage(m) 411.
 commande(f) de réglage(m) macro(f) 409.
 commande(f) de remise(f) à zéro(m) 411.
 commande(f) de sélection(f) de l'ouverture(f) 717.
 commande(f) de sélection(f) manuelle 397.
 commande(f) de température(f) 254.
 commande(f) de ventilateur(m) 214.
 commande(f) de virage(m) et d'inclinaison(f) latérale 639.
 commande(f) de vitesse(f) 250.
 commande(f) de volume(m) 420.
 commande(f) de volume(m) de la sonnerie(f) 420.
 commande(f) de volume(m) du récepteur(m) 420.
 commande(f) des freins(m) 636.
 commande(f) du chariot(m) 569, 718.
 commande(f) du rétroviseur(m) 429.
 commande(f) électrique de paiement(m) 702.
 commande(f) électrique du zoom(m) 409.
 commande(f) mémoire(f) 420.
 commandes(f) de la bande(f) vidéo 409.
 commandes(f) de montage(m) 409.
 commandes(f) de pré-réglage(m) 411.
 commandes(f) de prise(f) de vue(f) 409.
 commandes(f) du magnétoscope(m) 411.
 commandes(f) du pilote(m) automatique 500.
 commencement(m) du patron(m) 569.
 commissure(f) labiale 142.
 commode(f) 226.
 communication(f) par réseau(m) 527.
 communications(f) aériennes 417.
 communications(f) individuelles 417.
 communications(f) industrielles 417.
 communications(f) maritimes 417.
 communications(f) militaires 417.
 communications(f) routières 417.
 commutateur(m) 310, 397.
 commutateur(m) d'entrée(f) 402.
 commutateur(m) de fonctions(f) 402.
 commutateur(m) marche(f)/arrêt(m) 391.
 commutateur(m) mono(f)/stéréo(f) 402.
 compartiment(m) à fret(m) 499.
 compartiment(m) bagages(m) 458.
 compartiment(m) de la production(f) d'électricité(f) 806.
 compartiment(m) de première classe(f) 498.
 compartiment(m) des instruments(m) 43.
 compartiment(m) des voitures(f) 494.
 compartiment(m) du réacteur(m) 806.
 compartiment(m) touriste 499.
 compartiment(m) voyageurs(m) 458.
 compartiment(m)-couchette(f) 440.
 compas(m) 639.
 compas(m) d'épaisseur(f) 583.
compas(m) magnétique liquide 484.
compas(m) magnétique liquide, coupe(f) 485.
 compensateur(m) de poussée(f) latérale 404.
complexe(m) hydroélectrique 746.
 compluvium(m) 170, 171.
 compresseur(f) 527.
 compresseur(f) stérilisé 725.
 compresseur(m) 212, 517.
 compresseur(m) centrifuge 501.
 compresseur(m) d'air(m) 469.
 compresseur(m) du climatiseur(m) 435.
 compression(f) 436, 437, 501.
 compression(f)/admission(f) 436.
 comprimé(m) 725.
 compte-pose(m) 399.
 compte-rangs(m) 568.
 compte-touche(m) électrique 666.
 compte-tours(m) 431.
 compteur(m) 215, 403.
 compteur(m) d'électricité(f) 757.
 compteur(m) kilométrique 431.
 comptoir(m) d'enregistrement(m) 504.

comptoir(m) de renseignements(m) 504.
comptoir(m) de vente(f) des billets(m) 504.
concentration(f) du faisceau(m) 717.
concombre(m) 69.
Concorde(m) 19.
condensation(f) 35.
condensation(f) de la vapeur(f) 767.
condenseur(m) 717, 718, 758, 771.
conditionnement(m) d'air(m) 494.
CONDITIONNEMENT(M) PHYSIQUE, APPAREILS(M) 664.
conducteur(m) 652.
conducteur(m) de phase(f) 757.
conducteur(m) de terre(f) 757.
conducteur(m) du thermocouple(m) 297.
conducteur(m) en faisceau(m) 756.
conducteur(m) neutre 757.
conduit(m) 543.
conduit(m) auditif 138.
conduit(m) de chauffage(m) 259.
conduit(m) de distribution(f) vertical 206.
conduit(m) de la glande(f) 96.
conduit(m) de raccordement(m) 204.
conduit(m) hydraulique 156, 157, 158.
conduit(m) lactifère 129.
conduite(f) à la terre(f) 741.
conduite(f) d'admission(f) principale 741.
conduite(f) d'admission(f) secondaire 741.
conduite(f) d'alimentation(f) 215.
conduite(f) d'eau(f) 257.
conduite(f) d'eau(f) chaude 296, 298.
conduite(f) d'eau(f) froide 296, 298.
conduite(f) d'eau(f) potable 186.
conduite(f) de gaz(m) 186.
conduite(f) de transfert(m) de carburant(m) 509.
conduite(f) des pièces(f) 702.
conduite(f) forcée 746, 747, 752.
conduite(f) principale 293.
condyle(m) externe 123.
condyle(m) interne 123.
cône(m) 24, 58, 410.
cône(m) adventif 25.
cône(m) d'entrée(f) 501.
cône(m) d'ombre(f) 8.
cône(m) de pénombre(f) 8.
cône(m) femelle 58.
cône(m) mâle 58.
CONFIGURATION(F) D'UN SYSTÈME(M) BUREAUTIQUE 526.
congélateur(m) 254.
CONIFÈRE(M) 58.
conjonctive(f) 140.
connecteur(m) 312, 406.
connecteur(m) à serrage(m) mécanique 757.
connecteur(m) d'extension(f) 528.
connecteur(m) de liaison(f) 312.
connexion(f) 697.
conque(f) 139.
conseiller(m) de production(f) 412.
conseillers(m) musicaux 412.
consigne(f) automatique 463.
console(f) 545, 750, 756.
console(f) centrale 430.
console(f) d'accotoir(m) 220.
console(f) d'instruments(m) 627.
console(f) d'orgue(m) 542.
console(f) de traitement(m) 699.
consolette(f) de l'annonceur(m) 407.
consolette(f) du réalisateur(m) 407.
consommateurs(m) primaires 31.
consommateurs(m) secondaires 31.
consommateurs(m) tertiaires 31.
CONSTELLATIONS(F) DE L'HÉMISPHERE(M) AUSTRAL 12.
CONSTELLATIONS(F) DE L'HÉMISPHERE(M) BORÉAL 10.
CONSTRUCTION(F), MATÉRIAUX(M) 286, 288.
contact(m) 697.
contact(m) électrique 391.
contact(m) négatif 768, 769.
contact(m) positif 768, 769.
contacteur(m) 216.
conteneur(m) 470.
conteneur(m) 495.
continent(m) 29.
continental aride 45.
continental semi-aride 45.
CONTINENTS(M), CONFIGURATION(F) 20.
contre-attrape(f) 541.

contre-batteur(m) 160.
contre-fer(m) 277.
contre-fiche(f) 199.
contre-flèche(f) 786.
contre-garde(f) 179.
contre-plaqué(m) multiplié 288.
contre-platine(f) 404.
contre-rail(m) 467.
contre-sanglon(m) 649.
contrebasse(f) 545.
contrebasses(f) 557.
contrebassons(m) 556.
contrelèche(f) 757.
contrefort(m) 27, 176, 352, 751.
contremarche(f) 201, 572.
contreparement(m) 288.
contrepois(m) 15, 147, 404, 457, 471, 721, 784, 785, 786.
contrescarpe(f) 178.
contrevent(m) 203.
contrôle(m) d'alimentation(f) en oxygène(m) 639.
contrôle(m) d'enregistrement(m) 402.
contrôle(m) de la couleur(f) 532.
contrôle(m) de la photocopie(f) 532.
contrôle(m) de la stéréophonie(f) 408.
contrôle(m) de la température(f) 297.
contrôle(m) de la température(f) du corps(m) 512.
contrôle(m) de la vapeur(f) 256.
contrôle(m) de la vitesse(f) 561.
contrôle(m) de sécurité(f) 504.
contrôle(m) de tabulation(f) 525.
contrôle(m) de température(f) 585.
contrôle(m) de tonalité(f) des aigus(m) 402.
contrôle(m) de tonalité(f) des graves(m) 402.
contrôle(m) des billets(m) 463.
contrôle(m) des passeports(m) 505.
contrôle(m) douanier 505.
contrôle(m) du contraste(m) 532.
contrôle(m) du gain(m) 485.
contrôle(m) du plateau(m) 405.
contrôle(m) du séquenceur(m) 555.
contrôle(m) du volume(m) 422, 555.
contrôle(m) thermique 209.
contrôles(m) de l'équipement(m) de survie(f) 512.
contrôles(m) du lecteur(m) de cassette(f) 408.
contrôles(m) du lecteur(m) laser(m) 408.
contrôleur(m) 463.
contrôleur(m) d'images(f) 412, 415.
convecteur(m) 211.
conversion(f) du travail(m) mécanique en électricité(f) 755.
convertisseur(m) catalytique 439.
convertisseur(m) de couple(m) 258.
convoyeur(m) 160, 733, 735.
convoyeur(m) à bagages(m) 507.
COORDONNÉES(F) CÉLESTES 3.
COORDONNÉES(F) TERRESTRES 3.
copie(f) recto(m)/verso(m) 532.
coprocesseur(m) 528.
copyright(m) 831.
coq(m) 150.
coque(f) 66, 93, 383, 443, 445, 449, 628, 643.
coque(f) inférieure 641.
coque(f) supérieure 641, 645.
coquille(f) 83, 92, 109, 220, 602, 609, 666.
COQUILLE(F) BIVALVE 95.
coquille(f) Saint-Jacques 93.
COQUILLE(F) UNIVALVE 94.
coquille(f), valve 95.
coquille(m) à beurre(m) 242.
cor(m) anglais 548.
cor(m) d'harmonie(f) 551.
Corbeau(m) 13.
corbeau(m) 180, 181, 204.
corbeille(f) à pollen(m) 81.
corbeille(f) suspendue 263.
cordage(m) 692.
cordage(m) commis 692.
cordage(m) tressé 692.
corde(f) 541, 544, 545, 669, 680, 684, 793.
corde(f) à sauter 665.
corde(f) d'accrochage(m) 572.
corde(f) de couloir(m) 621.
corde(f) de prise(f) 658.
corde(f) de tirage(m) 302.
corde(f) vocale 130.
cordeau(m) 268.
cordée 56.
cordelière(f) 229.
cordes(f) 540.

cordes(f) d'accompagnement(m) 535.
cordes(f) de mélodie(f) 535.
cordes(f) de timbre(m) 553.
cordier(m) 544.
cordon(m) 231, 256, 260, 268, 271, 310, 406, 408.
cordon(m) à game(f) métallique 422.
cordon(m) coulissant 320.
cordon(m) d'alimentation(f) 370, 374.
cordon(m) d'alimentation(f) pivotant 370.
cordon(m) de combiné(m) 420.
cordon(m) de dunes(f) 46.
cordon(m) de soudure(f) 307.
cordon(m) de tirage(m) 230, 231.
cordon(m) spermatique 127.
cordon(m) tire-feu(m) 802.
coriandre(f) 74.
corne(f) 364, 478.
corne(f) de feu(m) 779.
corne(f) de guidage(m) de l'attelage(m) 459.
cornée(f) 140.
cornemuse(f) 536.
cornes(f) 83.
cornes(f) de girafe(f) 99.
cornes(f) de mouflon(m) 99.
cornes(f) de rhinocéros(m) 99.
CORNES(F), PRINCIPAUX TYPES(M) 99.
cornet(m) à dés(m) 697.
cornet(m) à pistons(m) 550, 556.
cornet(m) inférieur 141.
cornet(m) moyen 141.
cornet(m) supérieur 141.
corniche(f) 166, 168, 196, 202, 225, 707.
corolle(f) 60.
corona(f) radiata 128.
corps(m) 143, 252, 281, 294, 295, 370, 384, 389, 542, 549, 658, 670, 698, 711, 718.
corps(m) calleux 134.
corps(m) caverneux 127.
corps(m) cellulaire 135.
corps(m) ciliaire 140.
corps(m) de garde(f) 178, 180.
corps(m) de l'ongle(m) 137.
corps(m) de la fusée(f) 804.
corps(m) de piston(m) 550.
corps(m) de pompe(f) 726.
corps(m) de ruche(f) 82.
corps(m) du formix(m) 134.
corps(m) du pistolet(m) 304.
corps(m) en bakélite(f) 804.
CORPS(M) HUMAIN 116, 118.
corps(m) vertébral 135.
corps(m) vitré 140.
corps-mort(m) 486.
corpuscule(m) de Meissner 136.
corpuscule(m) de Pacini 136.
corpuscule(m) de Ruffini 136.
correcteur(m) liquide 515.
correcteur(m) orthographique 524.
correction(f) d'exposition(f) 391.
correction(f) de caractères(m) 525.
correction(f) de mots(m) 525.
cors(m) anglais 557.
cors(m) d'harmonie(f) 557.
corsage(m)-culotte(f) 337.
corsaire(m) 336.
corset(m) 346, 756.
corymbe(m) 60.
cosse(f) 67.
COSTUME(M) ANCIEN, ÉLÉMENTS(M) 315, 316, 318.
costume(m) de judo(m) 668.
cotardie(f) 316.
côte(f) 30, 97, 102, 129, 670.
côte(f) axiale 94.
côte(f) flottante (2) 122.
côte(f) spiralee 94.
côté(m) bassin(m) 752.
côté(m) cour(f) 189.
côté(m) femelle 566.
côté(m) jardin(m) 189.
côté(m) mâle 566.
côté(m) mer(f) 752.
côtes(f) 122.
coton(m) hydrophile 725.
coton(m)-tige(f) 725.
cotre(m) Marconi 482.
cotret(m) 773.
cotte(f) de mailles(f) 792.
cotylédon(m) 57.
cou(m) 97, 117, 118, 119, 127, 661.
couche(f) 349.
couche(f) antireflet 768.
couche(f) basale 136.
couche(f) claire 136.
couche(f) cornée 136.

couche(f) d'aluminium(m) 405.
couche(f) de base(f) 451.
couche(f) de cendres(f) 25.
couche(f) de fondation(f) 451.
couche(f) de laves(f) 25.
couche(f) de Malpighi 136.
couche(f) de surface(f) 450.
couche(f) drainante 748.
couche(f) fluorescente 232.
couche(f) granuleuse 136.
couche(f) imperméable 737.
couchette(f) 460.
coude(m) 100, 106, 112, 117, 119, 206, 301, 376.
coude(m) à 180° 301.
coude(m) à 45° 301.
coude(m) de renvoi(m) 301.
coudière(f) 602.
coulant(m) 375.
coute(f) de laves(f) 25.
couleur(f) 695.
couleur(f) à l'huile(f) 588.
couleurs(f), exemples(m) 819.
coulisse(f) 323.
coulisse(f) d'accord(m) 551.
coulisse(f) d'entrée(f) 82.
coulisse(f) du deuxième piston(m) 550.
coulisse(f) du premier piston(m) 550.
coulisse(f) du troisième piston(m) 551.
coulisses(f) 189.
couloir(m) 194, 614, 618, 621, 655.
couloir(m) central 460.
couloir(m) d'intercommunication(f) 461.
couloir(m) de lancer(m) franc 610.
couloir(m) des remplacements(m) 612.
coup(m) de pied(m) de brasse(f) 622.
coup(m) de pied(m) de crawl(m) 622.
coup(m) de pied(m) de papillon(m) 623.
coupé 818.
coupe(f) 702.
Coupe(f) 13.
coupe(f) à mousseux(m) 237.
coupe(f) d'un microscope(m) électronique 717.
coupe(f) d'une noisette(f) 66.
coupe(f) sagittale 127, 128, 129, 142.
coupe-bordures(m) 266.
coupe-circuit(m) 757.
coupe-circuit(m) d'urgence(f) 444.
coupe-cuticules(m) 365.
coupe-feu(m) 198.
coupe-fil(m) 311, 562.
coupe-œil(m) 246.
coupe-ongles(m) 365.
coupe-papier(m) 515.
coupe-tube(m) 299.
coupe-vent(m) 634.
coupée(f) 742.
coupelle(f) 236.
coupelle(f) d'étanchéité(f) 730.
couperet(m) 242.
coupleur(m) hydraulique 147.
coupole(f) 486.
coupole(f) du mihrab(m) 173.
coupole(f) du porche(m) 172, 173.
coupole(f) rotative 14.
cour(f) 148, 172, 173, 180.
courant(m) 493.
courbure(f) 671.
courge(f) 69.
courgette(f) 69.
couronne(f) 6, 101, 144, 553, 590, 706, 832.
Couronne(f) australe 13.
Couronne(f) boréale 11.
couronne(f) d'aubage(m) 754.
couronne(f) d'orientation(f) 785.
couronne(f) de base(f) 14.
couronne(f) de table(f) 363.
couronnement(m) 201, 749.
couronnement(m) du barrage(m) 752.
courroie(f) d'attache(f) 375.
courroie(f) d'entraînement(m) 258.
courroie(f) de distribution(f) 434.
courroie(f) de réne(f) 652.
courroie(f) de sécurité(f) 617.
courroie(f) de tige(f) 641.
courroie(f) de transmission(f) 492.
courroie(f) de ventilateur(m) 434.
course(f) 599, 654.
COURSE(F) DE CHEVAUX(M) 651.
COURSE(F) SOUS HARNAIS(M) 652.
coursier(m) d'évacuateur(m) 746.
court péronier(m) latéral 121.
court(m) de service(m) droit 614.
court(m) de service(m) gauche 614.
courtine(f) 178, 180.

couscoussier(m) 249.
couscoul(m) 578.
 coussin(m) 570.
 coussin(m) arrière 675.
 coussin(m) carré 224.
 coussin(m) d'air(m) 352.
 coussin(m) de protection(f) 659.
 coussin(m) de rembourrage(m) 669.
 coussin(m) de selle(f) 648.
 coussin(m) de tête(f) 674.
 coussinet(m) 406.
 coussinet(m) carpien 106.
 coussinet(m) d'émeri(m) 563.
 coussinet(m) de glissement(m) 467.
 coussinet(m) de l'ergot(m) 106.
 coussinet(m) digité 106, 107.
 coussinet(m) en mousse(f) 729.
 coussinet(m) palmaire 106.
 coussinet(m) plantaire 107.
couteau(m) 239.
 couteau(m) 93, 250, 251, 256, 587, 688, 690.
 couteau(m) à beurre(m) 239.
 couteau(m) à bifeck(m) 239.
 couteau(m) à découper 242.
 couteau(m) à désosser 242.
 couteau(m) à dessert(m) 239.
 couteau(m) à filets(m) de sole(f) 242.
 couteau(m) à fromage(m) 239.
 couteau(m) à huitres(f) 242.
 couteau(m) à jambon(m) 242.
 couteau(m) à pain(m) 242.
 couteau(m) à pamplemousse(m) 242.
 couteau(m) à peindre 589.
 couteau(m) à poisson(m) 239.
 couteau(m) à zester 242.
 couteau(m) d'électricien(m) 311.
 couteau(m) d'office(m) 242.
 couteau(m) de chef(m) 242.
 couteau(m) de combat(m) 794.
 couteau(m) de cuisine(f) 242.
 couteau(m) de potier(m) 585.
 couteau(m) de table(f) 239.
 couteau(m) en silex(m) 791.
couteau(m) suisse 688.
couteaux(m) de cuisine(f), types(m) 242.
couteaux(m), principaux types(m) 239.
 coutisse(f) 571.
 coudre(m) 156, 158.
 COUTURE(F) 561, 562, 564, 566.
couture(f) 578.
 couture(f) 384, 596, 598.
 couture(f) d'assemblage(m) 327.
 couture(f) médiane 324.
couture(f), accessoires(m) 563, 564.
 couturier(m) 120.
 couvercle(m) 16, 213, 247, 248, 251, 252, 253, 256, 258, 293, 309, 386, 398, 404, 532, 585, 590, 705, 712, 719.
 couvercle(m) coulissant 484.
 couvercle(m) de batterie(f) 439.
 couvercle(m) de culasse(f) 435.
 couvercle(m) de la turbine(f) 753.
 couvercle(m) de réservoir(m) 293.
 couvercle(m) du chargeur(m) 397.
 COUVERT(M) 239, 240.
 couverture(f) 224.
 couvre-bassin(m) 795.
 couvre-culasse(m) 796.
 couvre-filtre(m) 730.
 couvre-oreiller(m) 224.
 couvre-plateau(m) 404.
couvre(f) 579.
 crabe(m) 90.
 cracker(m) de seigle(m) 153.
 cracker(m) scandinave 153.
 craie(f) 675.
crampon(m) 358.
 crampon(m) 353, 466.
 crampon(m) de fermeture(f) 383.
 crampons(m) 598.
 crampons(m) interchangeables 600.
 cran(m) 322, 323, 341, 565, 656, 670, 708.
 cran(m) de mire(f) 797.
 cran(m) de réglage(m) 278, 641.
 crâne(m) 88, 102, 116.
crapaud(m) 85.
 cratère(m) 7, 25, 733.
 cravache(f) 648, 651.
cravate(f) 324.
crawl(m) 622.
 crayon(m) 389, 515, 765.
 crayon(m) à sourcils(m) 367.
 crayon(m) blanchisseur d'ongles(m) 365.

crayon(m) contour(m) des lèvres(f) 366.
 crayon(m) de pierre(f) ponce 583.
 crayon(m) en plomb(m) 389.
 crayon(m) gomme(f) 515.
 crayon(m) lithographique 583.
 crayons(m) de couleur(f) 588.
 crémaillère(f) 201, 252, 254, 656.
 crémaillère(f) de pointage(m) 802.
 crémaster(m) 78.
 crémier(m) 238.
 créneau(m) 181.
 crénelé 56.
 crépis(f) 166, 168, 169.
 cresson(m) de fontaine(f) 73.
 crête(f) 27, 30, 746, 748, 792.
 crête(mètre(m) graphique 407.
 creux(m) 30, 241.
 creux(m) barométrique 38.
 crevasse(f) 26.
 crevette(f) 90.
 crible(m) 161.
CRICKET(M) 598.
cricket(m), balle(f) 598.
cricket(m), balle(f) 598.
cricket(m), terrain(m) 599.
 crinière(f) 100.
 crispin(m) 667.
 cristallin(m) 140.
cristaux(m) de neige(f), classification(f) 36.
 cristaux(m) irréguliers 37.
 cristaux(m) liquides 706.
 croc(m) à défricher 267.
 croche(f) 538.
crochet(m) 567.
 crochet(m) 95, 203, 310, 397, 562, 566, 568, 644, 674, 709, 711, 726, 786.
 crochet(m) à venin(m) 96.
 crochet(m) d'attelage(m) 147.
 crochet(m) de gourmette(f) 650.
 crochet(m) de petit doigt(m) 551.
 crochet(m) de pouce(m) 550.
 crochet(m) du plateau(m) 708.
 crochet(m) pétrisseur 250.
 crochet(m) de levage(m) 737.
 crochets(m) 832.
 croisée(f) 176.
 croisée(f) du transept(m) 177.
 croisement(m) 576.
 croisillon(m) 727.
 croissant(m) 153, 819.
 croix(f) 818.
 croix(f) de Saint-André 198, 471.
 Croix(f) du Sud(m) 13.
crose(f) 607.
 crose(f) 545, 728, 795, 796, 797, 798, 799, 803.
 croupe(f) 101, 661.
 croupion(m) 109.
 croupon(m) 579.
 croûte(f) basaltique 22.
 croûte(f) de cuir(m) 323.
 croûte(f) granitique 22.
 croûte(f) terrestre 22, 23.
CROÛTE(F) TERRESTRE, COUPE(F) 22.
 cruche(f) 690.
CRUSTACÉ(M) 90.
crustacés(m) comestibles 90.
 cubiculum(m) 170.
 cubital(m) antérieur 120, 121.
 cubital(m) postérieur 121.
 cubitière(f) 792.
 cubitus(m) 102, 122.
cuiller(f) 241, 672.
 cuiller(f) 688.
 cuiller(f) à café(m) 241.
 cuiller(f) à dessert(m) 241.
 cuiller(f) à égoutter 244.
 cuiller(f) à glace(f) 246.
 cuiller(f) à soda(m) 241.
 cuiller(f) à soupe(f) 241.
 cuiller(f) à thé(m) 241.
 cuiller(f) de table(f) 241.
 cuilleron(m) 241.
 cuillers(f) doseuses 244.
cuillers(f), principaux types(m) 241.
 cuirasse(f) 791.
 cuisine(f) 171, 195, 460, 807.
cuisinière(f) électrique 255.
 culsard(m) 602, 792.
 cuissarde(f) 357.
 cuissardes(f) 672.
 cuisse(f) 101, 106, 117, 119, 127, 128.
culsion(f) 585.
 culvre(m) et acier(m) 301.
culvres(m), famille(f) 550.

cul-de-sac(m) de Douglas 128.
 cul-de-sac(m) dural 134.
 cul-de-sac(m) vésico-utérin 128.
 culasse(f) 363, 549, 802.
 culbuteur(m) 435.
 culée(f) 176, 454, 455, 456.
 culot(m) 232, 233, 410, 439, 486, 798, 799.
 culot(m) à baïonnette(f) 232.
 culot(m) à broches(f) 232.
 culot(m) à vis(f) 232.
 culotte(f) 301, 315, 317, 346, 609, 662, 667.
culotte(f) à ruchés(m) 349.
culotte(f) plastique 349.
cultivateur(m) 157.
 cultivateur(m) 154.
CULTURE(F) DU SOL(M), ÉTAPES(F) 154.
 cumulo-nimbus(m) 44.
 cumulus(m) 44.
 cupule(f) 66.
 cure-ongles(m) 365.
 curette(f) 385.
 curiosité(f) 52.
 curleur(m) 620.
CURLING(M) 620.
curling(m), balais(m) 620.
curling(m), pierre(f) 620.
curling(m), terrain(m) 620.
 curseur(m) 566, 708.
 cuve(f) 257, 258, 398.
cuve(f) de développement(m) 398.
 cuve(f) du modérateur(m) 761.
 cuve(f) du réacteur(m) 759, 763.
 cuve(f) vitrifiée 297.
 cuvette(f) 255, 293, 484, 545, 701.
 cuvette(f) porte-clapet(m) 294.
cycle(m) de l'eau(f) 34.
CYCLE(M) DES SAISONS(F) 8.
 cyclorama(m) 414.
 Cygne(m) 11.
 cylindre(m) 295, 436, 524, 531.
 cylindre(m) de coupe(f) 271.
 cylindre(m) de roue(f) 432.
 cylindre(m) des gaz(m) 796.
cylindre(m) enregistreur 714.
 cylindre(m) guide(m)-film(m) 390.
 cylindre(m) inférieur 581.
 cylindre(m) récupérateur 802.
 cylindre(m) rotatif 570.
 cylindre(m) supérieur 581.
 cymbale(f) charleston 552.
 cymbale(f) inférieure 552.
 cymbale(f) supérieure 552.
 cymbale(f) suspendue 552.
 cymbales(f) 554, 557.
 cymbalette(f) 554.
 cyme(f) bipare 60.
 cyme(f) unipare 60.
 cytoplasme(m) 115, 128.

D

daguer(f) 794.
 dalle(f) 263.
 dalot(m) 683.
 Dame(f) 695, 696.
 dame(f) de nage(f) 632.
 dames(f) 697.
 danger(m) 488.
 danger(m) électrique 821.
 datte(f) 63.
 Dauphin(m) 11.
 Dauphine(f) américaine 683.
 Dauphine(f) canadienne 683.
 dé(m) 563, 697.
 dé(m) à poker(m) 699.
 dé(m) doubleur(m) 697.
 dé(m) régulier 699.
 déambulateur(m) 177.
 débarcadère(m) 504.
 débardeur(m) 326, 351, 353.
 déblocage(m) instantané 393.
 débouchure(f) 312.
 début(m) 692.
 début(m) de lecture(f) 405.
décapsuleur(f) 784.
 décapsuleur(m) 244, 688.
 déclencheur(m) 391.
 déclencheur(m) de palement(m) 702.
 déclencheur(m) pneumatique 393.
 déclencheur(m) souple 393.
 déclinaison(f) 3.
 déclivité(f) du terrain(m) 193.
 décollé(m) carré 343.
 décollé(m) drapé 343.
 décollé(m) en cœur(m) 343.
 décollé(m) en V 343.
 décollé(m) plongeant 343.
décollés(m) 343.
 découpe(f) 322.
 découpe(f) princesse(f) 345.
défense(f) 603, 605.
 défenses(f) d'éléphant(m) 99.
 défenses(f) de morse(m) 99.
 défenses(f) de pharochère(m) 99.
DÉFENSES(F), PRINCIPAUX TYPES(M) 99.
 défenseur(m) à l'aile(f) 611.
 défenseur(m) au but(m) 611.
 défenseur(m) droit 608.
 défenseur(m) gauche 608.
 déflecteur(m) 210, 214, 264, 271, 440.
 déflecteur(m) d'air(m) chaud 204.
 déflecteur(m) de chaleur(f) 232.
 déflecteur(m) de fumée(f) 204.
 déflecteur(m) de jet(m) 810.
 déflecteur(m) de réservoir(m) d'oxygène(m) liquide 509.
 défonceuse(f) 783.
 dégagement(m) d'air(m) des cliernes(f) 743.
 dégagement(m) du margeur(m) 524.
 dégagement(m) du piston(m) 291.
 dégazeur(m) de fumée(f) 805.
 dégorgeoir(m) 672.
 dégrafeuse(f) 515.
 degré(m) 830.
 dégrossissage(m) 586.
 Deimos 4.
 deltoïde(m) 120.
 démarreur(m) électrique 430, 445.
 démarreur(m) manuel 271, 272.
 démoloir(m) 368.
 demeure(f) seigneuriale 180.
 demi(m) 605.
 demi(m) centre 607.
 demi(m) d'ouverture(f) 606.
 demi(m) de coin(m) droit 603, 605.
 demi(m) de coin(m) gauche 603, 605.
 demi(m) de mêlée(f) 606.
 demi(m) de sûreté(f) droit 603, 605.
 demi(m) de sûreté(f) gauche 603, 605.
 demi(m) droit 603, 607.
 demi(m) en maraude(f) 605.
 demi(m) gauche 603, 607.
 demi-harbut(f) 38.
 demi-lisson(m) 636.
 demi-centre(m) 612.
 demi-cercle(m) 610.
 demi-cercle(m) de but(m) 611.
 demi-clé(f) renversée 691.
 demi-court(m) de service(m) en double(m) 618.
 demi-court(m) de service(m) en simple(m) 618.
 demi-inséré(m) 605.
 demi-lune(f) 179, 377.
 demi-manche(m) 242.
 demi-membraneux(m) 121.
 demi-panneau(m) 787.
 demi-pause(f) 538.
 demi-sourcil(m) 538.
 demi-tendineux(m) 121.
 dendrite(f) 135.
 dendrite(f) spatiale 36.
 dénoyateur(m) 246.
 dent(f) 96, 158, 159, 160, 162, 240, 268, 272, 277, 284, 644, 674, 785.
 dent(f) de défonceuse(f) 783.
 dent(f) de godet(m) 782.
 dent(f) de la charnière(f) 95.
 dent(f) de sagesse(f) 144.
 dent(m) 157.
 denté 56.
DENTELLE(F) AUX FUSEAUX(M) 570.
 denticule(m) 166, 167.
 dentifrice(m) 373.
DENTS(F) 144.
 dents(f) 369, 566.
denturo(f) humaine 144.
 dénudeur(m) de fil(m) 311.
 départ(m) 676.
départ(m) de dos(m) 623.
 départ(m) et arrivée(f) 646.
 déplacement(m) diagonal 696.
 déplacement(m) en équerre(f) 696.
 déplacement(m) horizontal 696.
 déplacement(m) vertical 696.
 déploiement(m) de l'antenne(f) radar(m) 49.
 déploiement(m) des panneaux(m) solaires 48.

déplacement(m) du panneau(m) solaire 419.
 déploiement(m) du réflecteur(m) est 419.
 déporteur(m) 498.
 dépôt(m) des décors(m) 188.
 dépression(f) 38.
 dérailleur(m) arrière 446, 448.
 dérailleur(m) avant 446, 448.
 derby(m) 355.
 dérivation(f) 499, 508, 628, 631, 633, 639, 812.
 dérive(f) aérienne 492.
dérivés(m) du bois(m) 288, 289.
dériveur(m) 628.
 dériveur(m) de tirage(m) 297.
 derme(m) 137.
 dernier croissant(m) 7.
 dernier droit(m) 651.
 dernier quartier(m) 7.
 dernier tour(m) 94.
 DÉS(M) 699.
 descendrière(f) 736.
 descendeur(m) 681.
 descente(f) dangereuse 826, 827.
 descente(f) de gouttière(f) 197.
 DÉSERT(M) 46.
 désert(m) 45.
 désert(m) de pierres(f) 46.
 désert(m) de sable(m) 46.
 déshabillé(m) 348.
 desserte(f) 219, 461.
 DESSIN(M) 588, 590, 592.
dessin(m), accessoires(m) 591, 592.
dessin(m), matériel(m) 589.
 destination(f) 463.
 détecteur(m) à infrarouge(m) 43.
 détecteur(m) d'horizon(m) terrestre 49.
 détecteur(m) de particules(f) 42.
 détecteur(m) solaire 42, 43, 49.
 détecteur(m) terrestre 42, 43.
détection(f) des ondes(f) sismiques 714.
 détenteur(m) de secours(m) 627.
 détenteur(m) premier étage(m) 627.
 détenteur(m) second étage(m) 627.
 détente(f) 453, 793, 795, 796, 797, 798, 799, 804.
 détonateur(m) 804.
 détroit(m) 51.
 deux avec barreur(m) 632.
 deux sans barreur(m) 632.
 deux-points(m) 832.
 deuxième but(m) 597.
 deuxième cabine(f) focale 15.
 deuxième espace(m) 610.
 deuxième étage(m) 509.
 deuxième joueur(m) 620.
 deuxième molaire(f) 144.
 deuxième phalange(f) 103.
 deuxième prémolaire(f) 144.
 deuxième radial(m) externe 121.
 deuxième-but(m) 597.
 devant(m) 322, 324.
 déverrouillage(m) de l'objectif(m) 391.
 déversoir(m) 46.
 dévidoir(m) 265, 575.
 dévidoir(m) de ruban(m) adhésif 516.
dévidoir(m) sur roues(f) 265.
 dextre(f) 818.
 diable(m) 788.
 diagonale(f) 756.
 diamant(m) 363, 483.
 diapason(m) 539.
 diaphragme(m) 130, 390.
 diaphragme(m) d'ouverture(f) 717.
 diaphragme(m) de dilatation(f) 485.
diapositive(f) 397.
 diapositive(f) 397.
 dièse(m) 538.
 diesel(m)-navire(m) 745.
 diffuseurs(m) tubulaires 501.
 drague(f) morte 752.
 dindon(m) 150.
 dinette(f) 195.
 diode(f) 769.
 dioxyde(m) 33.
 directeur(m) technique 412, 415.
 direction(f) d'une réaction(f) 831.
 direction(f) de la Mecque(f) 173.
 direction(f) des pointes(f) 488.
 direction(f) du vent(m) 38.
 direction(f) et force(f) du vent(m) 38.
 direction(f) obligatoire 824, 825.
 discontinuité(f) de Gutenberg 22.
 discontinuité(f) de Mohorovicic 22.
 disjoncteur(m) 212, 747.
 disjoncteur(m) bipolaire 312.

disjoncteur(m) de fuite(f) de terre(f) 312.
 disjoncteur(m) principal 312.
 disjoncteur(m) unipolaire 312.
 dispositif(m) anti-bascule 727.
 dispositif(m) antidébordement(m) 257.
 dispositif(m) contrarotatif 42.
 dispositif(m) de blocage(m) 302.
 dispositif(m) de poussée(f) 389.
disque(m) 404.
 disque(m) 157, 432, 529, 563, 583, 663, 712.
disque(m) compact 405.
 disque(m) compact 408.
 disque(m) d'enterrage(m) 158.
 disque(m) de papier(m)-diagramme(m) 441.
 disque(m) de réglage(m) 396.
 disque(m) de tension(f) 562, 569.
 disque(m) optique 527.
 disque(m) vidéophoto(f) 395.
disques(m) 251, 658.
 disquette(f) 526.
disquette(f) rigide 529.
disquette(f) souple 529.
 distance(f) parcourue 711.
 distillation(f) sous vide(m) 744.
 distributeur(m) 216.
distributeur(m) d'essence(f) 453.
 distributeur(m) d'essence(f) 453.
 distributeur(m) de boissons(f) 453.
 distributeur(m) de correspondances(f) 475.
 distributeur(m) de détergent(m) 257.
 distributeur(m) de glaçons(m) 453.
 distributeur(m) de lames(f) 374.
 distributeur(m) de produit(m) de rinçage(m) 257.
 diviseur(m) 160.
 division(f) 523, 830.
 division(f) territoriale 51.
divisions(f) cartographiques 47.
divisions(f) de l'écu(m) 818.
 do(m) 537.
doigt(m) 137.
 doigt(m) 84, 111, 327, 596, 681.
 doigt(m) de jupe(f) 493.
 doigt(m) externe 108.
 doigt(m) interne 108.
 doigt(m) lobé 111.
 doigt(m) médian 108.
 doigt(m) palmé 84, 111.
 doigt(m) postérieur 108.
 doline(f) 24.
 dollar(m) 832.
 dôme(m) 743.
 domino(m) d'accouplement(m) 542.
 DOMINOS(M) 695.
 donjon(m) 181.
 Dorade(f) 13.
 dormant(m) 203, 225.
dormeuse(f) de croissance(f) 350.
dormeuse(f)-couverture(f) 350.
 dos(m) 101, 106, 108, 117, 119, 239, 240, 241, 242, 277, 322, 386, 577, 793.
dos(m) de l'amplificateur(m) 400.
dos(m) de l'appareil(m) 390.
 dos(m) du livre(m) 579.
 dos(m) du nez(m) 141.
 dossier(m) 656.
 dosse(f) 288.
 dossier(m) 255, 258, 259.
 dossier(m) 223, 428, 445, 727.
 dossier(m) inclinable 726.
 dossier(m) suspendu 518.
 dossier(f) 96, 653.
 double bémol(m) 538.
 double boutonage(m) 319.
 double crochet(f) 538.
 double dièse(m) 538.
 double paire(f) 695.
 double rideau(m) 229.
 double toit(m) 685, 686.
 double virage(m) 826, 827.
 double vitrage(m) 772.
 double zéro(m) 700.
 double(m) 646, 695.
 double-blanc(m) 695.
 double-sculpt(m) 632.
 double-six(m) 695.
 doublement denté 56.
 doublure(f) 322, 324, 352, 354, 378, 565, 644.
 douche(f) 194.
 douchette(f) 292, 296.
 douille(f) 309, 798.
douille(f) de lampe(f) 309.
 douille(f) de plastique(m) 799.
 douve(f) 181.

douzaine(f) (1 à 12) 700, 701.
 douzaine(f) (13 à 24) 700, 701.
 douzaine(f) (25 à 36) 700, 701.
 drachme(f) 832.
 Dragon(m) 11.
 dragonne(f) 383, 640, 642, 681.
 draille(f) 479.
 drain(m) 199, 216.
 drap(m) 224.
 drap(m)-housse(f) 224.
 drapeau(m) 606.
 drapeau(m) à Schwenkel 817.
 drapeau(m) blanc 626.
 drapeau(m) bleu 626.
 drapeau(m) carré 817.
 drapeau(m) de centre(m) 601.
 drapeau(m) de coin(m) 601, 607.
 drapeau(m) rectangulaire 817.
 drapeau(m) rouge 626, 668.
drapeau(m), éléments(m) 817.
drapeaux(m), formes(f) 817.
 drisse(f) 480, 817.
 droit fil(m) 565.
 droit(m) antérieur de la cuisse(f) 120.
 droit(m) interne 121.
 droit(m): stationnaire(f) 646.
 drupéole(f) 62.
duffle-coat(m) 320.
 dune(f) 30.
 dune(f) complexe 46.
 dune(f) en croissant(m) 46.
 dune(f) parabolique 46.
 dunes(f) longitudinales 46.
 dunes(f) transversales 46.
 dunette(f) 478.
 duo(m) 558.
 duodénum(m) 131.
 dure-mère(f) 134, 135.
 durite(f) de radiateur(m) 438.
 duse(f) 740.
 duvet(m) 110.
 dyke(m) 25.
 dynamo(f) 446.

E

eau(f) de fonte(f) 27.
 eau(f) de ville(f) 772.
 eau(f) lourde froide 761.
 eau(f) lourde sous pression(f) 761.
 eau(f) sous pression(f) 755.
eau(f), cycle(m) 34.
 eau(f)/alcool(m) 485.
 eaux(f) sécuritaires 488.
ébarbage(m) 578.
 ébarboir(m) 582.
 ébauchoir(m) 585.
 ébrancheur(m) 269.
 ébrasement(m) 175.
 écaille(f) 70, 87, 96, 97, 111.
 écaille(f) ventrale 97.
 écailles(f) de cyprès(m) 58.
 écaillier(m) 688.
 écartelé 818.
 écartement(m) des électrodes(f) 439.
 échalote(f) 70.
 échalote(f) nouvelle 70.
 échancrure(f) 544.
 échancrure(f) de la conque(f) 139.
 échangeur(m) de chaleur(f) 209, 760.
 échangeur(m) en losange(m) 451.
échangeur(m) en trèfle(m) 452.
 échangeur(m) en trèfle(m) 450.
 échangeur(m) en trompette(f) 451.
 échangeur(m) extérieur 212.
 échangeur(m) intérieur 213.
 échangeur(m) thermique 772.
échangeurs(m), principaux types(m) 450.
 échantillon(m) 567.
 échappement(m) 436, 437, 501.
 échappement(f) 178, 181.
 ÉCHECS(M) 696.
échecs(m), déplacements(m) 696.
échecs(m), pièces(f) 696.
 échelle(f) 449, 487, 493, 719, 741, 785.
 échelle(f) à crochets(m) 303, 781.
 échelle(f) Celsius 705.
échelle(f) coulissante 302.
 échelle(f) d'échafaudage(m) 303.
 échelle(f) d'espacement(m) 524.
 échelle(f) d'ouverture(f) 396.
 échelle(f) d'ouverture(f) de diaphragme(m) 392.
 échelle(f) de bout(m) 470.
 échelle(f) de corde(f) 303.
 échelle(f) de hauteur(f) 399.
 échelle(f) de latitude(f) 40.

échelle(f) de lecture(f) de la luminosité(f) 396.
 échelle(f) de profondeur(f) 284.
 échelle(f) de profondeur(f) de champ(m) 392.
 échelle(f) de profondeur(f) en m 485.
 échelle(f) de tête(f) 781.
 échelle(f) des altitudes(f) 19.
 échelle(f) des distances(f) 392.
 échelle(f) des mouvements(m) 539.
 échelle(f) des températures(f) 19.
 échelle(f) des temps(m) d'exposition(f) 396.
 échelle(f) droite 303.
 échelle(f) escamotable 303.
 échelle(f) Fahrenheit 705.
 échelle(f) fruitière 303.
 échelle(f) graduée 708, 709.
 échelle(f) latérale 470.
 échelle(f) roulante 303.
 échelle(f) transformable 303.
 ÉCHELLES(F) 302.
 échelles(f) barométriques 710.
 échelles(f) de la température(f) 710.
 échelon(m) 302.
 échenilloir(m)-élagueur(m) 269.
 échine(f) 167.
échiquier(m) 696.
 écho(m) 722.
 éclair(m) 36.
 éclairage(m) 368, 477, 500.
 éclairage(m) de l'écran(m) d'affichage(m) 396.
 éclairage(m) inactinique 398.
 éclairage(m)/clignotant(m) 430.
 éclairagiste(m) 412.
 éclipse(f) annulaire 8.
 ÉCLIPSE(F) DE LUNE(F) 8.
 ÉCLIPSE(F) DE SOLEIL(M) 8.
 éclipse(f) partielle 8.
 éclipse(f) totale 8.
éclipses(f), types 8.
éclipses(f), types(m) 8.
 éclipse(m) 3.
 éclipse(f) 466, 544, 546.
 ÉCLUSE(F) 492.
 écluse(f) 490, 752.
 éconçon(m) 174.
 ÉCOLOGIE(F) 31, 32, 34.
 écorce(f) 59, 65.
 écoulement(m) souterrain 32, 35.
 écoute(f) 420, 480.
 écoute(f) de loc(m) 628.
 écoute(f) de grand-voile(f) 628.
 écouteur(m) 406.
 écouteille(f) 805.
 écrouillon(m) 801.
écran(m) 529.
 écran(m) 410, 422, 485, 526, 527, 699.
 écran(m) à main(f) 308.
 écran(m) d'affichage(m) 396, 421, 532.
 écran(m) de contrôle(m) 391, 717.
 écran(m) de précontrôle(m) 415.
écran(m) de projection(f) 397.
 écran(m) de sortie(f) 413, 415.
 écran(m) de soudeur(m) 308.
 écran(m) de visibilité(f) 471.
 écran(m) du directeur(m) technique 413.
 écran(m) du truqueur(m) numérique 413.
 écran(m) principal de précontrôle(m) 413.
 écran(m) protecteur 16.
 écrans(m) d'entrée(f) 413.
 écrans(m) de précontrôle(m) 413.
 écrevisse(f) 90.
 écriture(f) 378.
 ÉCRITURE(F), INSTRUMENTS(M) 389.
 écrou(m) 278, 279, 290, 300, 466.
 écrou(m) à cabestan(m) 40.
 écrou(m) à collet(m) 296.
 écrou(m) à oreilles(f) 279.
 écrou(m) borgne 279.
 écrou(m) de blocage(m) 670, 671.
 écrou(m) de bonde(f) 296.
 écrou(m) de contrôle(m) 40.
 écrou(m) de fixation(f) 296.
 écrou(m) de la lame(f) 284.
 écrou(m) de montage(m) 684.
 écrou(m) de serrage(m) 300.
 écrou(m) du presse-étoupe(m) 294.
 écrou(m) hexagonal 439.
écu(m), divisions(f) 818.
 écuier(m) 495, 497.
 écume(f) 30.
 écumeur(f) 244.
 écurie(f) 651.

- écusson(m) 95, 289, 596.
 edicule(m) 474.
 ÉDIFICE(M) À BUREAUX(M) 190.
 édifice(m) public 52.
 édreon(m) 224.
 effacement(m) 420.
 effacement(m) de mémoire(f) 396, 523.
 effacement(m) partiel 523.
 effacement(m) total 523.
 égal ou plus grand que 830.
 égal ou plus petit que 830.
 égale 830.
 égale à peu près 830.
 égalisateur(m) graphique 400.
 église(f) 185.
 égout(m) 186.
 égout(m) collecteur 186.
égoutter, ustensils(m) pour 243.
 éjecteur(m) 784.
 éjecteur(m) de foudres(m) 250.
 élan(m) 105, 682.
 élastique(m) 224.
 ÉLECTRICITÉ(F) 309, 310, 312, 746, 748, 750, 752, 754, 756.
électricité(f), outils(m) 310, 311.
 électrode(f) 232, 305.
 électrode(f) centrale 439.
 électrode(f) d'allumage(m) 209.
 électrode(f) de masse(f) 439.
 élément(m) 585.
 élément(m) bimétallique hélicoïdal 705.
 élément(m) chauffant 257, 259, 305.
 élément(m) de chauffe(f) 207, 209.
 élément(m) tubulaire 255.
 élévateur(m) 636, 764.
 élévateur(m) à grain(m) 161.
 élévateur(m) de décors(m) 188.
élévation(f) 193.
 élévation(f) de la tension(f) 755, 767.
 élevo(m) 511.
 émail(m) 144.
 embase(f) 393, 641, 656, 713.
 embase(f) de plat(m) de dos(m) 220.
embauchoir(m) 358.
 emblème(m) 817.
 embouchure(f) 550.
 embout(m) 230, 302, 375, 397, 439, 609, 627, 670.
 embout(m) auriculaire 726.
 embout(m) de baleine(f) 375.
 embout(m) de caoutchouc(m) 728.
 embout(m) de protection(f) 730.
 embout(m) isolant 370.
 embout(m) Luer Lock 726.
 embrasse(f) 228, 728.
 embrasure(f) 179.
 émeraude(f) 363.
 émerillon(m) 672.
 émetteur(m) micro-ondes(f) 415.
 émetteur(m)/récepteur(m) 485.
 emmanchure(f) 325.
 emmarchement(m) 201.
 empattement(m) 756.
 empaumure(f) 105.
 empennage(m) 499, 618, 684, 698, 814.
 empennage(m) bas 498.
 empennage(m) de stabilisation(f) 509.
 empennage(m) en T 498.
 empennage(m) fixe 814.
 empennage(m) surélevé 498.
 EMPENNAGES(M), TYPES(M) 498.
 empiècement(m) 320, 324, 337.
 emplacement(m) de la statue(f) 169.
 emporte-pièces(m) 245.
 empreinte(f) musculaire 95.
 empreinte(f) palléale 95.
 en accolade(f) 174.
 en équilibre(m) 624.
 en fer(m) à cheval(m) 174.
 en lancette(f) 174.
 en ogive(f) 174.
 en prison(f) 700, 701.
 en-but(m) 606.
 encadrement(m) 204.
enceinte(f) acoustique 401.
 enceinte(f) de confinement(m) 765, 766.
 enceinte(f) en béton(m) 760, 761, 762, 763.
 enceinte(f) humide 763.
 enceinte(f) sèche 763.
 enclos(m) 149.
 enclume(f) 138.
 encoche(f) 684, 793.
 encoche(f) de protection(f) 529.
 encoignure(f) 227.
 encolure(f) 100, 325.
 encolure(f) bateau(m) 343.
 encolure(f) drapée 343.
 encolure(f) en V 322, 326.
 encolure(f) ras-de-cou(m) 343, 350.
encolures(f) 343.
 encre(f) 389, 581, 588.
 encre(f) lithographique 583.
 endive(f) 73.
 endocarpe(m) 63, 64.
endosseure(f) 579.
 ÉNERGIE(F) ÉOLIENNE 773, 774.
 ÉNERGIE(F) NUCLÉAIRE 758, 760, 762, 764, 766.
 ÉNERGIE(F) SOLAIRE 768, 770, 772.
énergie(f) solaire, production(f) d'électricité(f) 771.
 enfile-aiguille(m) 563.
 enfourchure(f) 105, 325.
enfumoir(m) 582.
 engageante(f) 317.
 engrenage(m) horaire 14.
 engreneur(m) 160.
 enjoliveur(m) 294, 295, 427.
 enregistrement(m) 403, 411, 420.
 enregistrement(m) des bagages(m) 462.
 enregistreur(m) 621.
 enregistreur(m) de film(m) 527.
 enrouleur(m) 666.
 enseigne(f) directionnelle 475.
 enseigne(f) extérieure 474.
 ensemble(m) du cheval(m) 547.
 ensemble(m) vide 830.
 ENSILER 162.
ensiler 135.
ensoleillement(m), mesure(f) 40.
 ensouple(f) de chaîne(f) 573.
 ensouple(f) de tissu(m) 572.
 entablement(m) 166, 168, 202.
 entablure(f) 564.
 entier 56.
 entoilage(m) 565.
 entonnoir(m) 243, 251.
 entonnoir(m) collecteur 40.
 entraînement(m) de la chaîne(f) 156.
 entraînement(m) de la tête(f) d'impression(f) 531.
 entraînement(m) de la turbine(f) par la vapeur(f) 767.
 entraînement(m) du rotor(m) de l'alternateur(m) 767.
 entraîneur(m) 669.
 entrail(m) 199.
 entrave(f) 652.
 entre-noeud(m) 57.
 entredent(m) 240.
 entredoublure(f) 565.
 entrée(f) 82, 452, 625, 787.
 entrée(f) d'air(m) 501, 508.
 entrée(f) d'air(m) du moteur(m) 813.
 entrée(f) d'air(m) du ventilateur(m) 493.
 entrée(f) d'eau(f) 295.
 entrée(f) d'électricité(f) 585.
 entrée(f) de clé(f) 290.
 entrée(f) de courant(m) 232.
 entrée(f) de l'eau(f) de refroidissement(m) du condenseur(m) 759.
 entrée(f) de la vapeur(f) à haute pression(f) 758.
 entrée(f) des gaz(m) d'échappement(m) 438.
 entrée(f) des marchandises(f) 190.
 entrée(f) des originaux(m) 421.
 entrée(f) du caloporteur(m) 768.
 entrée(f) du reflux(m) du condenseur(m) 759.
 entrée(f) électrique 207.
 entrée(f) pieds(m) premiers 624.
 entrée(f) principale 190, 194.
 entrée(f) tête(f) première 624.
entrées(f) dans l'eau(f) 624.
 entrejambe(m) 219.
 entrejambe(m) pressonné 350.
 entrepôt(m) frigorifique 491.
 ENTRETIEN(M) DES TISSUS(M) 829.
 entretoise(f) 302, 572, 774, 787.
 enveloppe(f) 309, 529, 596, 598, 634, 677.
 enveloppe(f) extérieure 14, 297.
 enveloppe(f) intérieure 14.
éolienne(f) à axe(m) horizontal 774.
éolienne(f) à axe(m) vertical 774.
 épandeur(m) 270.
épandeur(m) de fumier(m) 156.
 épandeur(m) de fumer(m) 154.
 éparpilleur(m) 156.
 éparpilleur(m) de paille(f) 161.
 épaulement(m) 242, 279.
 épaulière(f) 602, 609, 792, 804.
 épée(f) 666.
 épée(f) à deux mains(f) 794.
 épéiste(m) 667.
 éperon(m) 80, 552, 648.
 éperon(m) calcanéen 112.
 épi(m) 60, 72.
 épicarpe(m) 62, 63, 64.
 épicycle(m) 23.
 épicondyle(m) 123.
 épiderme(m) 137.
 épiglottite(f) 130, 142, 143.
 épilard(m) 73.
 épine(f) de l'omoplate(f) 123.
 épingle(f) 563.
 épingle(f) à bigoudi(m) 369.
 épingle(f) à cheveux(m) 369.
 épingle(f) à cravate(f) 364.
 épingle(f) de sûreté(f) 566.
épingles(f) 364.
 épiphyse(f) 134.
 épiscopo(m) du tireur(m) 805.
épissure(f) courte 692.
 épitrochlée(f) 123.
 épilucheur(m) 242.
 époi(m) 105.
 éponge(f) 104.
 éponge(f) de mer(f) 367.
 éponge(f) synthétique 367.
 éponge(f) végétale 367.
éponges(f) 367.
 éprouvette(f) graduée 40.
 épuisette(f) 672.
 équateur(m) 3, 47.
 équateur(m) céleste 3.
 équerre(f) 275.
 équilibrage(m) des haul-parleurs(m) 402.
 équilibreur(m) 802.
 équinoxe(m) d'automne(m) 8.
 équinoxe(m) de printemps(m) 8.
 équipe(f) 620.
 équipe(f) au champ(m) 599.
 équipement(m) de contrôle(m) biomédical 512.
équipement(m) de protection(f) 602.
 ÉQUIPEMENT(M) DE PROTECTION(F), SOUDAGE(M) 308.
 équipement(m) de survie(f) 512.
équipements(m) aéroportuaires 506.
 ÉQUITATION(F) 646, 648.
 équivaut à 830.
 ergot(m) 106.
 ergot(m) d'entraînement(m) 531.
 Éridan 13.
 éruption(f) 6.
escabeau(m) 302.
 ESCABEAUX(M) 302.
 ESCALIER(M) 201.
 escalier(m) 194, 474, 669, 741, 773.
 escalier(m) automoteur 507.
 escalier(m) d'accès(m) 507.
 escalier(m) de la mezzanine(f) 195.
 escalier(m) en spirale(f) 741.
 escalier(m) mécanique 474.
 escalier(m) mobile 189, 190.
escargot(m) 83.
 escarpe(f) 178.
 escarpin(m) 356.
 escarpin(m)-sandale(f) 356.
 ESCRIME(F) 666.
escrime(f) piste(f) 666.
escrime(f), cibles(f) 667.
escrime(f), parties(f) de l'arme(f), 666.
escrime(f), positions(f) 667.
escrime(f) armes(f) 666.
escrimeur(m) 667.
 escudo(m) 832.
 espace(m) vert 184.
 espaceur(m) de câbles(m) 684.
 espadrille(f) 357.
 espiquette(f) 831.
esquimaux(m) 351.
 essence(f) 744, 745.
 essence(f) lourde 744.
 essieu(m) 468, 645.
 essieu(m) avant 784.
 essieu(m) directeur 788.
 essoreuse(f) à salade(f) 243.
essule-glace(m) 431.
 essuie-glace(m) 426.
 est identique à 830.
 est(m) 488.
 estacade(f) de guidage(m) 492.
 estheques(f) 584.
 estomac(m) 88, 92, 97, 124, 131.
estrade(f) 651.
 estragon(m) 74.
 estuaire(m) 30, 51.
 étable(f) 149.
étage(m) 194.
 étage(m) 196, 736, 773.
 étage(m) d'exploitation(f) 752.
 etai(m) 198, 479.
 etai(m) avant 628.
 étambot(m) 742.
 étanime(f) 60, 64.
 étampure(f) 104.
 étançon(m) 156.
étapes(f) 586.
 état(m) 51.
 état(m) présent du temps(m) 38.
étau(m) 282.
 étau(m) 582.
étau(m) à endosser 579.
 été(m) 8.
 étincelle(f) 436.
 étiquette(f) 404, 709.
 étiquettes(f) autocollantes 518.
 étoile(f) 36, 819.
 étoile(f) (8) 363.
 étoile(f) filante 19.
 étoile(f) Polaire 11.
 étouffoir(m) 541.
 étranglement(m) 668, 705.
 étrave(f) 479, 628.
 étrier(m) 138, 309, 432, 442, 642, 648, 793.
 étrier(m) du flotteur(m) 216.
 étrivière(f) 649.
 étui(m) 358, 365, 523, 688.
 étui(m) à lunettes(f) 379.
 étui(m) de cuir(m) 690.
 étuveuse(f) 249.
 Eurasie(f) 21.
 EURO(M) 832.
 Europe 4.
 Europe(f) 21.
Eutelsat II 418.
 euthyrie(f) 166, 168.
 évacuation(f) de l'eau(f) turbinée 755.
 évaporation(f) 34, 35.
 évaseur(m) 299.
 événement(m) 389, 585.
 événement(m) de pignon(m) 197.
 événement(m) latéral 214.
 évier(m) 296.
 évier(m) double 215.
évier(m)-broyeur(m) 296.
 évolution(f) de la pression(f) 38.
 excavatrice(f) à roue(f) 733.
 EXEMPLES(M) DE GROUPES(M) INSTRUMENTAUX 558.
 exosphère(f) 19.
 expédition(f) du fret(m) 505.
 expédition(f)/réception(f) des messages(m) 421.
 expiration(f) 622.
 explosion(f) 436.
 extenseur(m) 665.
 extenseur(m) commun des doigts(m) 121.
 extenseur(m) commun des orteils(m) 120.
 EXTÉRIEUR(M) D'UNE MAISON(F) 196.
extincteur(m) 780.
 extincteur(m) d'incendie(m) 823.
 extrados(m) 174.
 eye-liner(m) liquide 367.
 fa(m) 537.
façade(f) 175.
 face(f) 179, 239, 619, 677.
face(f) antérieure 120.
face(f) inférieure 363.
face(f) plantaire du sabot(m) 104.
face(f) postérieure 121.
face(f) supérieure 363.
 face-à-main(m) 377.
 facteur(m) Rhésus négatif 831.
 facteur(m) Rhésus positif 831.
 factorielle(f) 830.
 facule(f) 6.
 faille(m) 666.
 faille(f) 23.
 faille(f) transformante 28.
 faisciau(m) bleu 410.

Les termes en caractères gras renvoient à une illustration, ceux en CAPITALES indiquent un titre.

faisceau(m) d'électrons(m) 410, 717.
faisceau(m) laser(m) 405.
faisceau(m) rouge 410.
faisceau(m) vert 410.
faitage(m) 198.
faitout(m) 249, 688.
falaise(f) 7, 23, 27, 30.
FANER 159.
faner 155.
fanion(m) 38, 817.
fanon(m) 101.
fard(m) à joues(f) en poudre(f) 366.
fasc(e)f) 166.
FAUCHER 158.
faucher 154.
faucheuse(f)-conditionneuse(f) 158.
faucheuse(f)-conditionneuse(f) 154.
faucille(f) 269.
fausse côte(f) (3) 123.
fausse orange(f) 55.
fausse poche(f) 330.
fausse-équerre(f) 713.
FAUTEUIL(M) 220.
fauteuil(m) club(m) 221.
fauteuil(m) metteur(m) en scène(f) 220.
fauteuil(m) pivotant à bascule(f) 520.
FAUTEUIL(M) ROULANT 727.
fauteuil(m) roulant 461.
fauteuil(m) Wassily 221.
fauteuil(m)-sac(m) 222.
fauteuils(m) d'orchestre(m) 188.
fauteuils(m), principaux types(m) 220.
faux bourdon(m) 81.
faux foc(m) 481.
faux quartier(m) 649.
faux registre(m) 543.
faux sommier(m) 543.
faux(f) 267.
femelle(f) 831.
fémur(m) 78, 80, 103, 122.
FENÊTRE(F) 203.
fenêtre(f) 194, 195, 327, 399, 477, 631, 756.
fenêtre(f) à guillotine(f) 203.
fenêtre(f) à jalousies(f) 203.
fenêtre(f) à l'anglaise(f) 203.
fenêtre(f) à la française(f) 203.
fenêtre(f) basculante 203.
fenêtre(f) coulissante 203.
fenêtre(f) d'élection(f) 796.
fenêtre(f) de lecture(f) 403, 529.
fenêtre(f) de sous-sol(m) 197.
fenêtre(f) en accordéon(m) 203.
fenêtre(f) en baie(f) 197.
fenêtre(f) en saillie(f) 197.
fenêtre(f) moustiquaire(f) 685.
fenêtre(f) panoramique 190, 460.
fenêtre(f) pivotante 203.
fenêtres(f), types(m) 203.
fenil(m) 148.
fenouil(m) 72.
fente(f) 252, 276, 379, 576, 578.
fente(f) à monnaie(f) 422, 702.
fente(f) d'alimentation(f) 521.
fente(f) de vision(f) 792.
fente(f) latérale 322.
fente(f) médiane 322.
fer(m) 677.
fer(m) 104, 277.
fer(m) à cheval(m) 104.
fer(m) à cheval(m) 364.
fer(m) à friser 370.
fer(m) à souder 305.
fer(m) à vapeur(f) 256.
fer(m) droit 677.
fer(m) droit 678.
fer(m) n° 3 678.
fer(m) n° 4 678.
fer(m) n° 5 678.
fer(m) n° 6 678.
fer(m) n° 7 678.
fer(m) n° 8 678.
fer(m) n° 9 678.
fer(m), golf(m) 678.
FERME(F) 148.
ferme(f) de toit(m) 199.
FERME(F), ANIMAUX(M) 150.
fermeture(f) à glissière(f) 566.
fermeture(f) à glissière(f) 321, 350, 365, 382, 685.
fermeture(f) du soufflet(m) 536.
fermeture(f) sous patte(f) 351.
fermeture(f) Velcro® 349.
fermoir(m) 378, 380, 587.
ferret(m) 352, 354, 375.
ferrure(f) 383

fertilisants(m) 32.
FERTILISER LA TERRE(F) 156.
fertiliser la terre(f) 154.
fesse(f) 117, 119, 127, 128.
feu(m) 486, 487, 489.
feu(m) anticollision 498.
feu(m) arrière 443, 444, 446.
feu(m) blanc 488.
feu(m) clignotant 471.
feu(m) clignotant arrière 444.
feu(m) clignotant avant 442, 444.
feu(m) de gabarit(m) 440, 441.
feu(m) de lisse(f) 471.
feu(m) de navigation(f) 493, 499.
feu(m) de plaque(f) 429.
feu(m) de position(f) 459, 508.
feu(m) de tête(f) de mât(m) 495.
feu(m) rouge arrière 441.
feu(m) stop(m) 429.
feuillage(m) 59.
feuille(f) 56.
feuille(f) 57, 72.
feuille(f) d'acanthé(f) 167, 220.
feuille(f) de papier(m) 714.
feuille(f) de vigne(f) 61.
feuille(f) de vigne(f) 73.
feuille(f), bord(m) 56.
feuilles(f) composées 56.
feuilles(f) simples 56.
FEUILLES(F), TYPES(M) 56.
feuilles(f), types(m) 58.
feuille(m) 577.
feuillelets(m) 379.
feuillelets(m) intercalaires 519.
feutre(m) 329, 541, 588.
feutre(m) d'éclouffoir(m) 540.
feux(m) 429.
feux(m) arrière 429.
feux(m) avant 429.
feux(m) clignotants 429.
feux(m) de brouillard(m) 429.
feux(m) de circulation(f) 186.
feux(m) de croisement(m) 429.
feux(m) de gabarit(m) 429.
feux(m) de recul(m) 429.
feux(m) de route(f) 429.
feux(m) rouges arrière 429.
feux(m) stop(m) 429.
lèves(f) 72.
fibre(f) 692.
fibre(f) musculaire 134.
fibre(f) nerveuse 136.
fibule(f) 315.
ficelle(f) 578.
fiche(f) 280, 310, 401, 485.
fiche(f) américaine 309.
fiche(f) européenne 309.
fiche(f) pour jack(m) 400, 406.
fiches(f) 517.
fichier(m) 517.
fichier(m) rotatif 516.
lique(f) de Barbarie 68.
fil(m) 288, 714.
fil(m) à couper la pâte(f) 584.
fil(m) d'arrivée(f) 651.
fil(m) de caret(m) 692.
fil(m) de chaîne(f) 576.
fil(m) de corps(m) 666.
fil(m) de liaison(f) 312.
fil(m) de nylon(m) 271.
fil(m) de service(m) neutre 312.
fil(m) de terre(f) 312.
fil(m) de trame(f) 576.
fil(m) neutre 312.
fil(m) thermique 312.
filament(m) 6, 232.
filament(m) branchial 87.
filament(m) de tungstène(m) 233.
fillet(m) 613, 614, 618.
filet(m) 60, 167, 276, 544, 546, 610, 612, 613, 614, 618, 619, 626.
fillet(m) à aiguilles(f) 650.
fillet(m) à jouets(m) 650.
fillet(m) à olives(f) 650.
fillet(m) en caoutchouc(m) 650.
filetage(m) 294.
filière(f) 299.
film(m) 390.
film(m)-disque(m) 395.
film(m)-pack(m) 395.
filoir(m) d'écoute(f) 630.
filtre(m) 252, 255, 772.
filtre(m) à air(m) 207, 210, 272, 469, 783.
filtre(m) à charpie(f) 258, 259.
filtre(m) coloré 484.
filtre(m) de couleur(f) 392.
filtre(m) de polarisation(f) 392.
filtre(m) rouge inactinique 399.
filum(m) terminal 134.

fin(f) 692.
FINES HERBES(F) 74.
finition(f) 586.
fission(f) de l'uranium(m) 766.
fixatif(m) 592.
fixation(f) 230, 633, 642, 656.
fixation(f) à butée(f) avant 642.
fixation(f) arrière 633.
fixation(f) avant 633.
fixation(f) de sécurité(f) 641.
fixe-lecture(m) 396.
flanc(m) 101, 108, 179, 433, 579.
flanc(m) dextre 818.
flanc(m) senestre 818.
flanqueur(m) 605.
flash(m) électronique 393.
flash(m)-cube(m) 393.
flasque(m) 754, 800.
flasque(m) inférieur 753.
fléau(m) 708.
fléau(m) arrière 708.
fléau(m) avant 708.
flèche(f) 684.
Flèche(f) 11.
flèche(f) 175, 675, 697, 782, 785, 786, 793.
flèche(f) de transept(m) 176.
flèche(f) du vent(m) 38.
flèche(f) littorale 30.
flèche(f) télescopique 780, 786.
fléchette(f) 698.
fléchette(f), aire(f) de jeu(m) 698.
fleur(f) 57.
fleur(f) de lis(m) 819.
fleur(f), inflorescence(f), 60.
FLEUR(F), STRUCTURE(F) 60.
fleur(e)m) 666, 734.
fleur(e)m) électrique 666.
fleur(e)m) 667.
fleur(e)m) 51, 52.
flexible(m) 292, 296.
flexible(m) d'air(m) 590, 734.
flexible(m) d'eau(f) 734.
flexible(m) d'injection(f) de boue(f) 737.
flexible(m) de branchement(m) 399.
flexible(m) de distribution(f) 453.
flexibles(m) d'alimentation(f) 635.
floraison(f) 61.
florin(m) 832.
flotteur(m) 216, 293, 485, 486, 631, 672, 741, 803.
fluide(m) caloporteur 771.
flûte(f) 548.
flûte(f) à champagne(m) 237.
flûte(f) de Pan 536.
flûteron(m) 587.
flûtes(f) 556.
foc(m) 628.
foie(m) 88, 97, 124, 131.
follicule(m) 67, 136.
follicule(m), coupe(f) 67.
fonctions(f) système(m) 555.
fond(m) 586.
fond(m) d'yeux(m) 240.
fond(m) de bassin(m) 626.
FOND(M) DE L'OcéAN(M) 28.
fond(m) de l'océan(m) 22.
fond(m) de protection(f) 698.
fond(m) de robe(f) 345.
fond(m) de teint(m) liquide 366.
fond(m) de tour(m) 744.
fondation(f) 751.
fondation(f) de pylône(m) 456.
fondations(f) 199.
fontaine(f) des ablutions(f) 172, 173.
fontaine(f) 568.
fontaine(f) 568.
FOOTBALL(M) 600, 604.
FOOTBALL(M) AMÉRICAIN 602.
football(m) américain, terrain(m) 604.
football(m) canadien, terrain(m) 604.
football(m), ballon(m) 600, 602.
football(m), terrain(m) 601.
football(m) 600, 602.
forage(m) en mer(f) 739.
foramen(m) apical 144.
foramen(m) cæcum 143.
force(f) du vent(m) 38.
forêt(f) 27.
forêt(f) tropicale 45.
foret(m) 280.
foret(m) hélicoïdal 281.
formation(f) de jazz(m) 558.
fort(m) 666.
FORTIFICATION(F) À LA VAUBAN 178.
fosse(f) abyssale 28.
fosse(f) d'orchestre(m) 188.

fosse(f) de réception(f) 683.
fosse(f) de table(m) 675.
FOUSSE(F) SEPTIQUE 216.
fossé(m) 178, 451.
fosses(f) nasales 141.
fossette(f) 96.
fossette(f) de l'anthélix(m) 139.
Fou(m) 696.
fouet(m) 245, 250.
fouet(m) à fil(m) 250.
fouet(m) en spirale(f) 250.
fouet(m) quatre pales(f) 250.
fouets(m) 250.
foulon(m) 159.
four(m) 255, 770.
four(m) à micro-ondes(f) 253.
four(m) électrique 585.
four(m) solaire 770.
four(m) tubulaire 744.
fourche(f) 447, 721, 756.
fourche(f) à becher 266.
fourche(f) à fleurs(f) 268.
fourche(f) télescopique hydraulique 442.
fourches(f) 787, 788.
fourchette(f) 240.
fourchette(f) 104, 327, 642, 688, 707.
fourchette(f) à découper 242.
fourchette(f) à dessert(m) 240.
fourchette(f) à fondue(f) 240.
fourchette(f) à huitres(f) 240.
fourchette(f) à poisson(m) 240.
fourchette(f) à salade(f) 240.
fourchette(f) de table(f) 240.
fourchettes(f), principaux types(m) 240.
fourgon(m)-pompe(f) 778.
fourgonnette(f) 425.
fourmi(f) 77.
fourneau(m) 13.
fourneau(m) 385.
fourragère(f) 162.
fourragère(f) 155.
fourreau(m) 101, 106, 281, 283, 375, 631, 637.
fourreau(m) de la langue(f) 96.
fourrure(f) 107.
fourrures(f), exemples(m) 819.
foyer(m) 23, 189, 770.
foyer(m) primaire 14.
foyer(m), accessoires(m) 205.
frac(m) 317.
fraise(f) 281, 318.
fraise(f), coupe(f) 62.
framboise(f), coupe(f) 62.
franc(m) 832.
frange(f) 318.
frange(f) de passementerie(f) 229.
frappeur(m) 595.
frappeur(m) 597.
FRÉGATE(F) 808.
frein(m) 570, 640, 641, 664, 670.
frein(m) à disque(m) 432.
frein(m) à disque(m) 442.
frein(m) à tambour(m) 432.
frein(m) arrière 446.
frein(m) avant 447.
frein(m) d'urgence(f) 477.
frein(m) de chaîne(f) 272.
frein(m) de talon(m) 645.
frein(m) direct 468.
freineur(m) 643.
fresque(f) 170.
frette(f) 546, 547.
frise(f) 166, 168, 188, 189, 202, 225.
friteuse(f) 252.
fronçage(m) tuyauté 229.
fronce(f) 337.
front(m) 109, 116, 733.
front(m) chaud en altitude(f) 39.
front(m) chaud en surface(f) 39.
front(m) de taille(f) 733, 736.
front(m) froid en altitude(f) 39.
front(m) froid en surface(f) 39.
front(m) occlus 39.
front(m) stationnaire 39.
frontal(m) 120, 122, 649, 792.
frontière(f) 51.
fronton(m) 166, 168.
fronts(m) 39.
frotteur(m) 476.
frottoir(m) 307, 386.
fruit(m) à noyau(m), coupe(f) 63.
fruit(m) à pépins(m), coupe(f) 64.
fruits(m) à noyau(m), principales variétés(f) 63.
fruits(m) à pépins(m), principales variétés(f) 64.
FRUITS(M) CHARNUS 62, 65.
FRUITS(M) CHARNUS À NOYAU(M) 63

FRUITS(M) CHARNUS À PÉPINS(M) 64.
FRUITS(M) SECS 66.
FRUITS(M) SECS DIVERS 67.
FRUITS(M) TROPICAUX 68.
fruits(m) tropicaux, principaux

68.
fume-cigarettes(m) 384.
fumée(f) 39.
fumerolle(f) 24.
funicule(m) 62, 67.
furet(m) de dégorgement(m) 299.
fusain(m) 588.
fuseau(m) 336, 570.
fuseau(m) 570, 575.
FUSÉE(F) 509.
fusée(f) 479.
fusée(f) à propergol(m) solide 510.
fusée(f) de proximité(f) 814.
fuselage(m) 499, 639.
fusible(m) 757, 769.
fusible(m) à culot(m) 312.
fusible(m)-cartouche(f) 312.
fusible(m)-cartouche(f) à lames(f) 312.
fusibles(m) 312.
fusil(m) 242.
fusil(m) (canon(m) lisse) 799.
fusil(m) à air(m) comprimé 627.
FUSIL(M) AUTOMATIQUE 796.
FUSIL(M) MITRAILLEUR(M) 796.
fût(m) 59, 166, 236, 276, 553, 684, 698, 756, 798.

G

gâble(m) 175.
gâche(f) 290.
gachette(f) 780.
gâchette(f) 268, 304, 590.
gâchette(f) de sécurité(f) 272.
gaffe(f) 780.
gainage(m) du combustible(m) défectueux 764.
gaine(f) 346.
gaine(f) 56, 690, 692.
gaine(f) de dérivation(f) 206.
gaine(f) de distribution(f) 213.
gaine(f) de myéline(f) 135.
gaine(f) de protection(f) 609.
gaine(f) de rancher(m) 441.
gaine(f) de Schwann 135.
gaine(f) du ressort(m) 230.
gaine(f) isolante 309.
gaine(f) principale 206.
gaine(f)-culotte(f) 346.
GALAXIE(F) 9.
galaxie(f) elliptique 9.
galaxie(f) irrégulière 9.
galaxie(f) lenticulaire 9.
galaxie(f) spirale 9.
galaxie(f) spirale barrée 9.
galaxie(f), classification(f) 9.
galerie(f) 175, 189, 773.
galerie(f) de circulation(f) 736.
galerie(f) de visite(f) 747.
galerie(f) en direction(f) 736.
galerie(f) marchande 190.
galerie(f) sèche 24.
galet(m) 230, 403, 530, 583.
galet(m) du presse-papier(m) 531.
galets(m) lendeurs 448.
galettage(m) 584.
galhauban(m) 479.
galon(m) 328.
galon(m) d'ornement(m) 349.
galop(m) 101.
gamme(f) 537.
ganache(f) 100.
ganglion(m) du tronc(m) sympathique 135.
ganglion(m) spinal 135.
ganse(f) 688.
gant(m) 596.
gant(m) 512, 598, 609, 635, 642, 643, 648, 667.
gant(m) à crispin(m) 308, 327.
gant(m) attrape-rondelle(m) 609.
gant(m) court 327.
gant(m) de conduite(f) 327.
gant(m) de frappeur(m) 595.
gant(m) de golf(m) 679.
gant(m) de plongée(f) 627.
gant(m) de receveur(m) 595.
gant(m) de ski(m) 640.
gant(m) long 327.
gant(m) saxe 327.
gantet(m) 792.
GANTS(M) 327.
gants(m) de boxe(f) 669.
Ganyède 4.

garage(m) 196.
garant(m) 354.
garcette(f) de ris(m) 480.
garde(f) 577.
garde(f) de clé(f) 549.
garde(f) de culasse(f) 549.
garde(f) volante 577.
garde(m) droit 603, 605.
garde(m) gauche 603, 605.
garde-boue(m) 147, 446.
garde-boue(m) avant 442.
garde-corps(m) 302, 454, 457, 468.
garde-guichet(m) 599.
garde-main(m) 796.
garde-manger(m) 195.
garde-robe(f) 195.
gardien(m) de but(m) 609.
gardien(m) de but(m) 601, 607, 608, 611, 612, 626.
GARE(F) 464.
gare(f) 52, 184.
gare(f) de marchandises(f) 464.
GARE(F) DE TRIAGE(M) 465.
GARE(F) DE VOYAGEURS(M) 462.
gare(f) de voyageurs(m) 464.
gare(f) maritime 491.
garniture(f) 300, 383.
garniture(f) de frein(m) 432.
garrot(m) 100, 106.
GASTÉROPODE(M) 83.
gastéropodes(m) comestibles 83.
gastrocnémien(m) 121.
gaufrier(m)-gril(m) 253.
gaz(m) 34, 35, 232, 737, 744.
gaz(m) brûlés 436.
gaz(m) carbonique de refroidissement(m) 760.
gaz(m) inerte 232, 233.
gazole(m) 744.
gazon(m) 263.
géule(f) 725.
Cémeaux(m) 11.
Cémeaux(m) (21 mai) 820.
gencive(f) 142, 144.
générateur(m) d'air(m) chaud 206.
générateur(m) d'air(m) chaud électrique 207.
générateur(m) de tonalités(f) d'amorces(f) 407.
générateur(m) de vapeur(f) 759, 761, 762, 771, 806.
genou(m) 100, 106, 116, 118.
genouillère(f) 595, 602, 609, 792.
géométrie(f) 830.
gerbeur(m) 788.
germe(m) 109, 152.
germes(m) de soja(m) 72.
geyser(m) 25.
gibbeuse(f) croissante 6.
gibbeuse(f) décroissante 7.
gicleur(m) 209, 741.
gicleur(m) de lave-glace(m) 426.
gicleurs(m) 766.
gilet(m) 322.
gilet(m) 317, 338.
gilet(m) athlétique 325.
gilet(m) de laine(f) 326.
gilet(m) de laine(f) 338.
GILET(M) DE SÉCURITÉ(F) 730.
gilet(m) de stabilisation(f) 627.
Girafe(f) 11.
girelle(f) 584.
giron(m) 201.
girouette(f) 41, 628.
glace(f) 34, 427, 429, 484.
glace(f) de custode(f) 427.
GLACIER(M) 26.
glacier(m) de piémont(m) 27.
glacier(m) suspendu 26.
glacière(f) 690.
glacis(m) 178.
glalve(m) 791.
glanc(m) 127, 229, 231.
glande(f) à venin(m) 96.
glande(f) de Cowper 127.
glande(f) digestive 92.
glande(f) mammaire 129.
glande(f) sébacée 136.
glande(f) sudoripare apocrine 136.
glande(f) sudoripare eccrine 136.
glande(f) surrénale 132.
glandes(f) salivaires 131.
glissière(f) 257, 470, 568, 797.
glissière(f) d'ajustement(m) 406.
glissière(f) d'auvent(m) 449.
glissière(f) de fixation(f) 718.
glissière(f) du guidon(m) 285.
glissoir(m) 354.
glissoire(f) de recul(m) 802.
globe(m) 689.

globe(m) oculaire 140.
globe(m) oculaire 84.
glome(m) 104.
glotte(f) 96, 142.
GO(M) 697.
go(m), terrain(m) 697.
godet(m) 304, 592, 782.
godet(m) à couleur(f) 590.
godet(m) à poussière(f) 260.
godet(m) chargeur 785.
godet(m) rétro 782.
goélette(f) 482.
GOLF(M) 676, 678.
golf(m), bâtons(m) 678.
golf(m), bois(m) 678.
golf(m), fer(m) 678.
golf(m), parcours(m) 676.
golfe(m) 51.
gombo(m) 69.
gomme(f) 515.
gond(m) 202, 225.
gonfalon(m) 817.
gonfleur(m) 627, 687.
gonfleur(m)-dégonfleur(m) 687.
gong(m) 554, 557.
gorge(f) 24, 108, 282, 671.
gorgerin(m) 792.
gouffre(m) 24.
gouge(f) 587.
gouge(f) creuse 581.
gouge(f) en V 581.
goujon(m) 432.
goujure(f) 281.
goupille(f) 780.
gour(m) 24.
gourde(f) 690.
gourmand(m) 61.
gourmette(f) 364, 649, 650.
gourmette(f) d'identité(f) 364.
gousse(f), coupe(f) 67.
goussier(m) de latte(f) 628, 631.
goutte(f) 167.
goutte(f) de pluie(f) 36.
gouttelette(f) lipidique 115.
gouttière(f) 105, 197, 235, 427.
gouvernail(m) 496, 511, 628, 742, 773.
gouvernail(m) de direction(f) 639, 806, 812.
gouvernail(m) de plongée(f) avant 807.
gouvernail(m) de profondeur(f) 639.
gouverne(f) 814.
gouverne(f) de direction(f) 499.
gouverne(f) de profondeur(f) 499.
goyave(f) 68.
gradin(m) 733.
graduation(f) 705, 711, 719, 726.
grain(m) 39, 72.
grain(m) d'amidon(m) 115.
grain(m) de blé(m), coupe(f) 152.
graine(f) 62, 63, 64, 65, 66, 67.
graines(f) de soja(m) 72.
graisse(f) 745.
graisseur(m) 734.
grand adducteur(m) 121.
grand cacatois(m) avant 481.
Grand Chien(m) 13.
grand complexus(m) 121.
grand dorsal(m) 121.
grand droit(m) de l'abdomen(m) 120.
grand fauchage(m) extérieur 668.
grand fauchage(m) intérieur 668.
grand fessier(m) 121.
grand foc(m) 481.
grand hunier(m) fixe avant 481.
grand hunier(m) volant avant 481.
grand large(m) 629.
grand mât(m) arrière 478.
grand mât(m) avant 479.
grand miroir(m) 484.
grand oblique(m) de l'abdomen(m) 120, 121.
grand palmaire(m) 120.
grand pectoral(m) 120.
grand perroquet(m) fixe avant 481.
grand perroquet(m) volant avant 481.
grand rabat(m) 386.
grand rond(m) 121.
grand sésamoïde(m) 102.
grand tournant(m) 651.
grand trochanter(m) 123.
grand-voile(f) 628.
grand-voile(f) arrière 480.
grand-voile(f) avant 481.
grand-voile(f) d'étai(m) arrière 480.
grande échelle(f) 780.
grande lame(f) 688.
grande lèvres(f) 128, 129.

Grande Ourse(f) 11.
grande sus-alaise(f) 110.
grande ville(f) 51.
grandes lignes(f) 464.
grange(f) 148.
granulation(f) 6.
grappe(f) 60.
grappe(f) de combustible(m) 765.
grappe(f) de combustible(m) 765.
grappe(f) de raisin(m) 801.
grappe(f) de raisins(m) 61.
grappin(m) 483.
grasset(m) 101.
gratte-ciel(m) 185.
gratte-ongles(m) 365.
grattoir(m) 304.
gravier(m) 199, 216.
GRAVURE(F) EN CREUX(M) 582.
gravure(f) en creux(m), matériel(m) 582.
GRAVURE(F) EN RELIEF(M) 581.
gravure(f) en relief(m), matériel(m) 581.
gravure(f) sur bois(m) de fil(m) 581.
gravure(f) sur bois(m) debout 581.
grébiche(f) 379.
grecquage(m) 578.
grecque(f) 578.
gréement(m) 478.
GRÉEMENTS(M), TYPES(M) 482.
gréloir(m) 269.
grêlon(m) 37.
grenade(f) 68.
GRENADE(F) À MAIN(F) 804.
grenat(m) 363.
grenouille(f) 84.
grenouille(f), métamorphose(f) 84.
grenouillère(f) 349.
grésil(m) 37, 39.
grève(f) 792.
griffe(f) 78, 80, 91, 97, 106, 107, 108, 112, 364.
griffe(f) à fleurs(f) 268.
griffe(f) abaissée, chat(m) 107.
griffe(f) d'entraînement(m) 562.
griffe(f) porte-accessoires(m) 391, 409.
griffe(f) rétractée, chat(m) 107.
gril(m) 188.
gril(m) électrique 253.
gril(m) plant 690.
grillage(m) 211, 214.
grillage(m) de protection(f) 310.
grille(f) 161, 168, 248, 255, 374, 410, 438, 536, 595, 747.
grille(f) à reine(f) 82.
grille(f) d'aération(f) 257, 477.
grille(f) d'aspiration(f) 370.
grille(f) d'éclairage(m) 414.
grille(f) d'entrée(f) d'air(m) 443.
grille(f) d'extrémité(f) 765.
grille(f) d'habillage(m) 208.
grille(f) de chauffage(m) 477.
grille(f) de sortie(f) d'air(m) 370.
grille(f) de vaporisation(f) 210.
grille(f) de ventilation(f) 260.
grille(f) métallique conductrice 768.
grille(f) stabilisatrice 689.
grille-pain(m) 252.
gros intestin(m) 131.
groseille(f) à grappes(f) 62.
groseille(f) à maquereau(m) 62.
grosse caisse(f) 552, 557.
grosse quille(f) 683.
GROTT(F) 24.
grotte(f) 30.
groupe(m) bulbe(m) 752.
groupe(m) de climatisation(f) 506.
groupe(m) de démarrage(m) pneumatique 506.
groupe(m) électro-gène 506.
groupe(m) frigorifique 441.
groupe(m) turbo-alternateur(m) 753.
groupe(m) turbo-alternateur(m) 747.
Grue(f) 13.
grue(f) / 38.
grue(f) à flèche(f) 490.
grue(f) à tour(f) 786.
grue(f) de bord(m) 811.
grue(f) sur ponton(m) 490.
grue(f) sur porteur(m) 786.
gruppetto(m) 538.
guèpière(f) 347.
guerrier(m) gaulois 791.
queules(m) 819.
guil(m) 478.
guichet(m) 599.
guichet(m) 599.

guide(m) 252, 529, 578.
guide(m) à ongle(m) 285.
guide(m) d'ondes(f) 415.
guide(m) de relend(m) 284, 285.
guide(m) des températures(f) 256.
guide(m) extérieur 578.
guide-bande(m) 403.
guide-chaîne(m) 272, 448.
guide-fil(m) 561, 562, 569.
guide-ligne(m) 671.
guide-papier(m) 421, 531.
guides(m) de classement(m) 518.
guidon(m) 271, 445, 447, 664, 795, 797, 798, 799, 804, 817.
guillemets(m) 832.
guimbarde(f) 536.
quindant(m) 631, 817.
guitare(f) acoustique 546.
guitare(f) électrique 547.
guyot(m) 28.
gymnase(m) 496.
GYMNASTIQUE(F) 659, 660
gyrophare(m) 781.
gyroscope(m) 814.

H

habitation(f) 148.
hache(f) 781.
hache(f) en pierre(f) polie 791.
hachette(f) 690.
hachoir(m) 243.
hachure(f) 576.
hackle(m) 670.
haie(f) 263, 656.
haie(f) barrée 646, 647.
haie(f) de steeple(m) 656.
haie(f) rivière(f) 646, 647.
halebass(m) 628.
haïefis(m) de culasse(f) (16) 363.
haïefis(m) de table(f) (16) 363.
hall(m) 190.
hall(m) public 504.
haltère(m) court 665.
haltère(m) long 663.
haltérophile(m) 662.
HALTÉROPHILIE(F) 662.
hameçon(m) 671.
hameçon(m) 670.
hameçon(m) monté 672.
hameçon(m) triple 672.
hampe(f) 38, 671, 817.
hanche(f) 78, 80, 117, 119.
hanche(f) ailée 668.
HANDBALL(M) 612.
handball(m), ballon(m) 612.
handball(m), terrain(m) 612.
hangar(m) 148, 503, 811.
hangar(m) de transit(m) 490.
hangar(m) pour hélicoptères(m) 808.
haricot(m) vert 69.
harmonica(m) 536.
harnais(m) 572, 627, 635, 636, 637, 645.
harpe(f) 545.
harpes(f) 556.
hastée 56.
hauban(m) 446, 479, 628, 637, 685, 774.
haubans(m) 456.
haubans(m) en éventail(m) 456.
haubans(m) en harpe(f) 456.
hausse(f) 82, 544, 795, 796, 798, 804.
haut-de-chausse(m) 316.
haut-de-forme(m) 328.
haut-parleur(m) 408, 420, 500, 779.
haut-parleur(m) d'aigus(m) 16, 401.
haut-parleur(m) de contrôle(m) 407, 412, 413, 415.
haut-parleur(m) de graves(m) 16, 401.
haut-parleur(m) de médium(m) 401.
haut-parleur(m) de médiums(m) 16.
hautbois(m) 548, 557.
hauteur(f) de chute(f) 755.
hauteur(f) de la vague(f) 30.
hauteur(f) de marche(f) 201.
hauteur(f) du gradin(m) 733.
hauteur(f) du plongeon(m) 625.
hélice(f) 160, 495, 496, 742, 806.
hélice(f) de propulsion(f) 492.
hélices(f) 808.
HÉLICOPTÈRE(M) 508.
hélicoptère(m) 808.
héliographe(m) 40.
hélisturface(f) 738, 808.
hélix(m) 139.
hémisphère(m) austral 3.
hémisphère(m) boréal 3.
hémisphère(m) Est 47.

hémisphère(m) Nord 47.
hémisphère(m) Ouest 47.
hémisphère(m) Sud 47.
hémisphères(m) 47.
hennin(m) 318.
HÉRALDIQUE(F) 817, 818.
herbivore(m), mâchoire(f) 98.
herbivores(m) 31, 33.
Hercule 11.
hermine(f) 819.
herminette(f) 587.
herse(f) 188.
hile(m) du rein(m) 132.
hiver(m) 8.
HOCKEY(M) SUR GAZON(M) 607.
hockey(m) sur gazon(m), terrain(m) 607.
HOCKEY(M) SUR GLACE(F) 608.
hockey(m), balle(f) 607.
hockeyeur(m) 609.
homard(m) 90.
hôpital(m) 822.
horizon(m) de secours(m) 500.
horloge(f) 407, 413, 415, 714.
horloge(f) de parquet(m) 707.
horloge(f) programmatrice 253, 255.
hôtel(m) 185.
hotte(f) 255.
hotte(f) 204.
houe(f) 267.
houe(f) rotative 157.
houpette(f) 366.
houppelande(f) 317.
houpplier(m) 59.
housse(f) à vêtements(m) 382.
housse(f) d'oreiller(m) 224.
hublot(m) 253, 255, 496, 498.
hublot(m) d'atterrissage(m) 508.
hublot(m) d'observation(f) 510.
hublot(m) de chargement(m) 764.
hublot(m) de déchargement(m) du combustible(m) irradié 764.
huile(f) de lin(m) 592.
huiles(f) lubrifiantes 745.
huit 632.
huitième(m) de soupir(m) 538.
huitre(f) 92.
huitre(f) 93.
huméro-stylo-radial(m) 120.
humérus(m) 102, 122.
humeur(f) aqueuse 140.
humide, à été(m) court 45.
humide, à été(m) long 45.
humidificateur(m) 210.
humidité(f) 210.
humidité(f) de l'air(m) 34.
humidité(f), mesure(f) 41.
hune(f) 478.
hutte(f) 165.
Hydre(f) femelle 11, 13.
Hydre(f) mâle 13.
hydromètre(m) 439.
HYDROPTÈRE(M) 495.
hydrosphère(f) 31.
HYGIÈNE(F) DENTAIRE 373.
hygromètre(m) 210.
hygromètre(m) enregistreur 41.
hypergone(m) 392.
hyphe(m) 55.
hypoderme(m) 137.
hypophyse(f) 134.
hysope(f) 74.

I

igloo(m) 165.
île(f) 51.
île(f) de sable(m) 30.
île(f) volcanique 28.
iléon(m) 131.
îlot(m) 452.
îlot(m) refuge(m) 184.
îlot(m) rocheux 30.
image(f) imprimée 580.
immeuble(m) à bureaux(m) 185.
immeuble(m) commercial 185.
immobilisation(f) 668.
impair(m) 700, 701.
imparipennée 56.
imperméable(m) 319.
impluvium(m) 170, 171.
imposte(f) 174.
IMPRESSIION(F) 580.
impression(f) 532.
impression(f) à plat(m) 580.
impression(f) des messages(m) 421.
impression(f) en creux(m) 580.
impression(f) en relief(m) 580.
imprimante(f) 421.

imprimante(f) 523.
imprimante(f) laser(m) 527.
imprimante(f) matricielle 531.
imprimante(f) matricielle 527.
impulsion(f) 722.
incisive(f) 98.
incisive(f) centrale 144.
incisive(f) latérale 144.
incisives(f) 144.
inclinaison(f) de la lame(f) 284, 285.
inclusion(f) 830.
index(m) 137, 709.
index(m) de composition(f)
automatique 420.
indicateur(m) de charge(f) 374.
indicateur(m) de niveau(m) 403.
indicateur(m) de niveau(m) de carburant(m) 431, 512.
indicateur(m) de réglage(m) 641.
indicateur(m) de température(f) 431.
indicateur(m) de tension(f) 562.
indicateur(m) de virage(m) et d'inclinaison(f) latérale 639.
indicateur(m) de vitesse(f) 431, 445, 664.
indice(f) d'exposition(f) 396.
Indien(m) 13.
infiltration(f) 34.
infini(m) 830.
Inflorescence(f), modes(m) 60.
Influx(m) nerveux 135.
informations(f)-navigation(f) 500.
informations(f)-pilote(m) 500.
informations(f)-systèmes(m) de bord(m) 500.
infrastructure(f) 450.
injecteur(m) 434, 437.
injecteur(m) de lubrifiant(m) 735.
injection(f)/explosion(f) 437.
INSECTES(M) 77.
insectivores(m) 31.
inspiration(f) 622.
Installation(f) à air(m) chaud pulsé 206.
Installation(f) à eau(f) chaude 208.
INSTRUMENTS(M) À CLAVIER(M) 540.
INSTRUMENTS(M) À CORDES(F) 544, 546.
INSTRUMENTS(M) À PERCUSSION(F) 552, 554.
INSTRUMENTS(M) À VENT(M) 548, 550.
INSTRUMENTS(M) D'ÉCRITURE(F) 389.
Instruments(m) de bord(m) 431.
instruments(m) de bord(m) 430.
instruments(m) de vol(m) 635.
INSTRUMENTS(M) ÉLECTRONIQUES 555.
instruments(m) scientifiques 511.
INSTRUMENTS(M) TRADITIONNELS 535, 536.
intégrale(f) 830.
intégration(f) de l'électricité(f) au réseau(m) de transport(m) 755.
Intelsat VII 418.
interdiction(f) de dépasser 824, 825.
interdiction(f) de faire demi-tour(m) 824, 825.
interligne(m) 537.
interosseux(m) 120.
interphone(m) 413.
interrupteur(m) 234, 247, 254, 260, 280, 283, 285, 305, 309, 370, 373, 374, 406, 485, 529.
interrupteur(m) à gâchette(f) 284.
interrupteur(m) d'accord(m) 403.
interrupteur(m) d'alimentation(f) 402, 405, 410, 411, 555.
interrupteur(m) d'éclairage(m) 368.
interrupteur(m) de démarrage(m) 259.
interrupteur(m) de la porte(f) 259.
interrupteur(m) de mise(f) au point(m) automatique 397.
interrupteur(m) du magnétoscope(m) 411.
interrupteur(m) du téléviseur(m) 411.
interrupteur(m)
moteur(m)/éclairage(m) 561.
interrupteur(m) principal 757.
intersection(f) 830.
intersection(f) avec priorité(f) 824, 825.
intervalle(m) 489.
intervalle(m) d'air(m) 772.
Intervalles(m) 537.
intestin(m) 88, 92, 97, 124.
Intestin(m) grêle 131.
intrados(m) 174.
inverseur(m) 212.
inverseur(m) de signe(m) 523.

inverseur(m) route(f)-croisement(m) 444.
Io 4.
ins(m) 140.
isba(f) 165.
ischion(m) 123.
isobare(f) 38.
isolant(m) 199, 200, 209, 257, 297, 768.
isolant(m) de ruban(m) métallique 287.
isolant(m) en caoutchouc(m) mousse(f) 287.
isolant(m) en coquille(f) 287.
isolant(m) en panneau(m) 287.
isolant(m) en plastique(m) 312.
isolant(m) en rouleau(m) 287.
isolant(m) en ruban(m) 287.
isolant(m) en vinyle(m) 287.
isolant(m) en vrac(m) 287.
isolant(m) mousse 287.
Isolants(m) 287.
isolateur(m) 439, 757.
isthme(m) 51.
isthme(m) de la trompe(f) utérine 129.
isthme(m) du gosier(m) 142.
ivraie(m) 144.

J

jabot(m) 342.
jachère(f) 148.
jack(m) 400.
jack(m) de sortie(f) 547.
JACQUET(M) 697.
jambage(m) 204.
jambe(f) 101, 117, 119, 325.
jambe(f) élastique 325.
jambette(f) 199.
jambier(m) antérieur 120.
jambière(f) 353, 598, 680.
jambière(f) de gardien(m) de but(m) 609.
jan(m) extérieur 697.
jan(m) intérieur 697.
jante(f) 147, 433, 442, 447, 658.
jaquette(f) 648.
jardin(m) 171.
JARDIN(M) D'AGRÈMENT(M) 263.
jardin(m) d'agrément(m) 193.
jardin(m) potager 148, 193.
jardin(m) public 190.
JARDIN(M), OUTILLAGE(M) 264, 266, 268, 270, 272.
jarret(m) 101, 106.
jarretelle(f) 347.
jas(m) 483.
jauge(f) à aiguilles(f) 567.
jauge(f) magnétique à lecture(f) directe 741.
jaune(m) 109.
javelot(m) 791.
Javelots(m) 658.
jean(m) 336.
jejunum(m) 131.
jet(m) d'air(m) 590.
jet(m) d'eau(f) 202, 203.
jet(m) de couleur(f) 590.
jet(m) dentaire 373.
jetée(f) 739.
Jeu(m) d'ustensiles(m) 244.
jeu(m) de brdes(f) 730.
jeu(m) de dilatation(f) 466.
JEU(M) DE FLÈCHETTES(F) 698.
JEU(M) DE QUILLES(F) 683.
jeu(m) étendu de caractères(m) 530.
JEUX(M) VIDÉO, SYSTÈME(M) 699.
jockey(m) 651.
jodhpurs(m) 648.
joint(m) 257, 389.
joint(m) à coulisse(f) 278.
joint(m) d'étanchéité(f) 296, 741.
joint(m) de bougie(f) 439.
joint(m) de carter(m) 434.
joint(m) de sécurité(f) du scaphandre(m) 512.
joint(m) magnétique 254.
joint(m) périmétral 750.
joint(m) torique 294, 295.
joker(m) 695.
jonc(m) 364.
jonction(f) positif(m)/négatif(m) 768.
joue(f) 106, 118, 275, 670.
joue(f) de jante(f) 433.
jouets(m) 650.
joueur(m) 626.
joueur(m) de cricket(m) 598.
joueuse(f) de tennis(m) 615.
JUDO(M) 668.
juge(m) 666, 668, 669.

juge(m) de but(m) 608, 626.
 juge(m) de champ(m) arrière 603, 605.
 juge(m) de classement(m) 621.
 juge(m) de départ(m) 621.
 juge(m) de faute(f) de pieds(m) 614.
 juge(m) de filet(m) 614.
 juge(m) de ligne(f) 605, 608, 613, 614, 618.
 juge(m) de mêlée(f) 605.
 juge(m) de nages(f) 621.
 juge(m) de passes(f) et de bottés(m) 605.
 juge(m) de service(m) 614, 618.
 juge(m) de touche(f) 601, 605, 606.
 juge(m) de virages(m) 621.
 jugulaire(f) 602, 777.
 jumeau(m) 120.
 JUMELLES(F) À PRISMES(M) 719.
 jupe(f) 331.
 jupe(f) à empiècement(m) 334.
 jupe(f) à lés(m) 334.
 jupe(f) à volants(m) étagés 334.
 jupe(f) de masque(m) 730.
 jupe(f) de piston(m) 434.
 jupe(f) droite 334.
 jupe(f) fourreau(m) 334.
 jupe(f) froncée 335.
 jupe(f) portefeuille(m) 334.
 jupe(f) souple 493.
 jupe(f)-culotte(f) 334.
 JUPES(F), TYPES(M) 334.
 jupette(f) 615.
 Jupiter 4.
 jupon(m) 345.
 justaucorps(m) 315, 353.

K

kaki(m) 68.
 kérosène(m) 744, 745.
 ketch(m) 482.
 kilt(m) 335.
 kimono(m) 348.
 klosque(m) 453, 475, 807.
 kiwi(m) 68.
 knicker(m) 336.
 kumquat(m) 65.

L

la(m) 537.
 la(m) universel 539.
 laboratoire(m) 15.
 laboratoire(m) spatial 511.
 laboratoire(m) supérieur 15.
 lac(m) 7, 27, 51.
 lac(m) saïé 46.
 laccolite(f) 25.
 lacet(m) 352, 354, 596, 644, 669.
 lacet(m) de serrage(m) 381.
 laci(s) 645.
 lactaire(m) délicieux 55.
 lacune(f) latérale 104.
 lacune(f) médiane 104.
 lagune(f) 30.
 laitierie(f) 149.
 laitue(f) pommée 73.
 laïze(f) 628.
 lambourde(f) 198.
 lame(f) 200, 231, 239, 242, 268, 271, 276, 277, 284, 285, 291, 304, 309, 369, 374, 431, 536, 554, 564, 573, 609, 644, 666, 681, 783, 784.
 lame(f) à deux biseaux(m) 587.
 lame(f) à double tranchant(m) 374.
 lame(f) coudée 587.
 lame(f) criblée de l'ethmoïde(m) 141.
 lame(f) d'étouffoir(m) 541.
 lame(f) de coupe(f) 256.
 lame(f) de scie(f) circulaire 284.
 lame(f) de suspension(f) 707.
 lame(f) dentée 369.
 lame(f) droite 369, 587.
 lame(f) en cuiller(f) 587.
 lame(f) fixe 578.
 lame(f) isolée 310.
 lame(f) mobile 578.
 lame(f) porte-objet(m) 718.
 lame(f) racleuse 784.
 lame(f)-ressort(m) 726.
 lamelle(f) 55, 200.
 lames(f), principales formes(f) 587.
 lampadaire(m) 185, 236.
 lampe(f) 310, 718.
 lampe(f) à économie(f) d'énergie(f) 233.
 lampe(f) à halogène(m) 233.
 lampe(f) à incandescence(f) 232.
 lampe(f) à incandescence(f) 486, 769.
 lampe(f) à souder 299, 307.
 lampe(f) au néon(m) 310.
 lampe(f) d'architecte(m) 234.
 lampe(f) de bureau(m) 234.
 lampe(f) de table(f) 236.
 lampe(f) frontale 680.
 lampe(f) liseuse 234.
 lampe(f) portable 777.
 lampe(f)-éclair(m) 393.
 lampe(f)-témoin(m) 666.
 lampe(f)-tempête(f) 690.
 lampes(f) témoins(m) 410, 431.
 lance(f) 306, 778, 791.
 lance(f) à eau(f) 781.
 lance(f) d'arrosage(m) 265.
 lance(f)-canon(m) 778.
 lance-leurres(m) 809.
 lance-missiles(m) 811.
 lance-pots(m) fumigènes 805.
 lancement(m) de la boule(f) 682.
 lancéolée 56.
 lancer(m) 682.
 lancer(m) disque(m) et marteau(m) 654.
 lancer(m) du javelot(m) 654.
 lancer(m) du poids(m) 655.
 lanciers(m) 658.
 lanceur(m) 597, 599.
 lange(m) 581.
 langouste(f) 91.
 langoustine(f) 91.
 langue(f) 81, 88, 131, 142.
 langue(f) bilingue 96.
 langue(f) glaciaire 26.
 langue(f), dos(m) 143.
 languette(f) 352, 354, 542, 641, 644.
 lanière(f) 541, 633, 662, 680.
 lanterne(f) 689.
 lanterne(f) 263, 486, 801.
 lanterne(f) de phare(m) 486.
 lanterne(f) de pied(m) 235.
 lanterne(f) murale 235.
 lapiaz(m) 24.
 lapis-lazuli(m) 363.
 lague(m) 629.
 larve(f) 82.
 larynx(m) 130, 142.
 latitude(f) 47.
 latitude(f) 3.
 latrines(f) 171.
 latte(f) 231, 571, 628, 631, 637, 773.
 lattis(m) de plâtre(m) lisse 286.
 lattis(m) métallique à losanges(m) 286.
 laurier(m) 74.
 lavabo(m) 215, 292.
 lavage(m) 829.
 lavallière(f) 324.
 lave-auto(m) 453.
 lave-linge(m) 258, 298.
 lave-linge(m) 215, 298.
 lave-vaisselle(m) 257, 298.
 lave-vaisselle(m) 298.
 laver à la machine(f) à l'eau(f) chaude avec agitation(f) normale 829.
 laver à la machine(f) à l'eau(f) chaude avec agitation(f) réduite 829.
 laver à la machine(f) à l'eau(f) tiède avec agitation(f) réduite 829.
 laver à la machine(f) à l'eau(f) très chaude avec agitation(f) normale 829.
 laver à la main(f) à l'eau(f) tiède 829.
 laveuse(f) pour épreuves(f) 399.
 lave(f) 543.
 lecteur(m) de carte(f) 422.
 lecteur(m) de cartouche(f) 527.
 lecteur(m) de cassette(f) 408, 526.
 lecteur(m) de disque(m) compact 405.
 lecteur(m) de disque(m) compact 400, 407, 408, 526.
 lecteur(m) de disque(m) dur 529.
 lecteur(m) de disque(m) dur 526, 528.
 lecteur(m) de disque(m) optique 527.
 lecteur(m) de disquette(f) 526, 528, 555.
 lecture(f) 403, 411, 831.
 lecture(f) automatique/manuelle 310.
 LECTURE(F) DE PLANS(M) 193, 195.
 lecture(f) rapide 405.
 lecture(f)/pause(f) 405.
 légionnaire(m) romain 791.
 LÉGUMES(M) 69, 70, 71, 72, 73.
 légumes(m) 33.
 légumes(m) bulbes(m) 70.
 légumes(m) feuilles(f) 73.

légumes(m) fleurs(f) 69.
 légumes(m) fruits(m) 69.
 légumes(m) graines(f) 72.
 légumes(m) racines(f) 71.
 légumes(m) tiges(f) 72.
 légumes(m) tubercules(m) 71.
 légumier(m) 238.
 lentille(f) 385, 390, 392, 707.
 lentille(f) biconcave 722.
 lentille(f) biconvexe 722.
 lentille(f) concave 722.
 lentille(f) convexe 722.
 lentille(f) de champ(m) 718.
 lentille(f) de macrophotographie(f) 392.
 lentille(f) objectif(m) 718, 719, 721.
 lentille(f) plan(m)-concave 722.
 lentille(f) plan(m)-convexe 722.
 LENTILLES(F) 722.
 lentilles(f) 72.
 lentilles(f) convergentes 722.
 lentilles(f) de mise(f) au point(m) 717.
 lentilles(f) de redressement(m) 718.
 lentilles(f) divergentes 722.
 lest(m) 786.
 leucoplaste(m) 115.
 lève-fil(m) 256.
 lève-soupape(m) 299.
 levier(m) 278, 294, 295, 296, 365, 370, 583, 798.
 levier(m) à ressort(m) 702.
 levier(m) coudé 782.
 levier(m) d'armement(m) 796, 804.
 levier(m) d'écartement(m) 158.
 levier(m) d'échappement(m) 541.
 levier(m) d'embrayage(m) 272, 442, 444.
 levier(m) de clé(f) 549.
 levier(m) de commande(f) 283, 735.
 levier(m) de commande(f) manuelle 467.
 levier(m) de conduite(f) 788.
 levier(m) de déclenchement(m) 293.
 levier(m) de dévissage(m) 278.
 levier(m) de dévissage(m) du papier(m) 525.
 levier(m) de dévissage(m) du presse-papier(m) 525.
 levier(m) de fixation(f) de venturi(m) 804.
 levier(m) de frein(m) à main(f) 430, 470.
 levier(m) de frein(m) avant 444.
 levier(m) de la lame(f) 578.
 levier(m) de manœuvre(f) 787, 788.
 levier(m) de manœuvre(f) de la culasse(f) 802.
 levier(m) de perçage(m) 256.
 levier(m) de réglage(m) 539.
 levier(m) de réglage(m) latéral 277.
 levier(m) de relevage(m) 147.
 levier(m) de serrage(m) 282.
 levier(m) de tissage(m) 568.
 levier(m) de verrouillage(m) 471.
 levier(m) de vibrato(m) 547.
 levier(m) de vitesse(f) 430.
 levier(m) des aérofreins(m) 500.
 levier(m) des volets(m) 500.
 levier(m) du bloc(m) 277.
 levier(m) du piston(m) 291.
 levier(m) du protège-lame(m) inférieur 284.
 levier(m) du train(m) d'atterrissage(m) 500.
 levier(m) télescopique de dételage(m) 470.
 lèvres(f) 100, 107, 281.
 lèvres(f) inférieure 142, 542.
 lèvres(f) supérieure 81, 142, 542.
 Lézard(m) 11.
 liaison(f) 539.
 liaison(f) électrique 213.
 liaison(f) frigorifique 213.
 libellule(f) 77.
 liber(m) 59.
 libéro(m) 601, 613.
 liberté(f) de langue(f) 650.
 lice(f) 181.
 lierne(f) 177.
 liseuse(f) 159.
 Lièvre(m) 13.
 ligament(m) 95.
 ligament(m) alvéolo-dentaire 144.
 ligament(m) élastique 92, 107.
 ligament(m) large de l'utérus(m) 129.
 ligament(m) rond de l'utérus(m) 129.
 ligament(m) suspenseur 140.
 ligne(f) 537.
 ligne(f) arrière 611, 620.
 ligne(f) avant 617.

ligne(f) blanche 104.
 ligne(f) bleue 608.
 ligne(f) centrale 608, 619.
 ligne(f) d'appel(m) triple saut(m) 654.
 ligne(f) d'arrivée(f) 654.
 ligne(f) d'attaque(f) 613.
 ligne(f) d'avertissement(m)- épée(f) et sabre(m) 666.
 ligne(f) d'avertissement(m)- fleuret(m) 666.
 ligne(f) d'ourlet(m) 565.
 ligne(f) de balayage(m) 620.
 ligne(f) de ballon(m) mort 606.
 ligne(f) de bât(m) 565.
 ligne(f) de boîte(f) de service(m) 617.
 ligne(f) de but(m) 604, 606, 607, 608, 612, 626.
 ligne(f) de cadre(m) 674.
 ligne(f) de centre(m) 604, 607, 620, 682.
 ligne(f) de côté(m) 613.
 ligne(f) de couloir(m) 656.
 ligne(f) de coupe(f) 565.
 ligne(f) de croissance(f) 83, 95.
 ligne(f) de demi-court(m) 616.
 ligne(f) de départ(m) 620, 655, 656.
 ligne(f) de distribution(f) à basse tension(f) 757.
 ligne(f) de distribution(f) à moyenne tension(f) 757.
 ligne(f) de double(m) 614.
 ligne(f) de foi(f) 485.
 ligne(f) de fond(m) 604, 610, 613, 614, 618, 619, 621.
 ligne(f) de jet(m) franc 612.
 ligne(f) de jeu(m) 597, 620, 683, 698.
 ligne(f) de lancer(m) franc 610.
 ligne(f) de limite(f) arrière 666.
 ligne(f) de mêlée(f) 603, 605.
 ligne(f) de mise(f) en garde(f) 666.
 ligne(f) de modification(f) 565.
 ligne(f) de piquet(f) de la fermeture(f) 565.
 ligne(f) de réception(f) de service(m) 617.
 ligne(f) de retrait(m) 599.
 ligne(f) de sécurité(f) 475.
 ligne(f) de service(m) 614, 616, 617.
 ligne(f) de service(m) court 618.
 ligne(f) de service(m) long 618.
 ligne(f) de simple(m) 614.
 ligne(f) de surface(f) de but(m) 612.
 ligne(f) de surface(f) de réparation(f) 601.
 ligne(f) de suture(f) 94.
 ligne(f) de touche(f) 601, 604, 606, 607, 610, 611, 612.
 ligne(f) de visée(f) 719.
 ligne(f) des 10 mètres(m) 606.
 ligne(f) des 15 mètres(m) 606.
 ligne(f) des 2 m 626.
 ligne(f) des 22 mètres(m) 606.
 ligne(f) des 22,9 mètres(m) 607.
 ligne(f) des 4 m 626.
 ligne(f) des 5 mètres(m) 606.
 ligne(f) des courtes(f) 616.
 ligne(f) des sept mètres(m) 612.
 ligne(f) des trois points(m) 610.
 ligne(f) des verges(f) 604.
 ligne(f) isosiste 23.
 ligne(f) latérale 87, 616, 619, 620.
 ligne(f) latérale de double(m) 618.
 ligne(f) latérale de simple(m) 618.
 ligne(f) methane 601, 606, 610, 612, 618, 626, 666.
 ligne(f) methane de service(m) 614.
 ligne(f) méridienne 719.
 ligne(f) supplémentaire 537.
 linaçon(m) 139.
 linbe(m) 57, 484.
 lime(f) 277, 365, 688.
 lime(f) à angles(m) 365.
 limes(f)-ement(m) 365.
 limitation(f) de hauteur(f) 826, 827.
 limite(f) d'arrondissement(m) 52.
 limite(f) de la ville(f) 52.
 limite(f) de retour(m) 599.
 limite(f) du batteur(m) 599.
 limite(f) du terrain(m) 193.
 limite(f) hors-terrain 616.
 limiteur(m) de surchauffe(f) 259.
 limon(m) 201.
 limousine(f) 425.
 linéaire 56.
 lingerie(f) 460.
 linteau(m) 175, 198, 202, 204.
 lion(m) 98.
 Lion(m) 11.
 Lion(m) (23 juillet) 820.
 lion(m) passant 819.

liquette(f) 337.
liquide(m) 216.
liquides(m) d'appoint(m) 592.
lire(f) 832.
lisière(f) 566.
lisser(f) 199, 471.
lisser(f) d'assise(f) 198, 199.
lisses(f) 573.
lisses(f) 572, 574.
listel(m) 281.
LIT(M) 224.
lit(m) 687.
lit(m) de camp(m) pliant 687.
lit(m) de l'ongle(m) 137.
litchi(m) 68.
litière(f) 224.
LITHOGRAPHIE(F) 583.
lithographie(f), matériel(m) 583.
lithosphère(f) 31.
LITTORAL(M), CONFIGURATION(F) 30.
liveche(f) 74.
livre(f) 832.
livre(m) relié 577.
livrée(f) 599.
livrée(f) 599.
loafer(m) 355.
lobé 56.
lobe(m) 111.
lobe(m) du nez(m) 141.
lobe(m) inférieur 130.
lobe(m) latéral inférieur 61.
lobe(m) latéral supérieur 61.
lobe(m) moyen 130.
lobe(m) supérieur 130.
lobe(m) terminal 61.
lobule(m) 139.
locaux(m) administratifs 462.
locaux(m) de service(m) 172, 173.
locaux(m) du personnel(m) 494.
LOCOMOTIVE(F) DIESEL-ÉLECTRIQUE 468.
loge(f) 64, 65, 189.
loge(f) d'artiste(m) 189.
logement(m) de cassette(f) 403.
logement(m) de la bobine(f) 390.
logement(m) de la cassette(f) 409, 411.
logement(m) de rangement(m) 397.
logement(m) des officiers(m) 807, 808.
logement(m) du barillet(m) 290.
logement(m) du plateau(m) 405.
lointain(m) 188, 189.
long péronier(m) latéral 120.
long supinateur(m) 121.
longeron(m) 441, 498.
longeron(m) de chenille(f) 783.
longeron(m) latéral inférieur 470.
longeron(m) stabilisateur 788.
longitude(f) 47.
longitude(f) 3.
longueur(f) de la vague(f) 30.
loquet(m) 253, 257.
lorgnette(f) 377.
lorum(m) 109.
louche(f) 244.
loupe(f) 688.
loupe(f) de mise(f) au point(m) 399.
luette(f) 141, 142.
LUGE(F) 643.
lumière(f) 489, 542, 720, 721, 800, 801.
LUMINAIRES(M) 232, 234, 236.
LUNE(F) 7.
Lune(f) 4, 8.
LUNE(F), ÉCLIPSE(F) 8.
LUNE(F), PHASES(F) 6.
lunette(f) 713, 803.
LUNETTE(F) ASTRONOMIQUE 721.
lunette(f) astronomique, coupe(f) 721.
LUNETTE(F) DE VISÉE(F) 718.
lunette(f) de visée(f) 798.
lunette(f) prismatique 484.
LUNETTES(F) 376.
lunettes(f) 308.
lunettes(f) de protection(f) 729.
lunettes(f) de sécurité(f) 729.
lunettes(f) de ski(m) 640.
lunettes(f) de soleil(m) 377.
lunettes(f) de vol(m) 635.
lunettes(f), parties(f) 376.
lunettes(f), principaux types(m) 377.
lunule(f) 95, 137.
lustre(m) 236.
Lynx(m) 11.
lyre(f) 535.
Lyre(f) 11.
lysosome(m) 115.

M

macaroni(m) 587.
mâche(f) 73.
machette(f) 794.
mâchicoulis(m) 181.
mâchicoulis(m) 180.
machine(f) à combustible(m) 759.
machine(f) à coudre 561.
MACHINE(F) À ÉCRIRE ÉLECTRONIQUE 524.
machine(f) à faire les pâtes(f) 243.
MACHINE(F) À SOUS(M) 702.
MACHINE(F) À TRICOTER 568.
machine(f) de chargement(m) 760, 761, 764.
machine(f) de déchargement(m) 764.
MACHINERIE(F) LOURDE 782, 784, 785.
mâchoire(f) 81, 311.
mâchoire(f) d'attelage(m) 471.
mâchoire(f) d'herbivore(m) 98.
mâchoire(f) de carnivore(m) 98.
mâchoire(f) de rongeur(m) 98.
mâchoire(f) dentée 278.
mâchoire(f) droite 278.
mâchoire(f) fixe 279.
mâchoire(f) incurvée 278.
mâchoire(f) mobile 279.
MÂCHOIRES(F), TYPES(M) 98.
MAÇONNERIE(F) 291.
magasins(m) 532.
magma(m) 25, 28.
magnétomètre(m) 42.
magnétophone(m) à cartouches(f) 407.
magnétophone(m) à cassette(f) numérique 407.
magnétoscope(m) 411.
magnétoscope(m) 401, 526.
maille(f) 619.
mailles(f) de montage(m) 567.
maillet(m) 275.
maillet(m) 581, 586.
maillote(f) 552.
maillottes(f) 553.
maillon(m)-gouge(f) 272.
maillot(m) 656.
maillot(m) de bain(m) 353.
maillot(m) de corps(m) 662.
main(f) 137.
main(f) 117, 119.
main(f) courante 201, 470, 727.
main(f) pleine 695.
mais(m) 72.
mais(m) 152.
mais(m) fourrager 149.
maison(f) 193, 620.
maison(f) individuelle 187.
maison(f) individuelle jumelée 187.
MAISON(F) ROMAINE 170.
maison(f) solaire 772.
maison(f) sur pilotis(m) 165.
maison(f), charpente(f) 198.
MAISON(F), EXTÉRIEUR(M) 196.
maison(f), fondations(f) 199.
MAISON(F), STRUCTURE(F) 198.
MAISONS(F) DE VILLE(F) 187.
maisons(f) en rangée(f) 187.
MAISONS(F) TRADITIONNELLES 165.
maitre(m)-brin(m) 645.
majeur(m) 137.
malaise(m) 122.
mâle(m) 831.
malle(f) 383.
mallette(f) de toilette(f) 382.
mallette(f) porte-documents(m) 378.
mamelle(f) 104.
mamelon(m) 116, 118, 129.
mamelon(m) double 301.
manche(f) 318, 322.
manche(f) à air(m) 817.
manche(f) ballon(m) 340.
manche(f) bouffante 340.
manche(f) chauve-souris(f) 339.
manche(f) chemisier(m) 340.
manche(f) flottante 316.
manche(f) gigot(m) 340.
manche(f) kimono(m) 340.
manche(f) marteau(m) 340.
manche(f) montée 324, 326.
manche(f) pagode(f) 340.
manche(f) pendante 316.
manche(f) raglan 319, 330, 340, 350.
manche(f) tailleur(m) 340.
manche(f) trois-quarts 339.

manche(m) 239, 240, 241, 275, 276, 279, 291, 304, 306, 310, 373, 374, 375, 541, 544, 546, 547, 563, 570, 579, 596, 598, 607, 609, 615, 619, 632, 674, 677, 681.
manche(m) à balai(m) 508, 526, 639.
manche(m) de commande(f) 500.
manche(m) isolant 311.
manche(m) isolé 310.
mancheron(m) 270, 272, 318, 339.
manches(f), types(m) 339, 340.
manchette(f) 609.
manchon(m) 209, 301, 304, 381, 632, 662, 663.
manchon(m) de câble(m) 280.
manchon(m) de culasse(f) 802.
manchon(m) de refroidissement(m) 796.
manchon(m) du cordon(m) 283, 305.
mandarine(f) 65.
mandibule(f) 78, 80, 81, 86, 102, 109.
mandoline(f) 535.
mandrin(m) 276, 280, 281, 283.
manette(f) 252.
manette(f) d'admission(f) d'air(m) 204.
manette(f) de blocage(m) du plateau(m) 283.
manette(f) de chasse(f) d'eau(f) 293.
manette(f) de contact(m) 235.
manette(f) de dérailleur(m) 447, 448.
manette(f) de glissement(m) 428.
manette(f) du frein(m) 445.
manettes(f) de poussée(f) 500.
manque(f) 63.
manifold(m) 738.
manille(f) 630.
manivelle(f) 265, 280, 281, 441, 448, 573, 671, 793.
manivelle(f) d'orientation(f) des lames(f) 231.
manivelle(f) de la colonne(f) 393.
manivelle(f) de lève-glace(m) 429.
manivelle(f) de pointage(m) en direction(f) 803.
manivelle(f) de pointage(m) en hauteur(f) 802, 803.
mannequin(m) 564.
mannequin(m) articulé 592.
manœuvre(f) de la pelleteuse(f) 782.
manœuvres(f) d'apogée(m) 419.
manomètre(m) 627, 710, 740, 741, 778.
manomètre(m) d'accord(m) 553.
manomètre(m) de bouteille(f) 306.
manomètre(m) de chalumeau(m) 306.
manque(m) (1 à 18) 700, 701.
manteau(m) 204, 331.
manteau(m) inférieur 22.
manteau(m) supérieur 22.
manteaux(m), types(m) 330.
MANUCURE(F) 365.
manucure(f), accessoires(m) 365.
manuel(m) de premiers soins(m) 725.
MANUTENTION(F) 786, 788.
MAQUILLAGE(M) 366.
maquillage(m) 366.
maquillage(m) des lèvres(f) 366.
maquillage(m) des yeux(m) 367.
marais(m) salant 30.
marbre(m) 581.
marbre(m) 597.
marche(f) 201, 302, 572.
marche(f) avant/marche(f) arrière 272.
marche(f) de départ(m) 201.
marche(f)/arrêt(m) 408.
marche(f)/arrêt(m)/volume(m) 408.
marchepied(m) 302.
marchepied(m) 147, 440, 445, 478, 508, 778.
marchepied(m) en étrier(m) 470.
marchepied(m) escamotable 449.
marchepied(m) latéral 469.
marquette(f) 311.
marge(f) continentale 29.
margeur(m) 398.
marinière(f) 337.
mark(m) 832.
marmite(f) 249.
marque(f) cardinale est(m) 489.
marque(f) cardinale ouest(m) 489.
marque(f) cardinale sud(m) 489.
marque(f) centrale 614.
marque(f) d'aire(f) de prise(f) de contact(m) 505.
marque(f) d'axe(m) de piste(f) 504.
marque(f) d'eaux(f) sécuritaires 489.
marque(f) de danger(m) isolé 489.
marque(f) de distance(f) constante 505.
marque(f) de jour(m) 486, 487.

marque(f) de point(m) d'attente(f) 504.
marque(f) de pose 384, 631.
marque(f) latérale 489.
marque(f) spéciale 489.
marques(f) cardinales 488.
marques(f) d'identification(f) 504.
marques(f) de circulation(f) 503.
marques(f) de jour(m) (région(f) B) 489.
marques(f) de nuit(f), rythme(m) 489.
marques(f) de seuil(m) de piste(f) 505.
marques(f) latérales de piste(f) 504.
marqueur(m) 389, 515, 588, 610, 613, 666, 668.
marquise(f) 480.
marron(m) 66.
Mars 4.
marteau(m) 658.
marteau(m) 138, 540, 541.
marteau(m) à endosser 579.
marteau(m) à panne(f) ronde 275.
marteau(m) d'électricien(m) 311.
marteau(m) de charpentier(m) 275.
marteau(m) de maçon(m) 291.
marteau(m) de menuisier(m) 275.
marteau(m) perforateur 734.
marteau(m) perforateur à poussoir(m) pneumatique 734.
marteau(m) pneumatique 735.
marteau(m)-piolet(m) 681.
marteau(m)-piolet(m) 680.
martinet(m) 478.
martingale(f) 330, 479, 666.
mascara(m) en pain(m) 367.
mascara(m) liquide 367.
masque(m) 595, 602, 609, 627, 667.
masque(m) bucco-nasal 730.
masque(m) complet 777.
masque(m) de sélection(f) des couleurs(f) 410.
masque(m) protecteur 643.
masque(m) respiratoire 730.
masse(f) 714.
masse(f) pendulaire 539.
masse(f)-tige(f) 737.
masséter(m) 120.
massette(f) de réglage(m) 539.
massif(m) d'ancrage(m) des câbles(m) 456.
massif(m) de fleurs(f) 263.
massif(m) de fondation(f) 737.
massif(m) montagneux 51.
mât(m) 471, 628, 631, 637, 787, 788.
mât(m) avant 743.
mât(m) d'artimon(m) 478.
mât(m) de beaupré(m) 479.
mât(m) de cacatois(m) 479.
mât(m) de charge(f) 743.
mât(m) de hune(f) 479.
mât(m) de misaine(f) 479.
mât(m) de perroquet(m) 479.
mât(m) de toit(m) 686.
mât(m) radar(m) 742.
mât(m) rotor(m) 508.
matelas(m) 687.
matelas(m) 224, 726.
matelas(m) autogonflant 687.
matelas(m) mousse(f) 687.
matelas(m) pneumatique 687.
matelassure(f) 649.
matereau(m) 743.
matériaux(m) de base(f) 286.
MATÉRIAUX(M) DE CONSTRUCTION(F) 286, 288.
matériaux(m) de revêtement(m) 286.
MATÉRIEL(M) DE CAMPING(M) 688.
MATÉRIEL(M) DE SECOURS(M) 726.
mathématiques(f) 830.
matières(f) corrosives 821.
matières(f) explosives 821.
matières(f) inflammables 821.
matières(f) radioactives 821.
matières(f) toxiques 821.
matrice(f) de l'ongle(m) 137.
maturation(f), vigne(f) 61.
mature(f) 478.
maturnité(f) 61.
maxillaire(m) 86, 109, 141.
maxillaire(m) basculant 96.
maxillaire(m) inférieur 122.
maxillaire(m) supérieur 122.
maxille(f) 90.
mazout(m) domestique 745.
mazout(m) léger 745.
mazout(m) lourd 745.

meat(m) de l'urètre(m) 127.
 mécanique(f) d'accordage(m) 547.
 mécanisme(m) à échappement(m) 539.
 mécanisme(m) d'assistance(f) de la culasse(f) 796.
 mécanisme(m) d'engrenage(m) 583.
 mécanisme(m) d'enroulement(m) 231.
 mécanisme(m) d'octave(f) 548.
 mécanisme(m) d'orientation(f) de la lame(f) 784.
 mécanisme(m) d'ouverture(f) de l'anse(f) 671.
 mécanisme(m) de déploiement(m) 49.
 mécanisme(m) de l'horloge(f) à poids(m) 707.
 mécanisme(m) de levage(m) de la lame(f) 784.
 mécanisme(m) de propulsion(f) 448.
 mécanisme(m) de rebobinage(m) 390.
 mécanisme(m) de tir(m) 804.
 mèche(f) 544.
 mèche(f) de tarière(f) 270.
 mèche(f) double torsade(f) 281.
 mèche(f) hélicoïdale 281.
 médaillon(m) 361.
 médecin(m) 669.
 médiateur(m) 535.
 méditerranéen 45.
 mégot(m) 386.
 mélange(m) air(m)/carburant(m) 436.
 mélangeur(m) 250.
 mélangeur(m) à main(f) 250.
 mélangeur(m) bain(m)-douche(f) 215.
 mêlée(f) 603.
 mêlée(f) au football(m) canadien 605.
 mêlée(m) 58.
 melon(m) 328.
 melon(m) brodé 69.
 membrane(f) 401, 406.
 membrane(f) alaire 112.
 membrane(f) coquillière 109.
 membrane(f) cytoplasmique 115.
 membrane(f) du tympan(m) 139.
 membrane(f) interfémorale 112.
 membrane(f) médiane 67.
 membrane(f) nucléaire 115.
 membrane(f) pellucide 128.
 membrane(f) squelettique 115.
 membrane(f) vitelline 109.
 membre(m) inférieur 124.
 membre(m) supérieur 124.
 membrure(f) inférieure 455.
 membrure(f) principale 756.
 membrure(f) supérieure 455.
 mémoire(f) des patrons(m) 569.
 mémorisation(f) des données(f) 310.
 meneur(m) 620.
 ménisque(m) convergent 722.
 ménisque(m) divergent 722.
 merche(f) 74.
 mention(m) 108, 118.
 mentionnière(f) 443, 544, 777, 792.
 MENUISERIE(f): OUTILS(M) 275, 276, 278, 280, 282, 284.
 méplat(m) 567.
 mer(f) 7, 51, 752.
 mer(f) Caspienne 21.
 mer(f) de Béring 21.
 mer(f) de Chine(f) 21.
 mer(f) des Antilles(f) 20.
 mer(f) du Groenland(m) 20.
 mer(f) du Nord(m) 21.
 mer(f) Méditerranée(f) 21.
 mer(f) Noire 21.
 mer(f) Rouge 21.
 Mercure 4.
 mercure(m) 232.
 méridien(m) céleste 3.
 méridien(m) de Greenwich 47.
 méridien(m) est 47.
 méridien(m) ouest 47.
 méridienne(f) 221.
 merlon(m) 181.
 merlon(m) de protection(f) 741.
 merrain(m) 105.
 méso(f) 46.
 mésocarpe(m) 62, 63, 64, 65.
 mésosphère(f) 19.
 mésothorax(m) 78.
 mesure(f) à deux temps(m) 537.
 mesure(f) à quatre temps(m) 537.
 mesure(f) à trois temps(m) 537.
 mesure(f) de l'ensoleillement(m) 40.

MESURE(F) DE L'ÉPAISSEUR(F) 711.
 mesure(f) de l'humidité(f) 41.
 mesure(f) de la direction(f) du vent(m) 41.
 MESURE(F) DE LA DISTANCE(F) 711.
 mesure(f) de la hauteur(f) des nuages(m) 41.
 MESURE(F) DE LA LONGUEUR(F) 711.
 MESURE(F) DE LA MASSE(F) 708.
 mesure(f) de la neige(f) 41.
 mesure(f) de la pluviosité(f) 40.
 MESURE(F) DE LA PRESSION(F) 710.
 mesure(f) de la pression(f) 41.
 MESURE(F) DE LA TEMPÉRATURE(F) 705.
 mesure(f) de la température(f) 41.
 mesure(f) de la vitesse(f) du vent(m) 41.
 MESURE(F) DES ANGLES(M) 713.
 MESURE(F) DES ONDES(F) SISMQUES 714.
 MESURE(F) DU TEMPS(M) 706.
 MESURE(F) MÉTÉOROLOGIQUE 40.
 mesurer, ustensilism 244.
 mesures(f) 537.
 mesures(f) 244.
 métacarpe(m) 102, 107, 122.
 métal(m) A 307.
 métal(m) B 307.
 métatarse(m) 80, 103, 122.
 métathorax(m) 78.
 métaux(m) 33.
 métaux(m), exemples(m) 819.
 météores(m) 39.
 MÉTÉOROLOGIE(F) 38.
 MÉTÉOROLOGIE(F), INSTRUMENTS(M) DE MESURE(F) 40.
 météorologie(f), station(f) 38.
 métier(m) à broder 571.
 métier(m) de basse lisse(f) 572.
 métier(m) de haute lisse(f) 574.
 métope(f) 167.
 mètre(m) à ruban(m) 711.
 mètre(m) à ruban(m) 563.
 mètre(m) 190.
 métronome(m) à quartz(m) 539.
 métronome(m) mécanique 539.
 MEUBLES(M) DE RANGEMENT(M) 225, 226.
 meubles(m), exemples(m) 819.
 meule(f) 105.
 meurtrière(f) 181.
 mezzanine(f) 194.
 mezzanine(f) 195, 474.
 mi(m) 537.
 mi-bas(m) 325, 344.
 mi-chaussette(f) 325, 344.
 micro(m) de fréquences(f) aiguës 547.
 micro(m) de fréquences(f) graves 547.
 micro(m) de fréquences(f) moyennes 547.
 micro-ordinateur(m) 526.
 micro-ordinateur(m) (vue(f) en plongée(f)) 528.
 micromètre(m) palmer(m) 711.
 microphone(m) 407, 414, 420, 639.
 microphone(m) d'interphone(m) 413.
 MICROPHONE(M) DYNAMIQUE 406.
 microphone(m) incorporé 409.
 microprocesseur(m) 528.
 MICROSCOPE(M) BINOCULAIRE 718.
 MICROSCOPE(M) ÉLECTRONIQUE 717.
 microscope(m) électronique, composantes(f) 717.
 mlhab(m) 173.
 milieu(m) défensif 601.
 milieu(m) droit 601.
 milieu(m) gauche 601.
 milieu(m) offensif 601.
 millet(m) 152.
 minaret(m) 172, 173.
 minbar(m) 173.
 MINE(F) DE CHARBON(M) 733, 734, 736.
 mine(f) souterraine 736.
 minéral(m) 733.
 mini-slip(m) 325.
 minute(f) 830.
 minuterie(f) 252, 398, 585, 712.
 minuteur(m) 244, 664.
 mire(f) 684, 719.
 mire(f) de réglage(m) 414.
 mirette(f) 585.
 miroir(m) 292, 382, 719.
 miroir(m) d'éclairage(m) 713.

miroir(m) de courtoisie(f) 430.
 miroir(m) de lecture(f) 512.
 miroir(m) double pivotant 368.
 miroir(m) latéral 368.
 miroir(m) lumineux 368.
 miroir(m) parabolique 770.
 miroir(m) plan rétractable 14.
 miroir(m) plan(m) 720.
 miroir(m) primaire 16.
 miroir(m) primaire concave 14.
 miroir(m) primaire parabolique 720.
 miroir(m) principal 390.
 miroir(m) secondaire 16, 390.
 misaine(f) 481.
 mise(f) à feu(m), accessoires(m) 801.
 mise(f) en marche(f) 420, 421.
 mise(f) en orbite(f) 419.
 mise(f) en presse(f) 579.
 missile(m) air(m)-air(m) 813, 814.
 missile(m) air(m)-sol(m) 814.
 missile(m) anti-sous-marin 809, 814.
 missile(m) anti-aérien 808.
 missile(m) antichar 814.
 missile(m) antinavire 814.
 missile(m) antiradar 814.
 missile(m) mer(f)-mer(f) 809.
 missile(m) sol(m)-air(m) 814.
 missile(m), structure(f) 814.
 MISSILES(M) 814.
 missiles(m), principaux types(m) 814.
 mitaine(f) 327.
 mitigeur(m) à bille(f) creuse 294.
 mitigeur(m) à cartouche(f) 295.
 mitigeur(m) à disque(m) 295.
 mitigeur(m) d'évier(m) 296.
 mitochondrie(f) 115.
 mitrailleuse(f) 805.
 mitre(f) 205, 239, 242.
 mitron(m) 197.
 MOBILIER(M) DE BUREAU(M) 520, 522.
 mocassin(m) 355.
 mode(m) 525.
 mode(m) d'entraînement(m) du film(m) 391.
 mode(m) d'entraînement(m) du papier(m) 531.
 mode(m) d'exposition(f) 391.
 mode(m) de mise(f) au point(m) 391.
 mode(m) de sélection(f) des stations(f) 402.
 mode(m) de sortie(f) des copies(f) 532.
 mode(m) magnétoscope(m) 411.
 mode(m) manuel/automatique 585.
 mode(m) télévision(f) 411.
 modèle(m) à plat(m) 580.
 modèle(m) en creux(m) 580.
 modèle(m) en relief(m) 580.
 modem(m) 526.
 modérateur(m) 766.
 modérateur(m): eau(f) lourde 761.
 modérateur(m): eau(f) naturelle 762, 763.
 modérateur(m): graphite(m) 760.
 modification(f) fine des variables(f) 555.
 modification(f) rapide des variables(f) 555.
 modillon(m) 167.
 modulation(f) de la hauteur(f) du son(m) 555.
 modulation(f) du timbre(m) du son(m) 555.
 module(m) d'injection(f) de gaz(m) 738.
 module(m) de charge(f) utile 49.
 module(m) de commande(f) 509.
 module(m) de communication(f) 418.
 module(m) de mémoire(f) morte (ROM) 528.
 module(m) de mémoire(f) vive (RAM) 528.
 module(m) de photopiles(f) 769.
 module(m) de propulsion(f) 418.
 module(m) de service(m) 418, 509.
 module(m) extérieur 212.
 module(m) intérieur 213.
 module(m) lunaire 509.
 moelle(f) 59.
 moelle(f) épinière 89, 134, 135.
 moissonneuse(f)-batteuse(f) 160.
 moissonneuse(f)-batteuse(f) 155.
 molaire(f) 98.
 molaire(f), coupe(f) 144.
 molaire(f) 144.

molette(f) 279, 386.
 molette(f) d'entraînement(m) 256.
 molette(f) de mise(f) au point(m) 719.
 molette(f) de réglage(m) 311.
 molette(f) de réglage(m) de la flamme(f) 386.
 molette(f) du cylindre(m) 531.
 mollet(m) 117, 119.
 MOLLUSQUE(M) 92.
 mollusques(m) comestibles 93.
 monocle(m) 377.
 mont(m) de Vénus 128.
 MONTAGNE(F) 27.
 montant(m) 198, 223, 302, 341, 535, 572, 574, 578, 644, 657, 659, 660, 661, 728.
 montant(m) d'angle(m) 470.
 montant(m) de bâti(m) 225.
 montant(m) de bride(f) 649.
 montant(m) de ferrage(m) 202, 225.
 montant(m) de filet(m) 649.
 montant(m) de la serrure(f) 202.
 montant(m) de rive(f) 203.
 montant(m) embrevé 203.
 montant(m) latéral 427.
 montant(m) mouton(m) 203.
 monte-boules(m) 683.
 monte-charge(m) 188.
 montée(f) arrière 651.
 MONTGOLFÈRE(F) 634.
 monticule(m) 597.
 montre(f) 430, 585.
 montre(f) à affichage(m) analogique 706.
 montre(f) à affichage(m) numérique 706.
 montre(f) mécanique 706.
 montre(f) 376.
 montre(f) 282, 536, 666.
 montre(f) altazimutale 15.
 montre(f) baionnette(f) 392.
 montre(f) d'objectif(m) 390.
 montre(f) en fer(m) à cheval(m) 14.
 montre(f) réglable 277.
 monument(m) 52.
 morillon(m) 383.
 morale(f) de fond(m) 26.
 moraine(f) frontale 27.
 moraine(f) latérale 27.
 moraine(f) médiane 26.
 mordache(f) 578.
 mordant(m) 538.
 morille(f) 55.
 mors(m) 276, 280, 281, 365, 577, 648.
 mors(m) à canon(m) brisé 650.
 mors(m) à pompe(f) 650.
 mors(m) anglais 650.
 mors(m) de bride(f) 650.
 mors(m) de bride(f) 649.
 mors(m) de filet(m) 650.
 mors(m) de filet(m) 649.
 mors(m) fixe 282.
 mors(m) mobile 282.
 MORS(M), TYPES(M) 650.
 mort(f) 831.
 mortaise(f) 385.
 MORTIER(M) 803.
 mortier(m) 243.
 mortier(m) du XVII(e) siècle(m) 803.
 mortier(m) moderne 803.
 morts-terrains(m) 733.
 mosaïque(f) 171.
 MOSQUÉE(F) 172.
 mosquée(f), plan(m) 173.
 moteur(m) 147, 161, 207, 214, 257, 258, 259, 270, 271, 272, 283, 284, 442, 737, 784, 787, 805.
 moteur(m) à deux temps(m) 436.
 moteur(m) à essence(f) 434.
 moteur(m) à quatre temps(m) 436.
 moteur(m) à turbocompression(f) 438.
 moteur(m) d'aiguillage(m) 467.
 moteur(m) de disques(m) 529.
 moteur(m) de guides(m) 529.
 moteur(m) de manœuvre(f) 511.
 moteur(m) diesel 437.
 moteur(m) diesel 469, 495, 782, 783, 785.
 moteur(m) diesel de propulsion(f) 492.
 moteur(m) diesel de sustentation(f) 493.
 moteur(m) du ventilateur(m) 214.

moteur(m) électrique 209, 216, 268, 271, 438
 moteur(m) électrique auxiliaire 806.
 moteur(m) électrique principal 806.
 moteur(m) F-1 509.
 moteur(m) J-2 509.
moteur(m) rotatif 437.
 moteur(m)-fusée(f) 43.
 moteurs(m) 510
 moteurs(m) diesel 809.
 moteurs(m) principaux 511.
 MOTEURS(M), TYPES(M) 436.
 motif(m) 350.
 MOTO(F) 442, 444
moto(m), tableau(m) de bord(m) 445.
motoculteur(m) 272.
motoneige(f) 445.
 motrice(f) 459, 476, 477.
 Mouche(f) 13.
 mouche(f) 77, 675.
mouche(f) artificielle 670.
 mouche(f) centrale 674.
 mouche(f) de ligne(f) de cadre(m) 674.
 mouche(f) supérieure 675.
 moufle(f) 308, 327, 680, 793.
 moufle(f) fixe 737.
 moufle(f) mobile 737.
 mouilleur(m) 516.
 moule(f) 93.
 moule(m) à fond(m) amovible 245.
 moule(m) à gâteau(m) 245.
 moule(m) à muffins(m) 245.
 moule(m) à quiche(f) 245.
 moule(m) à tarte(f) 245.
moulin(m) à café(m) 256.
moulin(m) à vent(m) 773.
moulin(m) pivot(m) 773.
 moulinet(m) 581.
moulinet(m) à mouche(f) 670.
moulinet(m) à tambour(m) fixe 671.
 moulure(f) de protection(f) 449.
mousqueton(m) 681.
 mousqueton(m) 630, 672, 680.
 mousqueton(m) à ressort(m) 630.
 mousse(f) graisseuse 216.
 moustaches(f) 107.
moutarde(f) 67.
 mouton(m) 150, 651.
 mouvement(m) rotatif de la turbine(f) 755.
 moyen adducteur(m) 120.
 moyen(m) 666.
 moyenne sus-alalaire(f) 110.
 moyenne tectrice(f) primaire 110.
 moyeu(m) 447, 727, 754, 774.
 moyeu(m) rotor(m) 508.
 Mt Everest(m) 19.
 mule(f) 355.
multimètre(m) 310.
 multiplicateur(m) de focale(f) 392.
 multiplication(f) 523, 830.
 muqueuse(f) olfactive 142.
 mur(m) 646, 647, 685.
 mur(m) arrière 616, 617.
 mur(m) avant 616, 617.
 mur(m) baïoyer(m) 746.
 mur(m) barré 646, 647.
 mur(m) d'extrémité(f) 621.
 mur(m) de battillage(m) 748.
 mur(m) de briques(f) 199.
 mur(m) de départ(m) 621.
 mur(m) de fondation(f) 198, 199.
 mur(m) de la qibla(f) 173.
 mur(m) de virage(m) 621, 622.
 mur(m) en béton(m) 772.
 mur(m) fortifié 172.
 mur(m) latéral 616, 617, 621.
mur(m) Trombe 772.
 mur(m) Trombe 772.
 muraille(f) 743.
 muscle(m) adducteur 92.
 muscle(m) arrecteur 136.
 muscle(m) bulbo-caverneux 127.
 muscle(m) droit externe 140.
 muscle(m) droit interne 140.
 muscle(m) papillaire 125.
 MUSCLES(M) 120.
 musée(m) 84, 106, 107.
 musée(m) 185.
 muserolle(f) 649.
 MUSIQUE(F), ACCESSOIRES(M) 539.
 mutule(f) 167.
 mycéllum(m) 55.
 mye(f) 93.
 myomère(m) 89.
 myrtille(f) 62.

N

n'égale pas 830.
 n'est pas identique à 830.
nacelle(f) 635.
 nacelle(f) 457, 634, 774.
 nacelle(f) d'observation(f) 14.
 nacelle(f) d'osier(m) 635.
 nacelle(f) élévatrice 506.
nage(f) sur le dos(m) 623.
 nageoire(f) anale 87.
 nageoire(f) caudale 87, 91.
 nageoire(f) pectorale 86.
 nageoire(f) pelvienne 86.
nages(f), types(m) 622.
 naissance(f) 831.
 naos(m) 169.
 nappe(f) phréatique 24.
 narine(f) 84, 86, 96, 109, 141.
 nasal(m) 792.
 naseau(m) 100.
 NATATION(F) 621, 622.
 navet(m) 71.
navette(f) 573.
 navette(f) 510.
 navette(f) ferroviaire 504.
 NAVETTE(F) SPATIALE 510.
navette(f) spatiale au décollage(m) 510.
navette(f) spatiale en orbite(f) 510.
 NAVIGATION(F), APPAREILS(M) 484.
 navire(m) de forage(m) 739.
 navire(m) porte-conteneurs(m) 490.
 ne pas laver 829.
 ne pas repasser 829.
 ne pas utiliser avec une chaise(f) roulante 822.
 ne pas utiliser de chlorure(m) décolorant 829.
nébulosité(f) 39.
nécessaire(m) à chaussures(f) 358.
 nectarine(f) 63.
 nef(f) 177.
 nef(f) centrale 173.
 nêlle(f) du Japon(m) 64.
 négatif(m) 399, 831.
 négatoscope(m) 398.
 neige(f) 34.
 neige(f) continue 39.
 neige(f) intermittente 39.
 neige(f) roulée 37.
neige(f), classification(f) des cristaux(m) 36.
neige(f), mesure(f) 41.
 neiges(f) éternelles 27.
 Neptune 5.
 nerf(m) 136, 577.
 nerf(m) circonflexe 133.
 nerf(m) cochléaire 139.
 nerf(m) crural 133.
 nerf(m) cubital 133.
 nerf(m) digital 133.
 nerf(m) facial 139.
 nerf(m) fémoro-cutané 133.
 nerf(m) fessier 133.
 nerf(m) grand abdomino-génital 133.
 nerf(m) grand sciatique 133.
 nerf(m) intercostal 133.
 nerf(m) médian 133.
 nerf(m) musculo-cutané 133.
 nerf(m) obturateur 133.
 nerf(m) olfactif 88, 142.
 nerf(m) optique 140.
 nerf(m) petit abdomino-génital 133.
 nerf(m) petit sciatique 133.
 nerf(m) rachidien 135.
 nerf(m) radial 133.
 nerf(m) saphène externe 133.
 nerf(m) saphène interne 133.
 nerf(m) sciatique poplité externe 133.
 nerf(m) sciatique poplité interne 133.
 nerf(m) tibial antérieur 133.
 nerf(m) vestibulaire 139.
 nerfs(m) crâniens 133.
 nervure(f) 79, 627, 729, 785.
 nervure(f) d'aile(f) 498.
 nervure(f) d'implanture(f) 498.
 nervure(f) principale 56, 67.
 nervure(f) secondaire 56.
 NETBALL(M) 611.
netball(m), ballon(m) 611.
netball(m), terrain(m) 611.
 nettoie-pipes(m) 385.
 neurone(m) 135.
 neurone(m) sensoriel 134.
neurones(m) 135.
 névé(m) 26.

nez(m) 118, 277, 498, 637, 638.
 nez(m) du guide(m) 272.
nez(m), parties(f) externes 141.
 nez(m)-de-marche(f) 201.
 nid(m) à couvain(m) 82.
 nid(m) d'ange(m) 349.
 nimbo-stratus(m) 44.
 niveau(m) 736.
 niveau(m) à bulle(f) 291.
 niveau(m) d'eau(f) 210, 247.
 niveau(m) d'équilibre(m) 30.
 niveau(m) de la mer(f) 22, 28.
niveleuse(f) 784.
 nivelle(f) d'alidade(f) 713.
 nivelle(f) d'embase(f) 713.
 nivomètre(m) 41.
 noeud(m) 57, 576, 756.
 noeud(m) coulant 691.
 noeud(m) d'arrêt(m) 691.
 noeud(m) d'écoute(f) double 691.
 noeud(m) d'écoute(f) simple 691.
 noeud(m) de cabestan(m) 691.
 noeud(m) de chaise(f) double 691.
 noeud(m) de chaise(f) simple 691.
 noeud(m) de Franciscan(m) 691.
 noeud(m) de jambe(f) de chien(m) 691.
 noeud(m) de pêcheur(m) 691.
 noeud(m) de Ranvier 135.
 noeud(m) de vache(f) 691.
 noeud(m) papillon(m) 324.
 noeud(m) plat 328, 691.
 noeud(m) simple 691.
 NOEUDS(M) 691, 692.
 noir(m) 700, 701.
 noire(f) 538.
 Noirs(m) 696.
 noisette(f) 66.
 NOIX(F) 66.
 noix(f) 66, 541, 569, 793.
 noix(f) de cajou(m) 66.
 noix(f) de coco(m) 66.
 noix(f) de pacane(f) 66.
 noix(f) du Brésil(m) 66.
noix(f), coupe(f) 66.
noix(f), principales variétés(f) 66.
 nom(m) de la station(f) 474.
 nombre(m) de copies(f) 532.
 nombre(m) de décimales(f) 523.
 nombril(m) 116, 118.
 non addition(f)/total(m) partiel 523.
 non-appartenance(f) 830.
 non-parallèle 830.
 nord(m) 488.
 nord(m)-est(m) 488.
 nord(m)-ouest(m) 488.
 notation(f) algébrique 696.
 NOTATION(F) MUSICALE 537, 538.
 nouaison(f) 61.
 nouvelle Lune(f) 6.
 noyau(m) 6, 9, 63, 115, 128, 135, 542, 677, 798.
 noyau(m) d'argile(f) 748.
 noyau(m) externe 22.
 noyau(m) galactique 9.
 noyau(m) interne 22.
 nu-pied(m) 357.
 nuage(m) 36.
 nuage(m) de cendres(f) 25.
 nuage(m) nacré 19.
 nuage(m) nocturne lumineux 19.
 NUAGES(M) 44.
nuages(m) à développement(m) vertical 44.
nuages(m) de basse altitude(f) 44.
nuages(m) de haute altitude(f) 44.
nuages(m) de moyenne altitude(f) 44.
nuages(m), mesure(f) de la hauteur(f) 41.
 nuancier(m) 592.
 nucléole(m) 115, 128.
 nuisette(f) 348.
 numéro(m) 701.
 numéro(m) d'autoroute(f) 52.
 numéro(m) de couloir(m) 621.
 numéro(m) de l'abonné(m) 712.
 numéro(m) de la piste(f) 405.
 numéro(m) de quai(m) 462.
 numéro(m) de route(f) 52.
 numéro(m) de tête(f) 653.
 numéro(m) du joueur(m) 602.
 numéro(m) plein 700, 701.
 numérateur(m) 516.
 nuque(f) 108, 117, 119.
 nymphé(f) 82.

O

oasis(f) 46
 objectif(m) 391, 392, 396, 397, 405, 718
 objectif(m) d'agrandissement(m) 399
 objectif(m) grand-angulaire 392.
objectif(m) normal 392.
 objectif(m) super-grand-angle(m) 392
 objectif(m) zoom(m) 392, 409.
objectif(m), accessoires(m) 392.
objectifs(m) 392.
 obscurité(f) 489
observatoire(m) 14.
 OBSERVATOIRE(M) ASTRONOMIQUE 14.
 obstacle(m) d'eau(f) 676
obstacles(m) 647.
 OBUSIER(M) MODERNE 802
 occipital(m) 121, 123.
 océan(m) 7, 35, 51.
 océan(m) Arctique 21.
 océan(m) Atlantique 20.
 océan(m) Indien 21.
 océan(m) Pacifique 20.
océan(m), dorsale(f) 28.
 Océan(M), FOND(M) 28.
océan(m), topographie 28.
 Océanie(f) 21.
 océanique 45.
 octave(f) 537, 667.
 oculaire(m) 390, 396, 409, 718, 719, 720, 721, 730.
 oculaire(m) coudé 721.
 ODORAT(M) 141.
 oeil(m) 107.
œil(m) 140.
 œil(m) 83, 90, 96, 97, 118, 275, 573, 649, 681.
 œil(m) composé 79, 80, 81.
 œil(m) simple 78, 80, 81.
 œil(m) témoin(m) 471.
 œillère(f) 653.
 œillet(m) 230, 353, 354, 381, 569, 644, 671.
 œillet(m) d'attache(f) 390.
 œsophage(m) 88, 92, 97, 130, 131, 142.
œuf(m) 109.
 œuf(m) 82.
 œufner(m) 254.
 œufs(m) 84, 89.
 office(m) 498.
 ogive(f) 754.
 oie(f) 150.
 oignon(m) 70.
 oignon(m) jaune 70.
 OISEAU(M) 108, 110.
oiseau(m) aquatique 111.
 oiseau(m) aquatique 111.
 Oiseau(m) de Paradis(m) 13.
oiseau(m) de proie(f) 111.
 oiseau(m) de proie(f) 111.
 oiseau(m) échassier 111.
 oiseau(m) granivore 111.
 oiseau(m) insectivore 111.
oiseau(m) percheur 111.
oiseau(m), morphologie(f) 108.
 oléocrâne(m) 102.
 oléocrâne(m) 123.
 oléoduc(m) 740.
 oléoduc(m) d'évacuation(f) 738.
 oléoduc(m) sous-marin 740.
 oléoduc(m) surélevé 740
 olive(f) 63.
 ombelle(f) 60.
 ombilic(m) 26.
 ombilic(m) inférieur 110.
 ombilic(m) supérieur 110.
 ombre(f) 706.
ombre(f) à paupières(f) 367.
 omoplate(f) 102, 117, 119, 122, 123.
 onde(f) radio 15.
 onde(f) sismique 23.
 ongle(m) 137.
 ongle(m) 518, 688
 ongle(m) à fenêtre(f) 518.
 opale(f) 363.
 opérateur(m) de régie(f) d'éclairage(m) 412.
 opercule(m) 84, 86
 Ophiucus 11, 13.
 opisthodome(m) 169
 or(m) 819.
 orage(m) 39.
 orage(m) violent 39.
orange(f) 65.
 orange(f) 65.
 orbiculaire(m) des paupières(f) 120
 orbite(f) de lancement(m) 48.
orbite(f) des satellites(m) 43.
 orbite(f) géostationnaire 43.

orbite(f) lunaire 8.
orbite(f) polaire 43.
orbite(f) présélectionnée 48.
orbites(f) des planètes(f) 4.
ORCHESTRE(M) SYMPHONIQUE 556.
ordinateur(m) de gestion(f) de vol(m) 500.
ordinateur(m) des données(f) aérodynamiques 500.
ordonnance(f) 831.
ordre(m) corinthien 167.
ordre(m) dorique 167.
ordre(m) ionique 166.
oreille(f) 107, 112, 116, 223, 483.
oreille(f) externe 138.
oreille(f) interne 138.
oreille(f) moyenne 138.
oreille(f), parties(f) 138.
oreille(f), pavillon(m) 139.
oreiller(m) 224.
oreillette(f) droite 124, 125.
oreillette(f) gauche 124, 125.
organeau(m) 483.
organeau(m) de hissage(m) 483.
ORGANES(M) DES SENS(M) 136, 138, 140, 141.
ORGANES(M) GÉNITAUX FÉMININS 128, 129.
ORGANES(M) GÉNITAUX MASCULINS 127.
orge(f) 152.
ORGUE(M) 542.
orgue(m), mécanisme(m) 543.
orgue(m), production(f) du son(m) 543.
orifice(m) d'aération(f) 304.
orifice(m) d'alimentation(f) 778, 779.
orifice(m) d'échappement(m) 735.
orifice(m) de l'intestin(m) 83.
orifice(m) de remplissage(m) 256.
orifice(m) du conduit(m) auditif 139.
orifice(m) du pied(m) 542.
orifice(m) du poumon(m) 83.
orifice(m) génital 83.
orifice(m) uro-génital 89.
oriflamme(f) 817.
organ(m) 74.
Orlon 11, 13.
ornements(m) 538.
orange(f) vraie 55.
ortell(m) 106, 116, 118.
os(m) alvéolaire 144.
os(m) iliaque 122.
os(m) maxillaire 144.
os(m) propre du nez(m) 141.
oscilloscope(m) de phase(f) audio 413.
oscilloscope(m)/vectroscope(m) 413.
oseille(f) 73.
osselets(m) 138.
osselets(m) 139.
otolith(f) 88.
oues(m) 488.
OUIE(F) 138.
ouie(f) 544.
ouragan(m) 39.
ourdissolr(m) 575.
ourlet(m) 231.
outil(m) 735.
OUTILLAGE(M) DE JARDIN(M) 264, 266, 268, 270, 272.
outils(m), électricité(f) 310, 311.
OUTILS(M), MENUISERIE(F) 275, 276, 278, 280, 282, 284.
outils(m), plomberie(f) 299.
outils(m), sculpture(f) 587.
ouverture(f) 94, 671.
ouvre-boîtes(m) 256.
ouvre-boîtes(m) 244, 688.
ouvrière(f), abeille(f) 80.
ouvrière(f), abeille(f) 81.
ouvrir, ustensils(m) 244.
ovaire(m) 60, 128, 129.
ovoïde 56.
ovule(m) 128.
ovule(m) 60.
oxer(m) 646, 647.
ozone(m) 19.

P

paddock(m) 651.
PAIN(M) 153.
pain(m) au lait(m) 153.
pain(m) azyne 153.
pain(m) bâtard 153.
pain(m) blanc 153.
pain(m) chapati indien 153.
pain(m) complet 153.
pain(m) de blé(m) entier 153.
pain(m) de campagne(f) 153.
pain(m) de maïs(m) américain 153.

pain(m) de mie(f) 153.
pain(m) de seigle(m) allemand 153.
pain(m) de seigle(m) danois 153.
pain(m) de seigle(m) noir 153.
pain(m) de seigle(m)/graines(f) de carvi(m) 153.
pain(m) grec 153.
pain(m) irlandais 153.
pain(m) naan indien 153.
pain(m) noir russe 153.
pain(m) parisien 153.
pain(m) pita 153.
pain(m) pita/graines(f) de sésame(m) 153.
pain(m) pumpnickel(m) 153.
pain(m) tchallah juif 153.
pair(m) 700, 701.
paire(f) 695.
pal(m) 818.
palais(m) des congrès(m) 184.
palanque(f) 646, 647.
pale(f) 214, 752, 754, 774.
pale(f) de rotor(m) 508.
paletot(m) 321, 330.
palette(f) 619, 672, 787.
palette(f) à ailes(f) 787.
palette(f) à alvéoles(f) 592.
palette(f) à double face(f) 787.
palette(f) à simple face(f) 787.
palette(f) avec godet(m) 592.
palette(f) porte-instruments(m) 511.
palette(f)-caisse(f) 787.
palier(m) 194, 201.
palier(m) de butée(f) 753.
palier(m) magnétique 712.
palissade(f) 181.
palme(f) 627.
palmée 56.
palmeraie(f) 46.
palmette(f) 220.
palmure(f) 84, 111.
palonnier(m) 784.
palonnier(m) de slalom(m) 633.
palourde(f) 93.
palpe(m) labial 79, 81, 92.
pampille(f) 236.
pamplemousse(m) 65.
pan(m) 319, 324, 337.
pan(m) arrière 324.
pan(m) avant 324.
panais(m) 71.
panama(m) 328.
pancréas(m) 131.
panier(m) 610.
panier(m) 247, 252, 257, 596, 610, 672.
panier(m) à couverts(m) 257.
panier(m) d'alimentation(f) 521.
panier(m) de lavage(m) 258.
panier(m) de projection(f) 397.
panier(m) de réception(f) 521.
panne(f) 305, 579, 681.
panne(f) ronde 275.
panneau(m) 202, 229, 589, 610, 634, 736.
panneau(m) à âme(f) lamellée 288.
panneau(m) à âme(f) lattée 288.
panneau(m) d'accès(m) 207.
panneau(m) de citerne(f) 743.
panneau(m) de commande(f) 210, 421, 779.
panneau(m) de copeaux(m) 288.
panneau(m) de disjoncteurs(m) 500.
panneau(m) de fibres(f) 289.
panneau(m) de fibres(f) perforé 289.
panneau(m) de fonctions(f) 421.
panneau(m) de garnissage(m) 429.
panneau(m) de modestie(f) 521.
panneau(m) de particules(f) 289.
panneau(m) de particules(f) lamifié 289.
panneau(m) de protection(f) latéral 727.
panneau(m) de raccordement(m) électrique 415.
panneau(m) de raccordement(m) vidéo 415.
panneau(m) de refroidissement(m) 510.
panneau(m) de séparation(f) 383.
panneau(m) de vantail(m) 225.
panneau(m) indicateur 462.
panneau(m) nombre(m) de voies(f) 471.
panneau(m) photovoltaïque 486, 487.
panneau(m) publicitaire 474.
panneau(m) solaire 16, 42, 48, 418.
panneau(m)-parachute(m) 634.
panneaux(m) de commandes(f) radio(f) 500.

panneaux(m) Internationaux 825, 827, 828.
panneaux(m) nord-américains 824, 826, 828.
panneaux(m) solaires déployés 48.
pansement(m) adhésif 725.
pantalon(m) 323.
pantalon(m) 353, 595, 602, 668, 680.
pantalon(m) molleton(m) 352.
pantalon(m) pattes(f) d'éléphant(m) 336.
pantalons(m), types(m) 336.
pantographe(m) 458.
Paon(m) 13.
papaye(f) 68.
papier(m) 384, 580, 589.
papier(m) à cigarettes(f) 384.
papier(m) goudronné 286.
papille(f) 136, 140.
papille(f) rénale 132.
papilles(f) linguales 143.
PAPILLON(M) 78.
papillon(m) 79, 623.
papillon(m), patte(f) postérieure 78.
PAQUEBOT(M) 496.
paquet(m) de cigarettes(f) 384.
parachute(m) 510, 812.
parachute(m) de secours(m) 635.
parachute(m) dorsal 635.
paraffines(f) 745.
parafoudre(m) 747, 757.
parafouille(m) 748, 749.
parallèle 830.
parallèle(f) 47.
paramètres(m) moteurs(m)/alarmes(f) 500.
PARAPENTE(M) 636.
parapentiste(m) 636.
parapet(m) 179, 181.
PARAPLUIE(M) 375.
parapluie(m) 375.
parapluie(m) télescopique 375.
parapluie(m)-canne(f) 375.
parasoleil(m) 392.
paratonnerre(m) 197.
parc(m) 52, 184.
parc(m) à échelles(f) 781.
parc(m) à voitures(f) 504.
parc(m) de stockage(m) 740.
parc(m) de stockage(m) terminal 740.
parc(m) national 52.
parcours(m) d'obstacles(m) 646.
parcours(m) de golf(m) 676.
parcours(m) de vitesse(f) 646.
parcours(m) des cavaliers(m) avancés 646.
parcours(m) des débutants(m) 646.
parcours(m) pittoresque 52.
pardessus(m) 320.
pare-brise(m) 426, 440, 442, 445, 498, 500.
pare-chocs(m) 260, 426, 440, 441, 617.
pare-chocs(m) arrière 445.
pare-soleil(m) 42, 409, 430, 449, 484, 721.
parement(m) 288, 315.
parement(m) amont 749.
parement(m) aval 749.
parenthèses(f) 832.
paré(m) 334.
pariétal(m) 123.
paripennée 56.
parka(f) 321.
parking(m) 464, 491.
paroi(f) 104, 787.
paroi(f) avant 441.
paroi(f) de bout(m) 441.
paroi(f) latérale 441, 470.
PARQUET(M) 200.
parquet(m) 199.
parquet(m) à bâtons(m) rompus 200.
parquet(m) à coupe(f) de pierre(f) 200.
parquet(m) à coupe(f) perdue 200.
parquet(m) Chantilly 200.
parquet(m) d'Arenberg 200.
parquet(m) en chevrons(m) 200.
parquet(m) en vannerie(f) 200.
parquet(m) mosaïque(f) 200.
parquet(m) sur chape(f) de ciment(m) 200.
parquet(m) sur ossature(f) de bois(m) 200.
parquet(m) Versailles 200.
parquets(m), arrangements(m) 200.
parterre(m) 189.
partil 818.

parties(f) 220, 223, 224.
partitions(f), exemples(m) 818.
PARURES(F) DE FENÊTRE(F) 228, 230
pas(m) 101.
passage(m) à niveau(m) 471.
passage(m) à niveau(m) 464, 828.
passage(m) d'animaux(m) sauvages 828.
passage(m) de fourche(f) 470
passage(m) en apogée(m) 419
passage(m) en éclipse(f) 419.
passage(m) inférieur 454.
passage(m) pour piétons(m) 186, 826, 827.
passage(m) souterrain 464.
passage(m) supérieur 452, 454.
passant(m) 319, 323, 324.
passant(m) tunnel(m) 323.
passe(f) (19 à 36) 700, 701.
passe(f) à billes(f) 746.
passe-bras(m) 334.
passer, ustensils(m) pour 243.
passerelle(f) 180, 464, 475, 810.
passerelle(f) de manœuvre(f) 188.
passerelle(f) de navigation(f) 494, 495, 497.
passerelle(f) télescopique 503.
passettes(f) 573.
passoire(f) 243, 251.
pastel(m) gras 588.
pastel(m) sec 588.
pastèque(f) 69.
pastille(f) de combustible(m) 765.
pastilles(f) 588.
patate(f) 71.
pâte(f) d'argile(f) 584.
patelle(f) 83.
patère(f) 220, 522.
patère(f) à embrasse(f) 229.
patin(m) 466, 508, 609, 643.
PATIN(M) À ROULETTES(F) 645.
patin(m) antidérapant 302, 661.
patin(m) arrière 643.
patin(m) avant 643.
patin(m) d'appui(m) 765.
patin(m) d'espacement(m) 765.
patin(m) de chenille(f) 805.
patin(m) de course(f) 644.
patin(m) de figure(f) 644.
patin(m) de hockey(m) 644.
patin(m) hydropneumatique 14.
PATINAGE(M) 644.
patinoire(f) 608.
pâtisserie(f), ustensils(m) 245.
patron(m) 565.
patron(m) 570.
patte(f) 97, 119, 322, 323, 378, 379, 483, 579, 596.
patte(f) à boutons(m)-pression(f) 321.
patte(f) ambulatoire 78.
patte(f) anale 78.
patte(f) antérieure 79, 80, 84.
patte(f) antérieure, abeille(f) 80.
patte(f) antérieure, chien(m) 106.
patte(f) boutonnée 323.
patte(f) capucin(m) 324, 339.
patte(f) d'entrjambe(m) 337.
patte(f) d'épaule(f) 319.
patte(f) de boutonnage(m) 324.
patte(f) de coq(m) 585.
patte(f) de serrage(m) 319.
patte(f) machine 79, 80.
patte(f) médiane, abeille(f) 80.
patte(f) polo(m) 326.
patte(f) postérieure 79, 81, 84, 85.
patte(f) postérieure, abeille(f) 81.
patte(f) postérieure, papillon(m) 78.
patte(f) ventouse 78.
pattes(f) abdominales 91.
pattes(f) thoraciques 90.
pattes(f), principaux types(m) 111.
pattes(f)-machoires(f) 90.
paturage(m) 148.
paturon(m) 101.
pauvre(f) 137, 327, 596.
paumelle(f) 203.
paupière(f) 97.
paupière(f) inférieure 84, 107, 140.
paupière(f) interne 107.
paupière(f) supérieure 84, 107, 140.
pause(f) 403, 538.
pause(f)/arrêt(m) sur l'image(f) 411, 831.
pavillon(m) 138, 427, 542, 549, 551, 726.
pavillon(m) (8) 363.

Les termes en caractères gras renvoient à une illustration, ceux en CAPITALES indiquent un titre.

pavillon(m) à deux pointes(l) 817.
pavillon(m) à deux pointes(l) et
langue(f) 817
pavillon(m) de la trompe(f) utérine
129.

pavillon(m), oreille(f) 139.
pavoi(m) 478, 817.

pavot(m) 67.
pays(m) 51.

peau(f) 136, 579.
peau(f) 62, 63, 64, 84, 134, 554.
peau(f) de batterie(f) 552, 553.
peau(f) de chamois(m) 358.
peau(f) de timbre(m) 553.
peau(f) verruqueuse 85.
PÊCHE(F) 670, 672.

pêche(f) 63.
peche(f) 63.

pêche(f), vêtements(m) 672.
pêcheur(m) 569.

pedale(f) 446, 448, 545, 552, 553,
664.

pedale(f) crescendo(m) 542.
pedale(f) d'accélérateur(m) 430.
pedale(f) d'ajustement(m) 591.
pedale(f) de combinaisons(f) 542.
pedale(f) de débrayage(m) 430.
pedale(f) de déchaussage(m) 641.
pedale(f) de frein(m) 430, 573.
pedale(f) de frein(m) arrière 444.
pedale(f) de palonnier(m) 639.
pedale(f) de sourdine(f) 540.
pedale(f) douce 540, 555.
pedale(f) forte 540, 555.
pedales(f) d'expression(f) 542.

pedieux(m) 120.
pedoncule(m) 60, 61, 62, 63, 64.

Pégase(m) 11.
peigne(m) 159, 574.

peigne(m) à crêper 368.
peigne(m) à pollen(m) 81.

peigne(m) à tige(f) 368.
peigne(m) afro 368.

peigne(m) de coiffeur(m) 368.
peignes(m) 368.

peignoir(m) 348.
PEINTURE(F) 588, 590, 592.

PEINTURE(F) D'ENTRETIEN(M) 304.
peinture(f), accessoirs(m) 591,

592.
peinture(f), matériel(m) 589.

pélarine(f) 330.
pièlerine(f) 330.

pelle(f) 205, 244, 266, 632.
pelle(f) de montagne(f) 680.

pelle(f) hydraulique 785.
pelle(f) mécanique 733.

pelle(f)-pioche(f) pliante 690.
pelleuse(f) 782.

pellicule(f) en feuille(f) 395.
pellicules(f) 395.

pelote(f) 563.
pelouse(f) 682.

pelouse(f) 193.
peltée 56.

pendants(m) d'oreille(l) 361.
pendeloque(f) 236.

pendentif(m) 361.
pendene(f) 226.

pendule(m) 707.
pêne(m) demi-tour(m) 289, 290.

pêne(m) dormant 289, 290.
péninsule(f) 51.

penis(m) 116.
penne(f) 110.

pennée 56.
pennon(m) 628, 817.

pennon(m) double 817.
pente(f) 770.

pépin(m) 62, 64, 65.
péplos(m) 315.

perception(f) des saveurs(f) 143.
perceuse(f) à colonne(f) 283.

perceuse(f) électrique 280.
perche(f) 412, 414, 657.

perche(f) de ravitaillement(m) 813.
perche(f) de tête(f) 653.

percolateur(m) 247.
percuteur(m) 804.

perforation(f) 353, 355, 395.
perforation(m) 327.

perforatrice(f) 516.
pergola(f) 263.

péricarde(m) 130.
péricarpe(m) 65, 66.

période(f) 489.
périphériques(m) d'entrée(f) 526.

périphériques(m) de
communication(f) 526.

périphériques(m) de sortie(f) 527.

périphériques(m) de stockage(m)
526.

périscopie(m) d'attaque(f) 807.
périscopie(m) de veille(f) 807.

péristyle(m) 168, 169, 171.
péritoine(m) 127, 128.

perlure(f) 105.
péroné(m) 102, 122.

peroxyde(m) 725.
perpendiculaire(f) 830.

perré(m) 748.
perron(m) 196.

Persée 11.
persienne(f) 203.

persil(m) 74.
personnel(m) additionnel de

production(f) 412.
pertuis(m) de remplissage(m) 493.

pertuis(m) de remplissage(m) et de
vidange(f) 493.

pèse-lettres(m) 516.
pèse-personne(m) 709.

peseta(f) 832.
peson(m) 709.

pesticides(m) 32.
pétale(m) 60.

pétiole(m) 56.
petit bois(m) 203.

petit cacatois(m) 481.
Petit Cheval(m) 11.

Petit Chien(m) 11.
petit foc(m) 481.

petit hunier(m) fixe 481.
petit hunier(m) volant 481.

petit large(m) 629.
Petit Lion(m) 11.

petit miroir(m) 484.
petit montant(m) 202.

petit palmarie(m) 120.
petit perroquet(m) fixe 481.

petit perroquet(m) volant 481.
petit quartier(m) 649.

petit rabat(m) 386.
petit rond(m) 121.

petit sésamoïde(m) 102.
petite lame(f) 688.

petite lèvres(f) 128, 129.
Petite Dursé(f) 11.

petite quille(f) 683.
petite sus-alaire(f) 110.

petits pois(m) 72.
pétoncle(m) 93.

PÉTOLE(M) 737, 738, 740, 742, 744.
pétrole(m) 737.

pétrole(m) brut 744.
pétrolier(m) 742.

pétrolier(m) 491.
phalange(f) 107, 122, 123.

phalangette(f) 107, 122, 123, 137.
phalangine(f) 107, 122, 123, 137.

phare(m) 486.
phare(m) 147, 426, 440, 442, 444,

445, 469, 491, 805.
phare(m) antibrouillard 440.

phare(m) arrière 147.
phare(m) central 459.

phare(m) d'atterrissage(m) 508.
pharmacie(f) 822.

pharynx(m) 130, 131.
PHASES(F) DE LA LUNE(F) 6.

Phénix(m) 13
Phobos 4.

PHOTOCOPIEUR(M) 532.
photodiode(f) 390.

PHOTOGRAPHIE(F) 390, 392, 394,
396, 398.

photopile(f) 768.
photopile(f) 769.

photopiles(f), circuit(m) 769.
photosphère(f) 6.

phototype(m) 397.
pi(m) 830.

piano(m) 556.
piano(m) droit 540.

piano(m) droit, mécanique(f)
541.

piano(m) électronique 555.
pic(m) 27.

piccolo(m) 548, 557.
pichel(m) 238, 251.

pièce(f) d'embranchement(m) 779.
pièce(f) d'estomac(m) 317.

pièce(f) de coin(m) 470.
pièce(f) de jonction(f) 778.

pièce(f) intermédiaire 127.
pièce(f) terminale 127.

pièces(f) buccales 81.
pièces(f) honorables,

exemples(m) 818.

pied(m) 55, 72, 83, 112, 116, 117,
118, 119, 219, 224, 225, 232, 236,
270, 325, 350, 384, 542, 545, 553,
619, 645, 659, 670, 671, 718, 756,
786.

pied(m) amont 748.
pied(m) arrière 223.

pied(m) aval 748.
pied(m) avant 223.

pied(m) cambré 220.
pied(m) de fixation(f) 393.

pied(m) de lit(m) 224.
pied(m) de mât(m) 631.

pied(m) de nivellement(m) 257, 258,
259.

pied(m) presseur 562.
pied(m) télescopique 726.

pied(m)-mélangeur(m) 250.
pied-de-biche(m) 561, 562.

piédroit(m) 175.
piédroit(m) 174.

pierre(f) 286, 307, 364.
pierre(f) à aiguiser 582.

pierre(f) blanche 697.
pierr(e) de curling(m) 620.

pierre(f) lithographique 583.
pierre(f) noire 697.

pierres(f) fines 363.
pierrures(f) 105.

piètement(m) 223, 302, 661.
pige(f) 585.

pignon(m) 58, 66, 197, 280, 707.
pilastre(m) 201.

pile(f) 393, 409, 454, 455, 528, 777,
814.

pilier(m) 176, 714, 736.
pilier(m) droit 606.

pilier(m) du voile(m) 142.
pilier(m) gauche 606.

pilon(m) 243, 244.
pilote(m) 541, 637, 814.

pilote(m) 543.
piment(m) 69.

pin(m) parasol(m) 58.
pinacle(m) 176.

pince(f) 90, 104, 205, 230, 246, 323,
370, 565.

pince(f) à boucles(f) de cheveux(m)
369.

pince(f) à cheveux(m) 369.
pince(f) à cravate(f) 364.

pince(f) à cuticules(m) 365.
pince(f) à dénuder 311.

pince(f) à échardes(f) 725.
pince(f) à épiler 365.

pince(f) à escargots(m) 246.
pince(f) à étiqueter 516.

pince(f) à fusible(m) 311.
pince(f) à long bec(m) 311.

pince(f) à spaghetti(m) 246.
pince(f) d'électrique(m) 311.

pince(f) de mise(f) en plis(m) 369.
pince(f) de taille(f) 320.

pince(f) motoriste 278.
pince(f) multiprise 278.

pince(f) tibio-tarsienne 81.
pince(f) universelle 311.

pince(f)-étai(m) 278.
pince-aiguille(m) 562.

pince-fil(m) 569.
pince-notes(m) 515.

pinceau(m) 304.
pinceau(m) 389, 582, 589.

pinceau(m) à lèvres(f) 366.
pinceau(m) à pâtisserie(f) 245.

pinceau(m) à sumie(m) 589.
pinceau(m) éventail(m) 366.

pinceau(m) pour fard(m) à joues(f)
366.

pinceau(m) pour poudre(f) libre 366.
pinçement(m) 232.

pinçon(m) 104.
pioche(f) 267.

piolet(m) 681.
piolet(m) 680.

Pion(m) 696.
pipe(f) 385.

pipe(f), coupe(f) 385.
pique(f) 681.

pique(m) 695.
pique-nique(m) 823.

pique-nique(m) interdit 823.
pique-notes(m) 516.

piquet(m) 598, 599, 685, 686.
piquet(m) de coin(m) 682.

piquoir(m) 570.
piscine(f) 496, 772.

piscine(f) de condensation(f) 763.
piscine(f) de déchargement(m) 764.

piscine(f) de déchargement(m) du
combustible(m) irradié 758
piscine(f) de réception(f) 764
piscine(f) de stockage(m) du
combustible(m) irradié 758, 764,
765.

piscine(f) du combustible(m)
defectueux 764

pissenlit(m) 73.
pistache(f) 66.

piste(f) 504, 651, 666, 683.
piste(f) d'atterrissage(m) 811

piste(f) d'avertissement(m) 597.
piste(f) d'élan(m) 654, 655, 657, 683

piste(f) de roulement(m) 476, 786.
pistil(m) 60.

PISTOLET(M) 797
pistolet(m) 291.

pistolet(m) à calfeutrer 291.
pistolet(m) à peinture(f) 304.

pistolet(m) à souder 305.
pistolet(m) arrosoir(m) 264.

pistolet(m) d'arrosage(m) 264.
pistolet(m) de distribution(f) 453.

PISTOLET(M) MITRAILLEUR(M) 795.
piston(m) 432, 435, 436, 438, 550,

726.
piston(m) à décorer 245.

piton(m) 681.
piton(m) à glace(f) 680.

piton(m) sous-marin 29.
pivot(m) 105, 311, 369, 374, 484,

485, 539, 590, 624, 658, 719, 773.
pivot(m) d'accouplement(m) 441.

placage(m) déroulé 288.
place(f) d'armes(f) 178.

placure(f) 577.
plafond(m) 205, 616, 617.

plafond(m) acoustique 189.
plafonnier(m) 236.

plage(f) 23, 30.
plage(f) arrière 496.

plage(f) avant 495, 497.
plage(f) de séparation(f) 404.

plaine(f) 51.
plaine(f) abyssale 29.

plaine(f) abyssale 29.
plaine(f) fluvio-glaciaire 27.

plan(m) du terrain(m) 193.
plan(m) urbain 52.

plan(m), élévation(f) 193.
planche(f) 288.

planche(f) 288, 663.
PLANCHE(F) À VOILE(M) 631.

planche(f) d'appel(m) saut(m) en
longueur(f) 655.

planche(f) d'appel(m) triple saut(m)
654.

planche(f) de cuivre(m) 582.
planche(f) de vol(m) 82.

planche(f) témoin(m) 654.
plancher(m) 205, 616, 617, 649.

plancher(m) inférieur 787.
plancher(m) supérieur 787.

planchette(f) à arches(f) 518.
planchette(f) à pince(f) 519.

planétaire(m) 16.
PLANÉTAIRE(M) 16.

planétarium(m) 184.
planètes(f) 4.

planètes(f), orbites(f) 4.
planeur(m) 638.

PLANS(M), LECTURE(F) 193, 195.
plantain(m) grêle 121.

plante(f) grimpante 263.
PLANTE(F), STRUCTURE(F) 57.

plantoir(m) 268.
plantoir(m) à bulbes(m) 268.

plaque(f) 253.
plaque(f) à aiguille(f) 561.

plaque(f) à biscuits(m) 245.
plaque(f) absorbante 768.

plaque(f) antifriction(m) 641.
plaque(f) chauffante 247.

pl

plaque(f) négative 439.
 plaque(f) nucale 97.
 plaque(f) positive 439.
 plaque(f) signalétique 280, 712.
 plaque(f) supra-caudale 96.
 plaque(f) tournante 457.
 plaque(f) vertébrale 97.
 plaque(f)-glissière(f) 561, 562.
 plaquette(f) 36, 376, 432.
 plaqueur(m) droit 603, 605.
 plaqueur(m) gauche 603, 605.
 plasmodesme(m) 115.
 plastique(m) et acier(m) 301.
 plastique(m) et cuivre(m) 301.
 plastron(m) 96, 346, 602, 609, 684, 792.
 plastron(m) métallique 667.
 plat(m) 598.
 plat(m) à escargots(m) 246.
 plat(m) à poisson(m) 238.
 plat(m) de dos(m) 220.
 plat(m) ovale 238.
 plat(m) recto(m) 577.
 plat(m) verso(m) 577.
 plate-bande(f) 263.
 plate-bande(f) de culasse(f) 800.
 plate-forme(f) 49, 302, 393, 441, 461, 621, 709.
 plate-forme(f) auto-élevatrice 739.
 plate-forme(f) de 10 m 624.
 plate-forme(f) de 3 m 624.
 plate-forme(f) de 5 m 624.
 plate-forme(f) de 7,5 m 624.
plate-forme(f) de production(f) 738.
 plate-forme(f) de production(f) 740.
 plate-forme(f) élévatrice automotrice 507.
 plate-forme(f) fixe 739.
 plate-forme(f) semi-submersible 739.
 plateau(m) 27, 51, 70, 210, 219, 283, 285, 302, 382, 383, 399, 404, 412, 561, 578, 579, 708, 709.
 plateau(m) A 448.
 plateau(m) B 448.
 plateau(m) continental 22, 29.
 plateau(m) de clavier(m) 540.
 plateau(m) de frein(m) 432.
 plateau(m) de rangement(m) 591.
plateau(m) de sciage(m) 285.
 plateau(m) de stockage(m) 764.
 plateau(m) de tri(m) automatique 532.
 plateau(m) mobile 701.
 plateau(m) pour accessoires(m) 721.
 plateau(m) réceptacle(m) de paiement(m) 702.
 plateau(m) récepteur 532.
 plateau(m) tournant 250.
plateau(m), télévision(f) 412, 414.
 platine(f) 579, 718.
platine(f) à silex(m) 795.
platine(f) cassette(f) 403.
 platine(f) cassette(f) 400, 407.
platino(f) tourne-disque(m) 404.
 platine(f) tourne-disque(m) 400, 407.
 plats(m) à four(m) 248.
 pleine Lune(f) 7.
 plénum(m) 206, 207.
 pleurote(m) en huître(f) 55.
 plèvre(f) pariétale 130.
 plexus(m) brachial 133.
 plexus(m) lombaire 133.
 plexus(m) sacré 133.
 pli(m) 288, 323, 433.
 pli(m) creux 228, 335.
 pli(m) d'aisance(f) 335.
 pli(m) de la columelle(f) 94.
 pli(m) pincé 226.
 pli(m) plat 323, 335.
 pli(m) rond 228.
 pli(m) surpliqué 335.
 plinthe(f) 199, 201.
plinthe(f) chauffante électrique 210.
 plioir(m) 577.
plis(m), types(m) 228, 335.
 plissé(m) accordéon(m) 335.
 plure(f) 565.
 plomb(m) 672.
 PLOMBERIE(f) 292, 294, 296, 298, 299, 300.
 PLOMBERIE(f), CIRCUIT(M) 215.
plomberie(f), outils(m) 299.
 plombs(m) 799.
 PLONGÉE(f) SOUS-MARINE 627.
plongeur(m) 624.
 PLONGEUR(M) 624.
 plongeon(m) de départ(m) 622.

plongeon(m) en arrière 625.
plongeon(m) en avant 625.
plongeon(m) en équilibre(m) 625.
plongeon(m) renversé 625.
plongeon(m) retourné 625.
plongeon(m), départ(m) 624.
plongeon(m), entrées(f) 624.
plongeon(m), vols(m) 624.
plongeur(m) 627.
 plot(m) 233.
plot(m) de départ(m) 621.
 plot(m) de départ(m) 621.
 pluie(f) 36.
 pluie(f) acide 32, 33, 35.
 pluie(f) continue 39.
 pluie(f) intermittente 39.
 pluie(f) verglaçante 39.
 plume(f) 389, 589, 714.
 plume(f) creuse de roseau(m) 389.
 plume(f) d'oie(f) 389.
 plume(f) métallique 389.
 plume(f) métallique romaine 389.
 plus grand que 830.
 plus ou moins 830.
 plus petit que 830.
 Pluton 5.
pluviomètre(m) à lecture(f) directe 40.
pluviomètre(m) enregistreur 40.
pluviosité(f), mesure(f) 40.
pneu(m) 433.
 pneu(m) 440, 447.
 pneu(m) à carcasse(f) diagonale 433.
 pneu(m) à carcasse(f) radiale 433.
pneu(m) à carcasse(f) radiale ceinturée 433.
 pneumatique(m) de guidage(m) 476, 477.
 pneumatique(m) porteur 476, 477.
 poche(f) 673, 679, 683.
 poche(f) à douilles(f) 245.
 poche(f) à rabat(m) 320, 339.
 poche(f) américaine 379.
 poche(f) cavalière 323.
 poche(f) centrale 674.
 poche(f) extérieure 378, 382.
 poche(f) frontale 381.
 poche(f) gilet(m) 322.
 poche(f) inférieure 674.
 poche(f) intérieure 383.
 poche(f) intérieure isolante 349.
 poche(f) manchon(m) 339.
 poche(f) passepoilée 326, 339.
 poche(f) plaquée 320, 322, 339, 350.
 poche(f) poitrine(f) 320, 324.
 poche(f) prise dans une couture(f) 330, 339.
 poche(f) prise dans une découpe(f) 339.
 poche(f) raglan 319, 330, 339.
 poche(f) repose-bras(m) 321, 330.
 poche(f) secrète 379.
 poche(f) soufflet(m) 338, 339.
 poche(f) supérieure 675.
 poche(f) tiroir(m) 322.
 poche(f) verticale 316.
 poche(f)-revolver(m) 323.
 poche(f)-ticket(m) 322.
poches(f), types(m) 339.
 pochette(f) 322, 378, 381.
pochette(f) d'allumettes(f) 386.
 pochette(f) d'homme(m) 380.
 pochette(f) d'information(f) 519.
 pochette(f) de classement(m) 517.
 pocheuse(f) 249.
podomètre(m) 711.
poêle(f) 688.
 poêle(f) à crêpes(f) 249.
 poêle(f) à frire 249.
poêle(m) à combustion(f) lente 204.
poids(m) 658.
 poids(m) 658, 663, 665, 707, 708, 709.
 poignard(m) 794.
 poignée(f) 204, 224, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 260, 272, 276, 277, 281, 284, 294, 304, 370, 375, 378, 380, 382, 383, 397, 408, 442, 477, 544, 615, 620, 632, 640, 642, 643, 658, 665, 666, 670, 671, 677, 679, 684, 728, 735, 793, 798, 799.
 poignée(f) à ressort(m) 665.
 poignée(f) antivibrations(f) 272.
 poignée(f) arrière 671.
 poignée(f) auxiliaire 280.
 poignée(f) avant 804.
 poignée(f) d'appui(m) 664.
 poignée(f) de chariot(m) 568.

poignée(f) de conduite(f) 727.
 poignée(f) de frein(m) 447, 727.
 poignée(f) de guidage(m) 283.
 poignée(f) de la manivelle(f) 583.
 poignée(f) de maintien(m) 429.
 poignée(f) de nacelle(f) 635.
 poignée(f) de porte(f) 202, 427.
 poignée(f) de sécurité(f) 271.
 poignée(f) de soulèvement(m) 803.
 poignée(f) de transport(m) 796.
 poignée(f) des gaz(m) 444.
 poignée(f) du démarreur(m) 272.
 poignée(f) intérieure 429.
 poignée(f) latérale 280.
 poignée(f) montoir(m) 440, 449, 461, 779.
 poignée(f) pistolet(m) 305.
 poignée(f) profilée 370.
 poignée(f) rentrante 378.
 poignée(f) supérieure 280.
 poignée(f)-oxygène(m) de coupe(f) 306.
 poignée(f)-pistolet(m) 280, 795, 796.
 poignet(m) 106, 112, 117, 119, 137, 324.
poignet(m) mousquetaire(m) 339.
 poil(m) 136, 373.
 poils(m) absorbants 57.
 poinçon(m) 199, 586, 688.
 point(m) 695, 832.
 point(m) d'alimentation(f) 757.
 point(m) d'amure(f) 631.
 point(m) d'ancrage(m) 637.
 point(m) d'arrêt(f) 571.
 point(m) d'articulation(f) 785.
 point(m) d'attache(f) 56, 501.
 point(m) d'écoute(f) 631.
 point(m) d'encoche(m) 684.
 point(m) d'épave(f) 571.
 point(m) d'exclamation(f) 832.
 point(m) d'interrogation(f) 832.
 point(m) d'orgue(m) 539.
 point(m) d'Orient(m) 571.
 point(m) de chaînette(f) 571.
 point(m) de chausson(m) 571.
 point(m) de chevron(m) 571.
 point(m) de côtes(f) 567.
 point(m) de damier(m) 567.
 point(m) de jersey(m) 567.
 point(m) de mise(f) au jeu(m) 608.
 point(m) de nœud(m) 571.
 point(m) de penalty(m) 601.
 point(m) de poste(f) 571.
 point(m) de raccordement(m) 757.
 point(m) de repère(m) 565, 683.
 point(m) de riz(m) 567.
 point(m) de torsades(f) 567.
 point(m) du chel(m) 818.
 point(m) fixe 432.
 point(m) indicateur(m) de température(f) 370.
 point(m) mousse(f) 567.
 point(m) passé empiétant 571.
 point(m) roumain 571.
 point(m) vernal 3.
 point(m)-virgule(f) 832.
 pointe(f) 30, 57, 72, 240, 242, 275, 276, 277, 284, 325, 341, 385, 389, 541, 544, 562, 567, 640, 644, 656, 658, 671, 678, 680, 681, 684, 698, 798, 818.
 pointe(f) antérieure 680.
 pointe(f) avant 256.
 pointe(f) carrée 276.
 pointe(f) cruciforme 276.
 pointe(f) d'attache(f) 540.
 pointe(f) de bâton(m) 643.
 pointe(f) de centrage(m) 281.
 pointe(f) de col(m) 324.
 pointe(f) de dent(f) 783.
 pointe(f) de diamant(m) 225.
 pointe(f) de flèche(f) en silex(m) 791.
 pointe(f) de hampe(f) 817.
 pointe(f) de ski(m) 642.
 pointe(f) plate 231, 276.
 pointe(f) ronde 231.
 pointe(f) sèche 582, 583.
 pointeur(m) 719.
points(m) bouclés 571.
points(m) couchés 571.
points(m) croisés 571.
 points(m) de handicap(m) 697.
 points(m) de suspension(f) 832.
points(m) de tricot(m) 567.
points(m) noués 571.
points(m) plats 571.
points(m), broderie(f) 571.
 poire(f) 64.
 poire(f) à jus(m) 246.

poire(f) à poudre(f) 795
 poire(f) de gonflage(m) 710
 poireau(m) 70.
pois(m) 67.
 pois(m) 67.
 pois(m) chiches 72
 pois(m) mange-tout(m) 72
 POISSON(M) 86, 88
 Poisson(m) austral 13.
 Poisson(m) volant 13
poisson(m), anatomie(f) 88.
poisson(m), morphologie(f) 86.
poissonnière(f) 248.
 Poissons(m) 11.
 Poissons(m) (19 février) 820.
 poitrail(m) 100.
 poitrine(f) 108.
 poitrine(f) 572.
 poivrière(f) 238.
 poivron(m) 69.
poker(m), combinaisons(f) 695.
 Polaroid(m) 394.
 pôle(m) Nord 3.
 pôle(m) Nord céleste 3.
 pôle(m) Sud 3.
 pôle(m) Sud céleste 3.
 police(f) 822.
 pollution(f) agricole 32.
pollution(f) de l'air(m) 34.
pollution(f) des aliments(m) 32.
 pollution(f) industrielle 32, 33.
polo(m) 326.
 polo(m) 337, 615.
 polochon(m) 224.
 polojama(m) 351.
pomme(f) 64.
 pomme(f) 64, 265.
 pomme(f) d'Adam 116.
 pomme(f) de douche(f) 292.
 pomme(f) de terre(f) 71.
 pommeau(m) 277, 281, 596, 649, 666.
 pompe(f) 209, 257, 258, 446, 689, 761, 762, 771.
 pompe(f) à buche(f) 737.
pompe(f) à chaleur(f) 212.
 pompe(f) de caloportage(m) 759.
 pompe(f) de circulation(f) 208, 772.
 POMPE(f) DE PUISARD(M) 216.
 pompe(f) de recirculation(f) 763.
 poncho(m) 331.
 pont(m) 52, 376, 719.
 pont(m) à béquilles(f) 455.
pont(m) à poutre(f) 454.
 pont(m) à poutre(f) simple 454.
 pont(m) à poutres(f) indépendantes 454.
 pont(m) à tablier(m) inférieur 455.
 pont(m) à tablier(m) intermédiaire 455.
 pont(m) à tablier(m) supérieur 455.
 pont(m) Bailey 457.
 pont(m) bain(m) de soleil(m) 497.
 pont(m) basculant à double volée(f) 457.
pont(m) basculant à simple volée(f) 457.
pont(m) cantilever 454.
 pont(m) d'appontage(m) 811.
 pont(m) d'envol(m) 810.
 pont(m) de Varole 134.
pont(m) en arc(m) 455.
pont(m) flottant 457.
 pont(m) inférieur 741.
pont(m) levant 457.
 pont(m) principal 743.
 pont(m) roulant 747.
 pont(m) supérieur 498, 741.
pont(m) suspendu à câble(m) porteur 456.
pont(m) tournant 457.
pont(m) transhordeur 457.
 pont(m)-promenade(f) 496.
 pont-levis(m) 180.
 pontet(m) 795, 797, 798, 799.
 ponton(m) 457, 738.
points(m) à poutre(f), types(m) 454.
points(m) en arc(m), types(m) 455.
 PONT(M) FIXES 454, 456.
 PONT(M) MOBILES 457.
points(m) suspendus à haubans(m) 456.
 popote(f) 688.
 porc(m) 151.
 porche(m) 172, 177.
 porcherie(f) 149.
 pore(m) 67, 115.
 pore(m) sudoripare 136.

porque(f) 743.
 port(m) clavier(m) 528.
 port(m) imprimante(f) 528.
 port(m) lecteur(m) de disque(m) 528.
 PORT(M) MARITIME 490.
 port(m) modem(m) 528.
 port(m) périphérique(m) 528.
 port(m) réseau(m) 528.
 port(m) vidéo 528.
 portail(m) 175.
 portant(m) 632.
 PORTE(F) 202.
 porte(f) 173, 253, 254, 259, 449, 490, 498, 566, 617, 645, 685, 686, 709.
 porte(f) à charnière(f) 195.
 porte(f) accordéon(m) 202.
 porte(f) amont(m) 493.
 porte(f) automatique 504.
 porte(f) aval(m) 492.
 porte(f) avant 493, 494.
 porte(f) classique 202.
 porte(f) coulissante 202, 292.
 porte(f) d'accès(m) de plate-forme(f) 461.
 porte(f) d'extrémité(f) 470.
 porte(f) de la soule(f) 510.
 porte(f) étagère(f) 254.
porte(f) extérieure 202.
 porte(f) latérale 477.
 porte(f) plante 194, 202.
 porte(f)-fenêtre(f) 195.
 porte(f)-foyer(m) 204.
 porte-adresse(m) 383.
 PORTE-AVIONS(M) 810.
porte-bagages(m) 382.
 porte-bagages(m) 446, 449.
 porte-bidon(m) 447.
 porte-bûches(m) 205.
porte-cartes(m) 379.
 porte-cartes(m) 40, 379.
porte-chaussures(m) 358.
 porte-chéquier(m) 379.
 porte-clés(m) 379.
 porte-coupures(m) 379.
porte-documents(m) à soufflet(m) 378.
 porte-documents(m) plat 378.
 porte-électrode(m) 305.
 porte-étiquette(m) 471, 517.
 porte-étiquette(m) d'acheminement(m) 471, 743.
 porte-étiquette(m) de contenu(m) 743.
 porte-fils(m) 573.
 porte-fusible(m) 757.
 porte-gomme(m) 515.
 porte-jarretelles(m) 347.
 porte-manteau(m) 522.
 porte-mine(m) 389, 515.
 porte-monnaie(m) 379.
 porte-moulinet(m) 670, 671.
porte-négatif(m) 399.
 porte-négatif(m) 399.
 porte-outil(m) 283, 735.
 porte-parapluie(m) 679.
 porte-parapluies(m) 375.
 porte-passeport(m) 379.
 porte-pipes(m) 385.
 porte-pitons(m) 680.
 porte-râteau(m) 583.
 porte-rouleau(m) 292.
 porte-sac(m) 679.
 porte-savon(m) 292.
 porte-serviettes(m) 292.
 porte-spécimen(m) 717.
 porte-stylo(m) 378, 379.
 porte-tension(m) 569.
 porte-timbres(m) 516.
 porte-tube(m) 718.
 porte-vent(m) 543.
portée(f) 537.
 portefeuille(m) 379.
portefeuille(m) chéquier(m) 379.
portes(f), types(m) 202.
portière(f) 429.
 portière(f) 427.
portique(m) 786.
 portique(m) 172, 173, 455, 491, 660, 746, 747.
 portique(m) de chargement(m) de conteneurs(m) 490.
 portique(m) de signalisation(f) 464.
posemètre(m) à visée(f) reflex 396.
posemètre(m) photo-électrique 396.
 positif(m) 831.
 position(f) carquée 624.
 position(f) de départ(m) 625.
 position(f) des bras(m) 625.
 position(f) des jambes(f) 625.

position(f) droite 624.
 position(f) du ligament(m) 95.
 position(f) en mode(m) solaire 419.
 position(f) groupée 624.
 position(f) repliée 48.
 positionnement(m) du papier(m) 525.
 positionneur(m) 561.
 poste(m) 752.
 poste(m) à clavier(m) 422.
 poste(m) d'aiguillage(m) 464.
 poste(m) de carburant(m) 823.
 poste(m) de commandement(m) 805, 807.
 poste(m) de communication(f) 477.
 poste(m) de conduite(f) de la propulsion(f) 806.
 poste(m) de contrôle(m) audio/vidéo 413.
 poste(m) de débranchement(m) 465.
 POSTE(M) DE PILOTAGE(M) 500.
 poste(m) de pilotage(m) 498, 508, 510, 805.
 poste(m) de soudage(m) 305.
 poste(m) sans cordon(m) 422.
poste(m) téléphonique 420.
 poste(m) téléphonique 413, 415, 417.
postes(m) téléphoniques, types(m) 422.
 postillon(m) 697.
 pot(m) d'échappement(m) 439, 443, 444.
 poteau(m) 198, 455, 613, 618, 626.
 poteau(m) cornier 198.
 poteau(m) d'arrivée(f) 654.
 poteau(m) de but(m) 604, 611.
 poteau(m) de double(m) 614.
 poteau(m) de simple(m) 614.
 poteau(m) du ring(m) 669.
 poteau(m) mural 199.
 potence(f) 397, 447, 718, 727.
 POTERIE(F) 584.
poterie(f), outils(m) 584, 585.
 poterne(f) 179, 181.
 potiron(m) 69.
 pousse(m) 111, 112, 137, 327, 596.
 poudre(f) 798, 799.
 poudre(f) libre 366.
poudre(f) pressée 366.
 poudrier(m) 366.
 pouf(m) 222.
 poulailler(m) 148.
 poulaine(f) 792.
 poule(f) 150.
 poule(f) 230, 302, 434, 684, 793.
 poulie(f) de chariot(m) 786.
 poumon(m) 97.
 poumon(m) droit 124, 130.
 poumon(m) gauche 124, 130.
 Poupe(f) 13.
 poupe(f) 496, 631.
 pourcentage(m) 523, 830.
 pourpoint(m) 316.
 pourpre(m) 819.
 pousse(f) 57.
 poussière(f) 34, 35.
 poussin(m) 150.
 poussoir(m) 251, 290, 726.
 poussoir(m) à pollen(m) 81.
 poussoir(m) d'arrêt(m) 706.
 poussoir(m) d'ouverture(f) 375.
 poussoir(m) de mise(f) en marche(f) 706.
 poussoir(m) de remise(f) à zéro(m) 706.
 poussoir(m) pneumatique 734.
 poutre(f) 198, 659, 756.
 poutre(f) cantilever 454.
 poutre(f) continue 454.
poutre(f) d'équilibre(m) 659.
 poutre(f) de queue(f) 508.
 poutre(f) suspendue 454.
 poutre(f)-châssis(m) 784.
 prairie(f) 93.
 prairie(f) 51, 149.
 préblindage(m) 805.
 précipitation(f) 34, 35.
 PRÉCIPITATIONS(F) 36.
 prémaxillaire(m) 86.
 premier arbitre(m) 613.
 premier but(m) 597.
 premier croissant(m) 6.
 premier espace(m) 610.
 premier étage(m) 509.
 premier juge(m) de ligne(f) 603.
 premier quartier(m) 6.
 premier radial(m) externe 121.
 premier-but(m) 597.
 première cabine(f) focale 15.
 première molaire(f) 144.
 première nageoire(f) dorsale 86.

première phalange(f) 103.
 première prémolaire(f) 144.
 premiers soins(m) 822.
 premiers violons(m) 556.
 prémolaire(f) 98.
 prémolaires(f) 144.
 preneur(m) de son(m) 412, 415.
 préparation(f) avant éclipse(f) 419.
 prépuce(m) 127.
 près du ring(m) 669.
 près(m) 629.
 près(m) bon plein(m) 629.
 près(m) serré 629.
 présentoir(m) à revues(f) 522.
 président(m) 666.
 presse(f) 159.
 presse(f) à pectoraux(m) 663.
presse(f) à percussion(f) 579.
presse(f) à taille-douce(f) 581.
presse(f) lithographique 583.
presse-agrumes(m) 251.
 presse-agrumes(m) 243.
 presse-ail(m) 243.
 presse-ergots(m) 531.
 presse-étoupe(m) 294.
 presse-papier(m) 524, 531.
 presseur(m) 390.
 pression(f) à la taille(f) 350.
 pression(f) au niveau(m) de la mer(f) 38.
 pression(f) barométrique 38.
 pression(f) devant 350.
pression(f), mesure(f) 41.
 pressuriseur(m) 761, 762.
 PRÉVENTION(F) DES INCENDIES(M) 777.
 prime(f) 667.
principales techniques(f) 588.
principaux amphibiens(m) 85.
principaux mouvements(m) 697.
 printemps(m) 8.
 prise(f) avec borne(f) de terre(f) 216.
 prise(f) casque(m) 402, 408, 555.
 prise(f) chronométrée 255.
 prise(f) classique 619.
 prise(f) d'air(m) 445, 493.
 prise(f) d'air(m) de ventilation(f) 14.
 prise(f) d'eau(f) 747.
 prise(f) de charge(f) 374.
 prise(f) de courant(m) 309, 310, 401.
 prise(f) de force(f) 147.
 prise(f) de la sonde(f) thermique 253.
 prise(f) de masse(f) 305.
 prise(f) de raccordement(m) 561.
 prise(f) de télécommande(f) 391.
 prise(f) de terre(f) 309, 312, 400.
 prise(f) électrique 449.
 prise(f) porte-plume(m) 619.
prises(f), judo(m) 668.
prises(f), tennis(m) sur table(f) 619.
prises(f), types(m) 619.
 prisme(m) de Porro 719.
 prisme(m) pentagonal 390.
 pnx(m) à l'unité(f) 709.
 prix(m) à payer 709.
 procédé(m) 675.
 processeur(m) de sons(m) 528.
 production(f) d'électricité(f) 767.
production(f) d'électricité(f) par énergie(f) nucléaire 766.
production(f) d'électricité(f) par énergie(f) solaire 771.
 production(f) d'électricité(f) par l'alternateur(m) 755.
 production(f) de chaleur(f) 766.
production(f) de l'électricité(f), étapes(f) 755.
produits(m) de la raffinerie(f) 744.
 produits(m) laitiers 33.
 produits(m) pétrochimiques 745.
profil(m) 363.
 profond(eur) du foyer(m) 23.
 profondimètre(m) 627.
 programmeur(m) 257, 258, 259.
 programmation(f) des voix(f) 555.
 projecteur(m) 447, 459, 777.
 projecteur(m) à faisceau(m) concentré 414.
 projecteur(m) auxiliaire 16.
 projecteur(m) d'ambiance(f) 414.
 projecteur(m) d'ambiance(f) sur pantographe(m) 414.
projecteur(m) de diapositives(f) 397.
 projecteur(m) de plafond(m) 41.
 projecteur(m) orientable 778, 780.
 projecteurs(m) 189.

projectile(m) antichar 804.
projectiles(m) 801.
 projection(f) conique 50.
 projection(f) cylindrique 50.
 projection(f) d'épaule(f) par un côté(m) 668.
 projection(f) en cercle(m) 668.
 projection(f) horizontale 50.
 projection(f) interrompue 50.
projections(f) cartographiques 30.
 pronaos(m) 168, 169.
 propulseur(m) 49, 512, 814.
 propulseur(m) d'étrave(f) 497.
 propulseur(m) radial 42.
 prostate(f) 127.
 protecteur(m) d'embout(m) 726.
 protecteur(m) de poitrine(f) 595.
 protecteur(m) lombaire 602.
 PROTECTION(F) DE L'OUÏE(F) 729.
 PROTECTION(F) DE LA TÊTE(F) 729.
 PROTECTION(F) DES PIEDS(M) 730.
 PROTECTION(F) DES VOIES(F) RESPIRATOIRES 730.
 PROTECTION(F) DES YEUX(M) 729.
 protection(f) obligatoire de l'ouïe(f) 821.
 protection(f) obligatoire de la tête(f) 821.
 protection(f) obligatoire de la vue(f) 821.
 protection(f) obligatoire des mains(f) 821.
 protection(f) obligatoire des pieds(m) 821.
 protection(f) obligatoire des voies(f) respiratoires 821.
 protège-côtes(m) 602.
 protège-coude(m) 609.
 protège-dents(m) 669.
 protège-gorge(m) 595, 609.
 protège-guidon(m) 796.
 protège-hanche(m) 602.
 protège-lame(m) 285, 644.
 protège-lame(m) inférieur 284.
 protège-lame(m) supérieur 284.
 protège-matelas(m) 224.
 protège-nuque(m) 777.
 protège-orteils(m) 595, 730.
 protège-poulie(m) 283.
 protège-tendon(m) 644.
 protège-tibia(m) 595, 600, 609.
 protège-tympan(m) 729.
 prothorax(m) 78.
 protoneurone(m) sensitif 135.
 protubérance(f) 6.
 proue(f) 497, 631.
 province(f) 51.
 provision(f) d'eau(f) 755.
 prune(f) 63.
 psychromètre(m) 41.
 pubis(m) 116, 118.
 puisard(m) 215, 216, 736.
 puits(m) d'accès(m) 752.
 puits(m) d'extraction(f) 736.
 puits(m) de dérivation(f) 631.
 puits(m) de lumière(f) 194.
 puits(m) sous-marin 740.
 puits(m) vertical 736.
 pull(m) à capuche(f) 352.
 pull(m) d'entraînement(m) 352.
pulls(m) 338.
 pulpe(f) 62, 63, 64, 65, 137, 144.
 pulvérisateur(m) 265.
 pulvérisateur(m) tandem(m) 154.
pulvérisateur(m) tandem(m) 157.
 pulvino(m) 750.
 punaises(f) 515.
 pupille(f) 107, 140.
 pupille(f) verticale 96.
 pupitre(m) 539, 542, 555.
pupitre(m) à musique(f) 539.
 pupitre(m) d'éclairage(m) 412.
 pupitre(m) de commande(f) 500.
 pupitre(m) de commandes(f) 16.
 pupitre(m) de conduite(f) 468.
 pupitre(m) de son(m) 407, 412, 415.
 pupitre(m) directeur 422.
 pupitre(m) du chef(m) d'orchestre(m) 556.
 purgeur(m) 208.
 purificateur(m) d'air(m) 210.
 pyjama(m) 348.
pylône(m) 756.
 pylône(m) 456, 464.
 pylône(m) du moteur(m) 499.

Les termes en caractères gras renvoient à une illustration, ceux en CAPITALES indiquent un titre.

Q

quadruple croche(f) 538.
quai(m) 464, 475, 490.
quai(m) d'embarquement(m) 503.
quai(m) de chargement(m) 190.
quai(m) de gare(f) 462.
quart(m) de soupire(m) 538.
quart-arrière(m) 603, 605.
quart-de-rond(m) 199.
quarte(f) 537, 667.
quartier(m) 65, 104, 352, 354, 649.
quatre avec barre(m) 632.
quatre sans barre(m) 632.
QUATRE-MÂTS(M) BARQUE(F) 478, 480.
quatuor(m) 558.
queue(f) 62, 63, 64, 96, 97, 101, 106, 107, 112, 127, 281, 499, 579, 633, 638, 645, 688, 773.
queue(f) de billard(m) 675.
queue(f) de gaz(m) 9.
queue(f) de l'hélice(m) 139.
queue(f) de poussières(f) 9.
queue-de-cochon(f) 586.
queusot(m) 232.
quille(f) 637, 683.
quille(f) chandelle(f) 683.
quille(f)-reine(f) 683.
quilles(f), piste(f) 683.
quilles(f), types(m) 683.
quillier(m) 683.
quillier(m) 683.
quinte(f) 537, 667, 695, 700.
quinte(f) royale 695.
quintette(m) 558.

R

rabat(m) 322, 380.
rabatteur(m) 158, 160.
rabot(m) 277.
raccord(m) 300, 399.
raccord(m) à collet(m) repoussé 300.
raccord(m) à compression(f) 300.
raccord(m) à compression(f) 296.
raccord(m) d'arrivée(f) d'air(m) 304.
raccord(m) de réduction(f) 301.
raccord(m) de robinet(m) 265.
raccord(m) de signalisation(f) 449.
raccord(m) de tuyau(m) 264.
raccord(m) femelle 300.
raccord(m) mâle 300.
raccord(m) té(m) 298.
raccord(m) té(m) d'égout(m) 298.
raccord(m) union(f) 300.
raccordement(m) du flexible(m) 735.
raccords(m) 301.
raccords(m) mécaniques 300.
rachis(m) 110.
racine(f) 70, 144.
racine(f) antérieure 135.
racine(f) carrée 523.
racine(f) carrée de 830.
racine(f) de l'hélice(m) 139.
racine(f) de l'ongle(m) 137.
racine(f) du nez(m) 141.
racine(f) motrice 135.
racine(f) pivotante 59.
racine(f) postérieure 135.
racine(f) principale 57.
racine(f) secondaire 57.
racine(f) sensitive 135.
racine(f) traçante 59.
RACQUETBALL(M) 617.
racquetball(m), balle(f) 617.
racquetball(m), raquette(f) 617.
racquetball(m), terrain(m) 617.
RADAR(M) 722.
radar(m) 493, 494, 495, 497.
radar(m) d'appontage(m) 811.
radar(m) de contrôle(m) aérien 810.
radar(m) de détection(f) 809.
radar(m) de surveillance(f) aérienne 809, 811.
radar(m) de veille(f) de surface(f) 809, 810.
radar(m) météorologique 498.
radateur(m) 438.
radateur(m) 16, 208, 469.
radateur(m) à colonnes(f) 208.
radateur(m) bain(m) d'huile(f) 211.
radateur(m) de batterie(f) 49.
radateur(m) rayonnant 211.
radateur(m) soufflant 211.
radicelle(f) 57, 59.
radier(m) 476, 492.
radio(f) 408, 639.
radiocassette(f) 408.
radiomètre(m) 42, 43.
RADIOTÉLESCOPE(M) 15.
radis(m) 71.
radius(m) 102, 112, 122.
radôme(m) 813.
raffinerie(f) 740.
raffinerie(f), produits(m) 744.
raglan(m) 330.
raie(f) des fesses(f) 117, 119.
raie(f) sourcilière 109.
raifort(m) 71.
rail(m) 230, 466, 568.
rail(m) d'éclairage(m) 235.
rail(m) de glissement(m) 428, 630.
rail(m) de guidage(m) 15, 441.
rail(m) de lancement(m) de missile(m) 813.
rail(m) de raccord(m) 467.
rail(m) et retour(m) de courant(m) 476.
rail(m) guide(m)-film(m) 390.
rail(m), joint(m) 466.
rail(m), profil(m) 466.
rainette(f) 85.
rainure(f) 562, 568, 598, 641, 678, 793.
rainure(f) du guide(m) à ongle(m) 285.
rainure(f) du guide(m) de refend(m) 285.
raisin(m) 62.
raisin(m) 61, 62.
ralenti(m) 411.
rallonge(f) 219, 260.
rallonge(f) du plateau(m) 285.
ramasseur(m) 159, 162, 613, 614.
ramasseuse(f)-presse(f) 159.
ramasseuse(f)-presse(f) 155.
rame(f) 664.
rame(f) de mât(m) 476.
rame(f) de mât(m) 474.
rameau(m) 58.
rameau(m) 57, 59, 61.
rameau(m) communicant 135.
ramequin(m) 238.
rameur(m) 664.
ramille(f) 59.
rampant(m) 168.
rampe(f) 168, 188, 201, 733.
rampe(f) d'accès(m) 456, 494.
rampe(f) d'éclairage(m) 235.
rampe(f) de livraison(f) 184.
rampe(f) de quai(m) 490.
rampe(f) de signalisation(f) 779.
ramure(f) 59.
rang(m) 373.
rangement(m) 461.
râpe(f) 243, 587.
râper, ustensils(m) pour 243.
rapière(f) 794.
rappel(m) de mémoire(f) 396, 523.
rapporteur(m) d'angle(m) 713.
RAQUETTE(F) 645.
raquette(f) algonquienne 645.
raquette(f) de badminton(m) 618.
raquette(f) de racquetball(m) 617.
raquette(f) de squash(m) 616.
raquette(f) de tennis(m) 615.
raquette(f) de tennis(m) de table(f) 619.
ras-de-cou(m) 326, 361.
rasette(f) 542.
rasoir(m) à double tranchant(m) 374.
rasoir(m) à manche(m) 374.
rasoir(m) effleur 369.
rasoir(m) électrique 374.
rasoir(m) jetable 374.
RASOIRS(M) 374.
rat(m) de cave(f) 582.
rate(f) 88, 124.
rateau(m) 159, 674.
rateau(m) 155, 267, 583.
ratissole(f) 266.
ravier(m) 238.
ravitaillement(m) en vol(m) 813.
ravitailleur(m) 813.
rayon(m) 375, 447.
rayon(m) de miel(m) 82.
rayon(m) de miel(m), coupe(f) 82.
rayon(m) épineux 86.
rayon(m) médullaire 59.
rayon(m) mou 87.
rayon(m) solaire réfléchi 770, 771.

rayonnement(m) solaire 768, 769, 770, 771, 772.
ré(m) 537.
réacteur(m) 759, 764, 766, 806.
réacteur(m) à eau(f) bouillante 763.
réacteur(m) à eau(f) lourde 761.
réacteur(m) à eau(f) sous pression(f) 762.
réacteur(m) au gaz(m) carbonique 760.
réacteur(m) nucléaire 765.
réaction(f) réversible 831.
réalisateur(m) 412, 415.
rebobinage(m) 391, 403, 408, 411, 420, 831.
rebord(m) 255.
rebord(m) de cuve(f) 258.
rebras(m) 327.
récamier(m) 221.
réceptacle(m) 60, 62.
réceptacle(m) de broches(f) 373.
réceptacle(m) pour les pièces(f) refusées 702.
récepteur(m) 15, 420.
récepteur(m) de grain(m) 161.
récepteur(m) de son(m) 726.
récepteur(m) sensoriel 134.
réception(f) des messages(m) 421.
réception(f) directe 416.
réception(f) du fret(m) 505.
recette(f) 736.
receveur(m) 595.
receveur(m) 597, 614, 616, 618.
recharge(f) 389.
recharge(f) amont 748.
recharge(f) aval 748.
réchaud(m) 248.
réchaud(m) à deux feux(m) 689.
réchaud(m) à un feu(m) 689.
réchauffeur(m) 758.
recherche(f) des canaux(m) 411.
réciptent(m) 40, 250.
réciptent(m) collecteur 40.
RÉCOLTER 159, 160, 162.
RÉCOLTER 155.
reconcentration(f) de l'oxyde(m) de deutérium(m) 759.
recourbe-cils(m) 367.
rectangle(m) des instructeurs(m) 597.
rectangulaire 687.
rectrice(f) 109.
rectum(m) 127, 128, 131.
recyclable 831.
recyclé 831.
redingote(f) 331.
réduction(f) mâle-femelle 301.
réduction(f) mâle-femelle hexagonale 301.
réduction(f)/agrandissement(m) 532.
réflecteur(m) 310, 393, 441.
réflecteur(m) parabolique 15, 415.
réflecteur(m) radar(m) 487.
réflecteur(m) secondaire 15.
réflecteurs(m) solaires 418.
réformeur(m) catalytique 744.
refouloir(m) 801.
réfrigérateur(m) 254.
réfrigérateur(m) 254.
refroidissement(m) 744.
refroidissement(m) de la vapeur(f) par l'eau(f) 767.
refroidisseur(m) d'air(m) 438.
refroidisseur(m) de la salle(f) des générateurs(m) de vapeur(f) 759.
regard(m) 209.
regard(m) de prélèvement(m) 216.
regard(m) de visite(f) 186.
régie(f) 189, 407.
régie(f) de production(f) 413.
régie(f) de production(f) 412, 415.
régie(f) du son(m) 412, 415.
régie(f) image(f) 415.
régie(f) image(f)/éclairage(m) 412.
RÉGIE(F), RADIO(F) 407.
régies(f), télévision(f) 412.
région(f) auriculaire 109.
région(f) malaise 109.
région(f) négative 768.
région(f) positive 768.
régions(f) de balisage(m) 488.
registre(m) coulissant 543.
registre(m) de comptabilité(f) 518.
registre(m) de réglage(m) 206.
registre(m) des aigus(m) 536.
registre(m) des basses(f) 536.
réglage(m) 728.
réglage(m) de centrage(m) 529.
réglage(m) de hausse(f) 718.
réglage(m) de l'afficheur(m) 420.

réglage(m) de l'angle(m) 277.
réglage(m) de l'écran(m) de l'ordinateur(m) 512.
réglage(m) de la hauteur(f) 659, 661, 664.
réglage(m) de la luminosité(f) 529.
réglage(m) de la pression(f) 373.
réglage(m) de la pression(f) d'oxygène(m) 512.
réglage(m) de la profondeur(f) 277.
réglage(m) de la résistance(f) 664.
réglage(m) de la température(f) 213, 705.
réglage(m) de la tension(f) 671.
réglage(m) de la tonalité(f) 547.
réglage(m) de la vitesse(f) d'obturation(f) 396.
réglage(m) de largeur(f) de point(m) 561.
réglage(m) de niveau(m) d'enregistrement(m) 403.
réglage(m) de pression(f) 561.
réglage(m) de profondeur(f) 283.
réglage(m) de tempo(m) 555.
réglage(m) des températures(f) 256.
réglage(m) du contraste(m) 529.
réglage(m) du diaphragme(m) 718.
réglage(m) du four(m) 255.
réglage(m) du pas(m) 711.
réglage(m) du pointeau(m) du fluide(m) 304.
réglage(m) du seuil(m) d'alarme(f) 485.
réglage(m) du viseur(m) 409.
réglage(m) du volume(m) 402, 408, 411, 547, 555.
réglage(m) du volume(m) des communications(f) 512.
réglage(m) en hauteur(f) 397, 399.
réglage(m) en hauteur(f) du condenseur(m) 718.
réglage(m) horizontal 529.
réglage(m) latéral 718.
réglage(m) micrométrique (azimut(m)) 720, 721.
réglage(m) micrométrique (latitude(f)) 720, 721.
réglage(m) sur demi-teinte(f) 396.
réglage(m) sur haute lumière(f) 396.
réglage(m) sur ombre(f) 396.
réglage(m) vertical 529.
règle(f) 578, 591.
règle(f) d'équerrage(m) 578.
règle(f) de couture(f) 563.
règle(f) du guide(m) de refend(m) 285.
règle(f) graduée 688.
règle-point(m) 561.
réglette(f) 573.
régulateur(m) 297.
régulateur(m) de carburant(m) 501.
régulateur(m) de pression(f) 306.
régulateur(m) de pression(f) 248, 306, 689.
rein(m) 89, 97, 101, 117, 124.
rein(m) droit 132.
rein(m) gauche 132.
reine(f), alme(f) 81.
reins(m) 119.
rejet(m) 59.
relais(m) d'accessoires(m) 501.
relève-bras(m) 404.
relèvement(m) de la lame(f) 285.
relève(m) de fil(m) 561.
relief(m) lunaire 7.
relure(f) à glissière(f) 519.
relure(f) à pince(f) 519.
relure(f) à ressort(m) 519.
relure(f) à vis(f) 519.
RELURE(F) D'ART(M) 577, 578.
relure(f) spirale(f) 519.
rembourrage(m) 635.
remise(f) primaire 110.
remise(f) secondaire 110.
remise(f) tertiaire 110.
remise(f) 193, 263.
remise(f) à zéro(m) 532.
remontée(f) continentale 29.
remontoir(m) 539, 706, 707.
remorque(f) 156, 162, 440, 476, 633.
remorque(f) à bagages(m) 507.
rempart(m) 7, 178, 180.
remplacement(m) 175.
remplissage(m) 741.
rene(f) 651.
rène(f) de bride(f) 649.
rène(f) de fillet(m) 649.
renfort(m) de culasse(f) 800.
renfort(m) de pointe(f) 644.
reniforme 56.

Les termes en caractères gras renvoient à une illustration, ceux en CAPITALES indiquent un titre.

renne(m) 105.
renseignements(m) 823.
rentre(m) 565.
renvoi(m) 215, 298.
renvo(m) d'eau(f) 399.
repassage(m) 829.
repasser à basse température(f) 829.
repasser à haute température(f) 829.
repasser à moyenne température(f) 829.
repère(m) 612, 710.
repère(m) de distance(f) 651.
repère(m) de ligne(f) de marche(f) 719.
repère(m) de niveau(m) d'eau(f) 256.
repère(m) de touche(f) 546, 547.
repère(m) de virage(m) de dos(m) 621.
répertoire(m) téléphonique 420, 516.
repli(m) 315.
répondeur(m) téléphonique 420.
report(m) de lecture(f) 396.
repose-bras(m) 404.
repose-pied(m) 727.
repose-pied(m) du passager(m) 443, 444.
repose-pied(m) du pilote(m) 443, 444.
repositionnement(m) 525.
repousse-chair(m) 365.
reprise(f) d'air(m) 206, 207.
REPTILE(M) 96.
réseau(m) d'oléoducs(m) 740.
réseau(m) de transport(m) d'électricité(f) 771.
réseau(m) national 416.
réseau(m) nerveux 144.
réseau(m) privé 416.
réseau(m) téléphonique 417.
réserve(f) d'eau(f) 373.
réserve(f) de papier(m) 532.
réservoir(m) 216, 247, 386, 399, 543, 689, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 780.
réservoir(m) à carburant(m) 440, 468, 508, 805, 812.
réservoir(m) à essence(f) 442.
réservoir(m) à grain(m) 160.
réservoir(m) à toit(m) fixe 741.
réservoir(m) à toit(m) flottant 741.
réservoir(m) auxiliaire 441.
réservoir(m) d'air(m) comprimé 469.
réservoir(m) d'alcool(m) 705.
réservoir(m) d'arrosage(m) 759, 766.
réservoir(m) d'azote(m) liquide 717.
réservoir(m) d'eau(f) 210.
réservoir(m) d'essence(f) 272.
réservoir(m) d'huile(f) 272.
réservoir(m) d'hydrogène(m) liquide 509.
réservoir(m) d'oxygène(m) liquide 509.
réservoir(m) de bruit(m) 744.
réservoir(m) de chasse(f) d'eau(f) 292.
réservoir(m) de fluide(m) 212.
réservoir(m) de kérosène(m) 509.
réservoir(m) de mercure(m) 705.
réservoir(m) de sécurité(f) 761.
réservoir(m) de stockage(m) 772.
réservoir(m) externe 510.
réservoir(m) imaginaire 25.
réservoir(m) propane(m) 449.
réservoir(m) tampon(m) 740.
réservoirs(m) 511.
résistance(f) hydraulique 664.
résonateur(m) 406.
ressort(m) 234, 278, 290, 294, 389, 659, 804.
ressort(m) athlétique 665.
ressort(m) compensateur de fil(m) 562.
ressort(m) d'échappement(m) 541.
ressort(m) de batterie(f) 795.
ressort(m) de rappel(m) 432.
ressort(m) de soupape(f) 434, 543.
ressort(m) de suspension(f) 258, 469.
ressort(m) de tension(f) 431, 665.
ressort(m) en spirale(f) 231.
restaurant(m) 185, 190, 494, 822.
rétenteur(m) 653.
Reticule(f) 13.
reticule(m) 718.
reticulum(m) endoplasmique 115.
retine(f) 140.
retombées(f) 35.
retour(m) 521.
retour(m) de chariot(m) 525.
retour(m) de l'eau(f) au générateur(m) de vapeur(f) 767.
RETOURNER LA TERRE(f) 156.
retourner la terre(f) 154.
retrait(m) 524.
rétroviseur(m) 430, 440, 442, 444.
rétroviseur(m) extérieur 426.

réunion(f) 830.
réverbère(m) 186.
revers(m) 322, 323, 341, 354.
revers(m) à cran(m) aigu 322.
revers(m) cranté 319, 320.
revêtement(m) 198, 199, 619, 741.
revêtement(m) de sécurité(f) 512.
revêtement(m) intérieur 433.
revêtement(m) thermique 510.
revêtement(m), matériaux(m) 286.
REVOLVER(M) 797.
rez-de-chaussée(m) 194.
rez-de-chaussée(m) 197.
rheostat(m) 309.
rhino-pharynx(m) 141.
rhubarbe(f) 72.
ribosome(m) 115.
richelieu(m) 354.
rideau(m) 229.
rideau(m) 229, 414.
rideau(m) ballon(m) 229.
rideau(m) bonne femme(f) 228.
rideau(m) brise-bise(m) 228.
rideau(m) coulissé 228.
rideau(m) d'obturateur(m) 390.
rideau(m) de fer(m) 188.
rideau(m) de scène(f) 188, 189.
rideau(m) de vitrage(m) 228.
rideau(m) flottant 228.
rideau(m) pare-vent(m) 14.
rideaux(m) croisés 229.
rideaux(m), types(m) 228.
ridoir(m) 630.
rilloir(m) 587.
rift(f) 28.
rigole(f) 682.
rimaye(f) 26.
rinçeau(m) 220.
ring(m) 669.
risberme(f) 748.
rive(f) 288, 752.
rive(f) externe 104.
rive(f) interne 104.
rivel(m) 242, 278.
rivière(f) 51.
rivière(f) souterraine 24.
riz(m) 152.
robe(f) 741.
robe(f) à crinoline(f) 318.
robe(f) à paniers(m) 317.
robe(f) à tournure(f) 316.
robe(f) bain(m)-de-soie(m) 332.
robe(f) chemisier(m) 333.
robe(f) de maison(f) 333.
robe(f) enveloppe(f) 333.
robe(f) fourreau(m) 332.
robe(f) princesse(f) 332.
robe(f) taille(f) basse 332.
robe(f) tee-shirt(m) 351.
robe(f) trapèze(m) 332.
robe(f) tunique(f) 333.
robe(f)-manteau(m) 332.
robe(f)-polo(m) 333.
robes(f), types(m) 332.
robinet(m) 294.
robinet(m) 292.
robinet(m) d'acétylène(m) 306.
robinet(m) d'arrêt(m) 293, 296, 298.
robinet(m) d'arrêt(m) général 215.
robinet(m) d'oxygène(m) 306.
robinet(m) de réglage(m) de débit(m) 777.
robinet(m) de vidange(f) 297, 741.
robinet(m) flotteur à clapet(m) 293.
robinet(m) relais(m) 689.
robinets(m) de carburant(m) 500.
robot(m) de cuisine(f) 251.
roc(m) 714.
rocaïlle(f) 263.
roches(f) d'intrusion(f) 23.
roches(f) ignées 23.
roches(f) métamorphiques 23.
roches(f) sédimentaires 23.
rochet(m) 281, 706, 707.
Roi(m) 695, 696.
romaine(f) 73.
romarin(m) 74.
rond pronateur(m) 120.
rond-point(m) 52.
ronde(f) 538.
rondeau(m) 584.
rondelle(f) 608.
rondelle(f) 294, 641, 642.
rondelle(f) à denture(f) extérieure 278.
rondelle(f) à denture(f) intérieure 278.
rondelle(f) à ressort(m) 278.
rondelle(f) conique 293.
rondelle(f) de fibre(f) 300.
rondelle(f) plate 278.

rondelles(f) 278.
rondiste(m) 363.
rongeur(m), mâchoire(f) 98.
ros(m) 572.
rosace(f) 546.
rose(f) 175.
rose(f) des vents(m) 484.
rosée(f) 37.
rosette(f) 167, 289, 290.
rostre(m) 90.
rotonde(f) 190.
rotor(m) 161, 290, 437, 753, 773, 774.
rotor(m) anticouple 508.
rotule(f) 103, 122, 282.
roue(f) 433.
roue(f) 270, 427, 440, 727, 753, 800, 805.
roue(f) à rayons(m) 652.
roue(f) avant 147, 784.
roue(f) d'échappement(m) 706, 707.
roue(f) d'engrenage(m) 280, 575.
roue(f) d'entraînement(m) 575.
roue(f) de centre(m) 706, 707.
roue(f) de champ(m) 706.
roue(f) de poulie(f) 230.
roue(f) de pression(f) 158.
roue(f) de sécurité(f) 476.
roue(f) de support(m) 445.
roue(f) de turbine(f) 752.
roue(f) dentée 445, 573.
roue(f) folle 783.
roue(f) Francis 754.
roue(f) Kaplan 754.
roue(f) libre 448.
roue(f) motrice 147, 707.
roue(f) Pelton 754.
roue(f) petite moyenne 706, 707.
roue(f) pivotante 727.
roues(f) motrices 784.
rouge(m) 700, 701.
rouge(m) à lèvres(f) 366.
Rouges(m) 697.
rough(m) 676.
rouleau(m) 304.
rouleau(m) 231, 270, 369, 583, 702.
rouleau(m) à pâtisserie(f) 245.
rouleau(m) à vernir 582.
rouleau(m) conditionneur 158.
rouleau(m) d'encrage(m) 581.
rouleau(m) de pellicule(f) 395.
rouleau(m) principal 572.
roulette(f) 563.
roulette(f) 260, 383, 553, 582, 645, 788.
roulette(f) américaine 700.
roulette(f) de pâtissier(m) 245.
roulette(f) française 701.
route(f) 52, 452.
route(f) d'accès(m) 502.
route(f) secondaire 52.
route(f), coupe(f) 450.
ruban(m) 566, 711, 804.
ruban(m) adhésif 607.
ruban(m) blanc 618.
ruban(m) correcteur 515.
ruban(m) de caoutchouc(m) 677.
ruban(m) de tissu(m) adhésif 725.
rubis(m) 363, 706.
ruche(f) 82.
ruche(f) 149.
ruché(m) 349.
rue(f) 52, 184, 190.
RUE(F), COUPE(F) 186.
RUGBY(M) 606.
rugby(m), terrain(m) 606.
ruisseau(m) 676.
ruissellement(m) 32, 34.
russule(f) verdoyante 55.
rutabaga(m) 71.

S

sable(m) 748, 819.
sablier(m) 244.
sablière(f) 469.
sablière(f) double 198.
sabot(m) 104.
sabot(m) 101, 441, 633, 656.
sabot(m) à 1 doigt(m) 99.
sabot(m) à 2 doigts(m) 99.
sabot(m) à 3 doigts(m) 99.
sabot(m) à 4 doigts(m) 99.
sabot(m) de protection(f) 783.
sabot(m), face(f) plantaire 104.
SABOTS(M), TYPES(M) 99.
sable(m) 666, 794.
sableur(m) 667.
sac(m) 536.
sac(m) à bandouillère(f) 380.

sac(m) à dos(m) 680.
sac(m) à provisions(f) 381.
sac(m) accordéon(m) 380.
sac(m) besace(f) 380.
sac(m) boîte(f) 381.
sac(m) cartable(m) 380.
sac(m) de golf(m) 679.
sac(m) de vol(m) 382.
sac(m) fourre-tout(m) 380, 382.
sac(m) marin(m) 381.
sac(m) polochon(m) 381.
sac(m) pour accessoires(m) 684.
sac(m) seau(m) 381.
sacoché(f) 448.
sacrum(m) 122, 123.
SACS(M), À MAIN(F) 380.
sacs(m) de couchage(m) 687.
Sagittaire(m) 13.
Sagittaire(m) (22 novembre) 820.
saharienne(f) 338.
saillant(m) 178.
saisie(f) des données(f) 717.
SAISONS(F), CYCLE(M) 8.
saladier(m) 238.
salamandre(f) 85.
salière(f) 238.
saïe(f) 189.
saïe(f) à manger 195, 460, 496, 807.
saïe(f) d'embarquement(m) 505.
SALLE(F) DE BAINS(M) 292.
saïe(f) de bains(m) 194, 195.
saïe(f) de bal(m) 497.
saïe(f) de commande(f) 746, 759.
saïe(f) de commandes(f) 14.
saïe(f) de contrôle(m) 16.
saïe(f) de contrôle(m) des machines(f) 742.
saïe(f) de prière(f) 172, 173.
saïe(f) de projection(f) 16.
saïe(f) de réception(f) 172, 173.
saïe(f) de répétition(f) 188.
saïe(f) de séjour(m) 195.
SALLE(F) DE SPECTACLE(M) 188.
saïe(f) de stockage(m) du combustible(m) neuf 764.
saïe(f) des cartes(f) 494.
saïe(f) des gradateurs(m) 412.
saïe(f) des machines(f) 496, 746, 747.
saïe(f) des ordinateurs(m) 807.
saïe(f) des pas(m) perdus 462.
saïe(f) du treuil(m) 735.
saïe(f) polyvalente 412.
salomé(m) 356.
salon(m) 195, 496.
salopette(f) 336.
salopette(f) à bretelles(f) croisées 351.
salopette(f) à dos(m) montant 350.
salsifis(m) 71.
sandale(f) 356, 791.
sandalette(f) 357.
Sandow®(m) 685, 686.
sangle(f) 428, 614, 634, 649, 651, 660, 664, 679, 777.
sangle(f) d'amortissement(m) 729.
sangle(f) de brancard(m) 653.
sangle(f) de nuque(f) 729.
sangle(f) élastique 382.
sangle(f) serre-vêtements(m) 383.
sangle(f) sous-ventrière 653.
sanglon(m) 649.
sanguine(f) 583.
sapeur(m)-pompiers(m) 777.
saphir(m) 363.
sarclor(m) 266.
sarment(m) 61.
sarrasin(m) 152.
sarnette(f) 74.
sas(m) 14, 493, 510.
sas(m) d'accès(m) arnèe 806.
sas(m) du bâtiment(m) du réacteur(m) 758.
sas(m) du laboratoire(m) 511.
sas(m) pour équipement(m) 764.
satellite(m) 416.
satellite(m) à défilement(m) 43.
satellite(m) artificiel 19.
SATELLITE(M) DE TÉLÉDETECTION(F) 48.
satellite(m) géostationnaire 42.
SATELLITE(M) MÉTÉOROLOGIQUE 42.
satellite(m) Radarsat 49.
satellites(m) 4.
SATELLITES(M) DE TÉLÉCOMMUNICATIONS(F) 418.
satellites(m) de télécommunications(f), exemples(m) 418.
satin(m) 576.



- Saturne 5.
 saucière(f) 238.
 sauge(f) 74.
 saumon(m) d'aile(f) 638.
 saupoudreuse(f) 246.
saut(m) à la perche(f) 657.
 saut(m) à la perche(f) 655.
saut(m) en hauteur(f) 657.
 saut(m) en hauteur(f) 654.
 sauterelle(f) 77, 733.
sauteur(m) 635.
 sauteuse(f) 249.
 sautoir(m) 361.
 sautoir(m), longueur(f) opéra(m) 361.
 savane(f) 45.
 saveur(f) acide 143.
 saveur(f) amère 143.
 saveur(f) salée 143.
 saveur(f) sucrée 143.
 saxhorn(m) 551.
saxophone(m) 548.
 saxophone(m) 548.
 scanneur(m) 526.
 scanneur(m) à hyperfréquences(f) 43.
 scanneur(m) de radiations(f) terrestres 43.
 SCAPHANDRE(M) SPATIAL 512.
 scapulaire(f) 110.
 scarole(f) 73.
scène(f) 189.
 scène(f) 188.
scie(f) à chaîne(f) 272.
 scie(f) à grecque 378.
scie(f) à métaux(m) 277.
 scie(f) à métaux(m) 299.
scie(f) circulaire 284.
 scie(f) d'élagage(m) 269.
 scie(f) de camping(m) 690.
scie(f) égoïne 277.
 scion(m) 670.
 sclérotique(f) 140.
 score(m) doublé 698.
 score(m) triplé 698.
 Scorpion(m) 13.
 Scorpion(m) (24 octobre) 820.
 scorsonère(f) 71.
 scotie(f) 166, 167.
 scrotum(m) 116, 127.
 sculpture(f) 147, 586.
 SCULPTURE(F) SUR BOIS(M) 586.
 sculptures(f) 433.
 seau(m) isotherme 251.
 sébile(f) de remboursement(m) 422.
 sécheur(m) 269.
séchage(m) 829.
sèche-cheveux(m) 370.
sèche-linge(m) électrique 259.
 sécher à plat 829.
 sécher par culbutage(m) à basse température(f) 829.
 sécher par culbutage(m) à moyenne ou haute température(f) 829.
 séchoir(m) d'épreuves(f) 399.
 second arbitre(m) 613.
 second juge(m) de ligne(f) 603.
 second renfort(m) 800.
 seconde nageoire(f) dorsale 86.
 seconde(f) 537, 667, 830.
 secondeur(m) au centre(m) 603, 605.
 secondeur(m) extérieur droit 603, 605.
 secondeur(m) extérieur gauche 603, 605.
 seconds violons(m) 556.
 secrétaire(m) 226, 612, 626.
 secteur(m) maintenance(f) 415.
 section(f) de conduit(m) 205.
 section(f) raffinerie(f) 738.
 section(f) tubulaire 738.
 segment(m) 432, 434.
 segment(m) abdominal 78.
 segment(m) de loin 376.
 segment(m) de près 376.
 seigle(m) 152.
 SEIN(M) 129.
 sein(m) 116, 118.
 SÉISME(M) 23.
 seizième(m) de soupir(m) 538.
 séjour(m) 685.
 sélecteur(m) 214.
 sélecteur(m) d'enceintes(f) 402.
 sélecteur(m) de bandes(f) 403.
 sélecteur(m) de contrôle(m) audio 413.
 sélecteur(m) de contrôle(m) vidéo 413.
 sélecteur(m) de coupe(f) 374.
 sélecteur(m) de fonctions(f) 391.
 sélecteur(m) de micro(m) 547.
 sélecteur(m) de niveau(m) d'eau(f) 258.
 sélecteur(m) de points(m) 561.
 sélecteur(m) de programme(m) 555.
 sélecteur(m) de régime(m) 271.
 sélecteur(m) de rythme(m) 555.
 sélecteur(m) de stations(f) 402, 408.
 sélecteur(m) de température(f) 253, 258, 259, 370.
 sélecteur(m) de vitesse(f) 251, 370, 404.
 sélecteur(m) de vitesses(f) 443, 444.
 sélecteur(m) de voix(f) 555.
 sélecteur(m) télé(f)/vidéo(f) 411.
 sélecteur(m) vidéo auxiliaire 413.
 sélecteurs(m) de fonctions(f) 420.
 sélecteurs(m) de mode(m) 408.
 sélection(f) des canaux(m) 411.
selle(f) 649.
 selle(f) 445, 446, 648, 651, 661, 664.
 selle(f) biplace 443.
 selle(f) de rail(m) 466.
 sellette(f) 586, 636, 653.
 sellette(f) d'attelage(m) 440.
 sémaphore(m) 464.
semelle(f) 358.
 semelle(f) 198, 199, 256, 277, 284, 325, 633, 640, 641, 644, 678.
 semelle(f) antidérapante 350.
 semelle(f) d'usure(f) 353, 355.
 semelle(f) de chargeur(m) 797.
 semelle(f) du battant(m) 572.
 semelle(f) intercalaire 352.
 semelle(f) pivotante 282.
 SEMER 158.
 semer 154.
 semi-rectangulaire 687.
semi-remorque(f) 441.
 semi-remorque(f) 440, 742.
semi-remorque(f) citerne(f) 742.
semi-remorque(f) plate-forme(f) 441.
 semoir(m) à main(f) 268.
semoir(m) en lignes(f) 158.
 semoir(m) en lignes(f) 154.
 senestre(f) 818.
 SENS(M) DE L'ODORAT(M) 142.
 SENS(M) DU GOÛT(M) 142.
 senseur(m) d'équilibrage(m) des blancs(m) 409.
 senseur(m) stellaire 16.
 sensibilité(f) du film(m) 391, 396.
 sep(m) 156.
 sépale(m) 60, 62, 64.
 séparateur(m) 216, 439, 742, 758.
 séparateur(m) d'eau(f) 734.
 séparateur(m) de gaz(m) 738.
 séparateur(m) liquide(m)/gaz(m) 439.
 séparation(f) lanceur(m)/satellite(m) 419.
 séparation(f)-classeur(m) 378.
 septième(f) 537.
 septime(f) 667.
 septum(m) interventriculaire 125.
 septum(m) lucidum 134.
 séquence(f) 695.
séquence(f) de manipulation(f) du combustible(m) 764.
 sérac(m) 26.
 serfouette(f) 266.
 sergé(m) 576.
seringue(f) 726.
 seringue(f) pour lavage(m) de cavités(f) 726.
 serpe(f) 269.
 Serpent(m) 11, 13.
serpent(m) à sonnettes(f) 97.
serpent(m) venimeux, tête(f) 96.
 serpent(m) 255, 635.
 serpent(m) de l'évaporateur(m) 214.
 serpent(m) du condenseur(m) 214.
 serpette(f) 269.
 serre(f) 111, 149.
serre-joint(m) 282.
 serre-joint(m) 575.
 serre-livres(m) 517.
 serre-pognon(m) 615.
 serre-tête(m) 406, 408, 615, 642, 729, 730.
serre-tête(m) antibruit 729.
 SERRURE(F) 289, 290.
 serrure(f) 202, 225, 289, 380, 383, 429.
 serrure(f) à clé(f) 378.
 serrure(f) à combinaison(f) 378.
serrure(f) à mortaiser 290.
 serrure(f) de porte(f) 427.
serrure(f) tubulaire 290.
 sertissage(m) 799.
 sertissage(f) 364.
 serveur(m) 613, 614, 616, 618.
service(m) à fondue(f) 248.
 service(m) d'entretien(m) 453.
 service(m) de colis(m) 462.
serviette(f) 378.
 servomoteur(m) 814.
 seuil(m) 202.
 seuil(m) de déversoir(m) 746.
sextant(m) 484.
 Sextant(m) 13.
 sextuor(m) 558.
 shekel(m) 832.
 short(m) 336, 351, 600, 656.
 short(m) boxeur(m) 353.
 si(m) 537.
 siège(m) 220, 223, 293, 294, 428, 584, 639, 649, 652, 727.
 siège(m) coulissant 664.
 siège(m) double 477.
 siège(m) du commandant(m) 500.
 siège(m) du copilote(m) 500.
 siège(m) éjectable 813.
 siège(m) réglable 460.
 siège(m) simple 477.
siège(m)-baquet(m) 428.
 SIÈGES(M) 222.
 sifflet(m) 252.
 signal(m) de position(f) d'aiguille(f) 467.
 signal(m) lumineux 539.
 signal(m) sonore 539.
 signalisation(f) lumineuse 826, 827.
 SIGNALISATION(F) MARITIME 486.
 SIGNALISATION(F) ROUTIÈRE 824, 826, 828.
signes(m) d'air(m) 820.
signes(m) d'eau(f) 820.
signes(m) de feu(m) 820.
 SIGNES(M) DE PONCTUATION(F) 832.
signes(m) de terre(f) 820.
 SIGNES(M) DIACRITIQUES 832.
 SIGNES(M) DU ZODIAQUE(M) 820.
 silencieux(m) 735.
 silex(m) 795.
sillique(f), coupe(f) 67.
 sill(m) 24.
 sille(m) 544, 546, 547.
 sillon(m) antérieur 139.
 sillon(m) concentrique 404.
 sillon(m) de départ(m) 404.
 sillon(m) de sortie(f) 404.
 sillon(m) médian 143.
 sillon(m) naso-labial 141.
 sillon(m) terminal 143.
 silo(m) de chargement(m) 734.
 silo(m)-couloir(m) 149.
 silo(m)-tour(f) 149.
 silos(m) 490.
 simple torsade(f) 281.
 simulateur(m) d'escalier(m) 664.
 siriope(m) 819.
 sinus(m) 315.
 sinus(m) frontal 141.
 sinus(m) latéral inférieur 61.
 sinus(m) latéral supérieur 61.
 sinus(m) paléol 95.
 sinus(m) pétiolaire 61.
 sinus(m) sphénoïdal 141.
 siphon(m) 24, 215, 293, 296, 301.
 sismographe(m) 714.
 sismographe(m) horizontal 714.
 sixain(m) 700, 701.
 sixte(f) 537, 667.
 ski(m) 445, 641.
 SKI(M) ALPIN 640.
ski(m) de figure(f) 633.
 SKI(M) DE FOND(M) 642.
ski(m) de fond(m) 642.
 ski(m) de fond(m) 642.
 ski(m) de saut(m) 633.
ski(m) de slalom(m) 633.
ski(m) de tourisme(m) 633.
 SKI(M) NAUTIQUE 633.
skieur(m) alpin 640.
skieuse(f) de fond(m) 642.
 skiff(m) 632.
 skip(m) 736.
skis(m) nautiques, types(m) 633.
 slip(m) 347.
 slip(m) de bain(m) 353.
slip(m) ouvert 325.
snooker(m) 673.
 soc(m) 156.
 socle(m) 40, 204, 236, 250, 252, 283, 404, 453, 579, 707, 708, 712, 714, 774.
 socle(m) fixe 282.
 socle(m)-chargeur(m) 260.
 socque(m) 357.
 socquette(f) 344.
 soie(f) 239, 242, 291, 374, 670.
 soie(f) dentaire 373.
 soies(f) 304.
 soigneur(m) 669.
 sol(m) 537, 750.
 sol(m) naturel 450.
 sole(f) 104.
 soleaire(m) 120.
 SOLEIL(M) 6.
 Soleil(m) 4, 8.
 SOLEIL(M), ÉCLIPSE(F) 8.
Soleil(m), structure(f) 6.
 soleret(m) 792.
 solin(m) 205.
 solive(f) 200.
 solive(f) de plafond(m) 198.
 solive(f) de plancher(m) 198, 199.
 solive(f) de rive(f) 198, 199.
 solstice(m) d'été(m) 8.
 solstice(m) d'hiver(m) 8.
 sommation(f) 830.
 sommet(m) 27.
 sonmier(m) 174, 540, 543.
 sonmier(m) tapisserie(m) 224.
 sonar(m) de coque(f) 809.
sonde(f) 485.
 sonde(f) spatiale 19.
 sonde(f) thermique 253.
sondeur(m) à éclats(m) 485.
 sonnerie(f) de passage(m) à niveau(m) 471.
 sonnette(f) 97.
sorbetière(f) 251.
 sorgho(m) 152.
 sortie(f) 82, 452.
 sortie(f) d'air(m) chaud 204, 207, 438.
 sortie(f) d'eau(f) chaude 208.
 sortie(f) de l'eau(f) de refroidissement(m) du condenseur(m) 759.
 sortie(f) de la vapeur(f) 760, 761, 762, 763.
 sortie(f) de la vapeur(f) des séparateurs(m) 758.
 sortie(f) de piste(f) 505.
 sortie(f) de piste(f) à grande vitesse(f) 502.
 sortie(f) des originaux(m) 421.
 sortie(f) du capoteur(m) 768.
 sortie(f) du reflux(m) du condenseur(m) 759.
 soubassement(m) 225.
souche(f) 59.
 souche(f) 197.
 SQUADRE(M) 305, 306.
soudage(m) à l'arc(m) 305.
soudage(m) bout(m) à bout(m) 307.
soudage(m) oxyacétylénique 306.
 Soudage(M), ÉQUIPEMENT(M) DE PROTECTION(F) 308.
 soudure(f) 307.
 soufflante(f) 501, 760.
 soufflerie(f) 543.
 soufflet(m) 378, 380, 399, 536, 543.
 souffleteuse(f) 162.
souffleuse(f) de fourrage(m) 162.
 souffleuse(f) de fourrage(m) 155.
 souffler(m) à la poulaine(f) 318.
 souffler(m) à talon(m) 318.
 soupape(f) 248, 543, 735.
 soupape(f) à air(m) 304.
 soupape(f) à pression(f) et dépression(f) 741.
 soupape(f) d'admission(f) 434, 436, 635.
 soupape(f) d'arrivée(f) d'air(m) 590.
 soupape(f) d'échappement(m) 435, 436, 438.
 soupape(f) d'évacuation(f) 551, 710.
 soupape(f) de gonflage(m) 627.
 soupape(f) de purge(f) 627.
 soupape(f) de réglage(m) du fluide(m) 104.
 soupape(f) de sûreté(f) 209.
 soupape(f) de sûreté(f) 297, 766.
 soupape(f) expiratoire 730.
 soupape(f) inspiratoire 730.
 souprière(f) 238.
 soupri(m) 538.
 source(f) alimentaire fondamentale 31.
 sources(f) de pollution(f) 34.
 source(f) 140.
 sources(m) 107.
 source(f) 551.
souris(f) 530.
 souris(f) 526, 527.
 sous-épaveux(m) 121.
 sous-fondation(f) 451.

sous-gorge(f) 649.
 sous-main(m) 520.
 SOUS-MARIN(M) 806.
 sous-pied(m) 336.
 sous-plancher(m) 198, 199, 200.
sous-sol(m) 190.
 sous-sol(m) 197.
 sous-vêtement(m) d'isolation(f) 512.
 sous-vêtement(m) de contrôle(m) thermique 512.
sous-vêtements(m) 325, 345, 346.
 soustraction(f) 523, 830.
 soustraction(f) en mémoire(f) 523.
 soute(f) 510.
 soute(f) à bagages(m) 492, 508.
 soute(f) à eau(f) 469.
 soute(f) d'équipement(m) technique 415.
 soute(f) des bobines(f) de câbles(m) 415.
soutien-gorge(m) 346.
 soutien-gorge(m) balconnet(m) 347.
 soutien-gorge(m) corbeille(f) 346.
 spadice(m) 60.
 spatule(f) 244, 581, 589, 633, 640, 642.
 spatulée 56.
 spécifications(f) techniques 433.
 spectromètre(m) 717.
 spectromètre(m) à ultraviolet(m) 43.
 spencer(m) 338.
spermatozoïde(m) 127.
 sphère(f) céleste 3.
 sphère(f) d'hélium(m) 509.
 sphère(f) de verre(m) 40.
 sphère(f) terrestre 3.
 sphincter(m) anal 131.
 spicule(m) 6.
 spiral(m) 706.
 spirale(f) 276, 398.
 spire(f) 94.
 splénium(m) de la tête(f) 121.
 spores(f) 55.
 spot(m) 235.
 spot(m) à pince(f) 235.
 SQUASH(M) 616.
squash(m), balle(f) 616.
squash(m), raquette(f) 616.
squash(m), terrain(m) 616.
 SQUELETTE(M) 122.
squelette(m), cheval(m) 102.
 stabilisateur(m) 499, 508, 639, 684, 780, 785, 786, 812.
 stabilisateur(m) à triple plan(m) vertical 498.
 stabilisateur(m) de roulis(m) 496.
 stabilo(m) 636.
stade(m) 654.
 stade(m) 185.
 stade(m) final de déploiement(m) 419.
 stalactite(f) 24.
 stalagmite(f) 24.
 station(f) d'émission(f) 722.
station(f) de métro(m) 474.
 station(f) de pompage(m) 740.
 station(f) de pompage(m) intermédiaire 740.
 station(f) de pompage(m) principale 740.
 station(f) de réception(f) 722.
 station(f) locale 416.
station(f) météorologique 38.
 STATION(F)-SERVICE(M) 453.
station(f)-service(m) 453.
 stationnata(f) 647.
 stationnement(m) 190, 193.
 stator(m) 290, 753.
 stators(m) extérieurs 501.
 stators(m) intérieurs 501.
 steeple(m) 655.
 steppe(f) 45.
 sterno-cléido-mastoidien(m) 120.
 sternum(m) 102, 122.
stéthoscope(m) 726.
 stigmat(m) 60, 66, 78, 79.
 stimulateur(m) de gencives(f) 373.
 stipule(f) 56.
 stockage(m) des missiles(m) 808.
 stop(m) 106.
 stoppeur(m) 601.
store(m) à enroulement(m) automatique 231.
 store(m) à enroulement(m) manuel 231.
 store(m) bateau(m) 231.
store(m) vénitien 231.
 strato-cumulus(m) 44.
 stratosphère(f) 19.
 stratus(m) 44.
structure(f) 203.

structure(f) 450.
structure(f) du Soleil(m) 6.
 structure(f) du support(m) 48.
structure(f) du tissu(m) 566.
 structure(f) métallique 463.
 structure(f) tubulaire 487.
 studio(m) 407.
 STUDIO(M), RADIO(F) 407.
 style(m) 60, 62, 63, 64, 67, 706.
 STYLE(S)(M) D'ARCHITECTURE(F) 166.
 stylet(m) 389, 794.
stylo(m)-bille(f) 389.
 stylo(m)-bille(f) 515.
stylo(m)-plume(f) 389.
 stylo(m)-plume(f) 515.
 stylobate(m) 166, 168.
 sublimation(f) 34.
 substance(f) blanche 135.
 substance(f) corticale 132.
 substance(f) grise 135.
 substance(f) médullaire 132.
 subtropical humide 45.
 subtropical sec 45.
 suceur(m) à tapis(m) et planchers(m) 260.
 suceur(m) plat 260.
 suceur(m) triangulaire à tissus(m) 260.
 sucrier(m) 238.
 sud(m) 488.
 sud(m)-est(m) 488.
 sud(m)-ouest(m) 488.
 sulky(m) 652.
 superposition(f) d'originaux(m) 532.
 superstructure(f) 486.
 support(m) 40, 230, 231, 232, 248, 370, 397, 552, 574, 619, 787.
 support(m) à bagages(m) 445.
 support(m) ajustable 521.
 support(m) d'entrave(f) 652.
 support(m) d'extrémité(f) 230.
 support(m) de fixation(f) 230, 234, 720.
 support(m) de lisse(f) 471.
 support(m) de plafond(m) 230.
 support(m) de plaque(f) 376.
 support(m) de pince(m) 549.
 support(m) de sphère(f) 40.
 support(m) de tension(f) 569.
 support(m) du filament(m) 233.
 support(m) du rouleau(m) 573.
 support(m) mural 230.
 support-papier(m) 525.
supports(m) 589.
 surandouiller(m) 105.
 surbaissé 174.
 surface(f) absorbante 772.
 surface(f) de but(m) 601, 612.
 surface(f) de coin(m) 601.
 surface(f) de combat(m) 668.
 surface(f) de cuisson(f) 253, 255.
 surface(f) de frappe(f) 596.
 surface(f) de glace(f) 620.
 surface(f) de jeu(m) 619, 682.
 surface(f) de l'eau(f) 487, 624.
 surface(f) de la peau(f) 137.
 surface(f) de réparation(f) 601.
 surface(f) de résine(f) 405.
 surface(f) de sécurité(f) 668.
 surface(f) encre 580.
 surface(f) gravée 404.
 surface(f) isolante 528.
 surface(f) mouillée 580.
 surface(f) pressée 405.
 surface(f) réfléchissante 770.
 surhaussé 174.
 surimpression(f) 391.
 surigneur(m) 515.
 surliure(f) 691.
 surroit(m) 329.
 surpiqure(f) 323, 350, 352, 355.
survêtement(m) 352.
 suspendre pour sécher 829.
 suspendre pour sécher sans essorer 829.
 suspension(f) 236, 477.
 suspension(f) à la Cardan 485.
 suspente(f) 456.
 suspentes(f) 636.
 suspentes(f) de nacelle(f) 634.
 suture(f) 67.
 symbole(m) 702.
 SYMBOLES(M) D'USAGE(M) COURANT 822.
 SYMBOLES(M) DE SÉCURITÉ(F) 821.
 SYMBOLES(M) DES NUAGES 44.
symboles(m) divers(m) 831.
 SYMBOLES(M) MÉTÉOROLOGIQUES INTERNATIONAUX 39.
 SYMBOLES(M) SCIENTIFIQUES USUELS 830.

symboles(m), matières(f) dangereuses 821.
symboles(m), protection(f) 821.
 symphyse(f) pubienne 127, 128.
 synapse(f) 135.
 synapse(m) 135.
synthétiseur(m) 555.
 système(m) audio 430.
 système(m) d'ancrage(m) 661.
système(m) d'échappement(m) 439.
 SYSTÈME(M) DE BASE(F) 528, 530.
 système(m) de climatisation(f) 415.
 système(m) de dépotage(m) 742.
 système(m) de fixation(f) 735.
 système(m) de lentilles(f) 719.
 système(m) de lubrification(f) 469.
 système(m) de pointage(m) fin 16.
 système(m) de remplissage(m) et de vidange(f) 492.
 système(m) de verrouillage(m) 260.
 système(m) filtre(m) 385.
 système(m) hydraulique 787.
 SYSTÈME(M) NERVEUX 133, 134.
système(m) nerveux central 134.
système(m) nerveux périphérique 133.
 système(m) racinaire 57, 61.
 système(m) radar(m) 813.
système(m) rotatif 737.
 SYSTÈME(M) ROUTIER 450, 452.
 SYSTÈME(M) SOLAIRE 4.

T

T.G.V. 458.
 tabac(m) 384.
 tabatière(f) 197.
 Table des matières 1.
 TABLE(F) 219.
table(f) 674.
 table(f) 363, 578, 581, 583.
table(f) à abattants(m) 219.
table(f) à dessin(m) 591.
table(f) à rallonges(f) 219.
 table(f) d'alimentation(f) 162.
 table(f) d'harmonie(f) 540, 544, 545, 546.
table(f) d'imprimante(f) 521.
table(f) d'ordinateur(m) 521.
 table(f) de production(f) 413.
 table(f) de rotation(f) 737.
 table(f) de roulement(m) 466.
 TABLE(F) DE ROULETTE 700.
 table(f) du sommier(m) 543.
table(f), tennis 619.
tableau(m) américain des mises(f) 700.
 tableau(m) d'affichage(m) des vols(m) 505.
tableau(m) de bord(m) 430, 445.
 tableau(m) de bord(m) 442.
tableau(m) de commande(f) 257, 532.
 tableau(m) de commande(f) 214, 253, 255, 258, 259, 532.
 tableau(m) de commandes(f) 717.
tableau(m) de distribution(f) 312.
 tableau(m) de distribution(f) 757.
 tableau(m) des scores(m) 698.
tableau(m) français des mises(f) 701.
 tableau(m) horaire 463.
 tableau(m) indicateur(m) 651.
 tableau(m) marqueur(m) 683.
 tables(f) gigognes 219.
tables(f), principaux types(m) 219.
 tablette(f) 204, 226, 302.
 tablette(f) de verre(m) 254.
 tablette(f) graphique 526.
 tablette(f) porte-outil(m) 302.
 tablier(m) 161, 454, 455, 456, 669, 787.
tablier(m)-blouse(f) 337.
 tablinum(m) 170.
 tabouret(m) 222, 669.
 tabouret(m)-bar(m) 222.
 tabouret(m)-escabeau(m) 302.
 tabulateur(m) 524.
 tabulateur(m) décimal 524.
 tache(f) 6.
 tache(f) jaune 140.
 tachymètre(m) 445.
 taie(f) d'oreiller(m) 224.
 taillant(m) 734.
 taille(f) 117, 119.
 taille(f) baguette(f) 362.
 taille(f) brillant(m) 362.
 taille(f) cabochon(m) 362.
taille(f) d'un diamant(m) 363.
taille(f) des pierres(f) 362.
 taille(f) émeraude(f) 362.
 taille(f) en ciseaux(m) 362.
 taille(f) en escalier(m) 362.
 taille(f) en goutte(f) 362.
 taille(f) en poire(f) 362.
 taille(f) en rose(f) 362.
 taille(f) en table(f) 362.
 taille(f) française 362.
 taille(f) huit facettes(f) 362.
 taille(f) marquise(f) 362.
 taille(f) ovale 362.
taille-bordures(m) 271.
 taille-crayon(m) 515, 516.
taille-haies(m) 268.
tailleur(m) 331.
 taloché(f) 291.
 talon(m) 104, 117, 119, 156, 242, 277, 325, 352, 354, 376, 385, 433, 544, 546, 562, 568, 596, 609, 615, 641, 642, 643, 644, 670, 671, 675, 678.
 talon(m) d'appui(m) 250, 256.
 talonnette(f) de dessus(m) 354.
 talonneur(m) 606.
 talonnière(f) 633, 640, 641, 642, 643.
 talus(m) 451.
 talus(m) continental 22, 29.
 tam-tam(m) 552.
 tambour(m) 167, 231, 259, 432, 484, 571, 670, 671, 707, 711, 714.
 tambour(m) d'entraînement(m) 390.
tambour(m) de basque(m) 554.
 tambourin(m) 329.
 tamis(m) 615.
 tamis(m) à farine(f) 245.
 tamis(m) vibrant 737.
 tampon(m) 581.
 tampon(m) encreur 516.
tandem(m) 338.
tapis(m) 668.
 tapis(m) 669, 675, 682.
 tapis(m) amont 748.
 tapis(m) de selle(f) 648, 651.
 tapis(m) de sol(m) cousu 685, 686.
 tapis(m) drainant 748.
 tapis(m) roulant 504.
 taquet(m) 628, 630.
 taquet(m) coin 630.
 taquet(m) d'amarrage(m) 492.
 taquet(m) de verrouillage(m) 529.
tarrière(f) motorisée 270.
 tarlatane(f) 582.
 tarse(m) 78, 80, 103, 108, 122.
 tasse(f) 688.
 tasse(f) à café(m) 238.
 tasse(f) à thé(m) 238.
 tassette(f) 792.
 Taureau(m) 11.
 Taureau(m) (20 avril) 820.
 té(m) 301, 677.
 té(m) de base(f) 205.
 technicien(m) aiguilleur(m) 412, 415.
 tectrice(f) primaire 110.
 tectrice(f) sous-caudale 109.
 tectrice(f) sus-alalaire 108.
 tectrice(f) sus-caudale 109.
 teddy(m) 345.
 tégument(m) 152.
 tégument(m) de la graine(f) 63.
télécommande(f) 411.
 télécommande(f) 397.
télécommunications(f) par ligne(f) téléphonique 417.
 TÉLÉCOMMUNICATIONS(F) PAR SATELLITE(M) 417.
télescope(m) 421.
 télescope(m) 417.
 TÉLÉDIFFUSION(F) PAR SATELLITE(M) 416.
 téléinformatique(f) 417.
 téléobjectif(m) 392.
 téléphone(m) 822.
 téléphone(m) cellulaire 417.
 téléphone(m) cellulaire portatif 422.
téléphone(m) public 422.
 TÉLÉPHONE(M), COMMUNICATION(F) 420, 422.
 téléport(m) 417.
 TÉLESCOPE(M) 720.
télescope(m) 14.
 télescope(m) 14, 42.
 TÉLESCOPE(M) SPATIAL HUBBLE 16.
télescope(m), coupe(f) 720.
 télescopieur(m) 414.
téléviseur(m) 410.
 téléviseur(m) 401.
 TÉLÉVISION(F) 410, 412, 414.



télex(m) 421.
télex(m) 417.
telson(m) 91.
témoin(m) d'alimentation(f) 529.
témoin(m) d'ouverture(f) de porte(f) 431.
témoin(m) de bas niveau(m) de carburant(m) 431.
témoin(m) de ceinture(f) de sécurité(f) 431.
témoin(m) de charge(f) 431.
témoin(m) de clignotants(m) 431, 445.
témoin(m) de l'amorce(f) du film(m) 390.
témoin(m) de niveau(m) d'huile(f) 431.
témoin(m) de phare(m) 445.
témoin(m) de position(f) neutre 445.
témoin(m) de pression(f) d'huile(f) 445.
témoin(m) des feux(m) de route(f) 431.
témoin(m) du retardateur(m) 391.
tempe(f) 116.
température(f) 210.
température(f) ambiante 213, 705.
température(f) de l'air(m) 38.
température(f) désirée 213, 705.
température(f) du point(m) de rosée(f) 38.
température(f), mesure(f) 41.
tempête(f) de sable(m) ou de poussière(f) 39.
tempête(f) tropicale 39.
TEMPLE(M) GREC 168.
temple(m) grec, plan(m) 169.
templet(m) 573, 578.
temporal(m) 122.
tenaille(f) 179.
tendance(f) barométrique 38.
tendeur(m) 661, 685.
tendeur(m) de timbre(m) 553.
tendon(m) 107.
TENNIS(M) 614.
tennis(m) 355.
TENNIS(M) DE TABLE(F) 619.
tennis(m), balle(f) 615.
tennis(m), filet(m) 614.
tennis(m), raquette(f) 615.
tennis(m), terrain(m) 614.
tenon(m) 376, 385.
tenseur(m) du fascia lala(m) 120.
tensiomètre(m) 710.
tentacule(m) oculaire 83.
tentacule(m) tactile 83.
tente(f) canadienne 686.
tente(f) deux places(f) 685.
tente(f) dôme(m) 686.
tente(f) familiale 685.
tente(f) grange(f) 686.
tente(f) igloo(m) 686.
tente(f) individuelle 686.
tente(f) intérieure 685, 686.
tente(f) rectangulaire 686.
tentes(f), principaux types(m) 686.
territoire(m) 572.
TENUE(F) D'EXERCICE(M) 352.
tendue(f) d'exercice(m) 351.
terébinthine(f) 592.
termes(m) familiers 62, 63, 64, 65.
termes(m) techniques 62, 63, 64, 65.
terminal(m) nerveuse 136.
terminal(m) 421.
terminal(m) à céréales(f) 490.
terminal(m) à conteneurs(m) 491.
terminal(m) de télécommunication(f) 422.
terminal(m) de vrac(m) 490.
terminal(m) pétrolier 491.
terrain(m) de fondation(f) 748.
terrain(m) naturel 733.
terrasse(f) 193, 263, 505.
terrasse(f) extérieure 497.
terrassement(m) 450.
Terre(f) 4, 8.
TERRE(F), STRUCTURE(F) DE LA 22.
terre-plein(m) 179, 184, 186.
terre-plein(m) central 452.
terril(m) 733, 734.
testicule(m) 127.
têtard(m) 84.
tête(f) 107, 112.

tête(f) 9, 78, 79, 80, 83, 117, 119, 124, 127, 275, 276, 279, 283, 373, 374, 384, 385, 386, 544, 546, 547, 561, 567, 570, 579, 607, 615, 618, 645, 658, 670, 674, 677, 681, 756, 804.
tête(f) à sens(m) unique 276.
tête(f) amont(m) 493.
tête(f) aval(m) 493.
tête(f) avant du cylindre(m) récupérateur 802.
tête(f) basculante 250.
tête(f) bombée 276.
tête(f) creuse 276.
tête(f) cruciforme 276.
tête(f) d'aspiration(f) 216.
tête(f) d'attelage(m) 471.
tête(f) d'attelage(m) 147, 156, 157, 158, 159, 162, 449, 469.
tête(f) d'impression(f) 524, 531.
tête(f) d'injection(f) 737.
tête(f) de coupe(f) 306.
tête(f) de dormant(m) 203.
tête(f) de frappe(f) 275.
tête(f) de l'humérus(m) 123.
tête(f) de lecture(f) 404.
tête(f) de lecture(f)/écriture(f) 529.
tête(f) de lit(m) 224.
tête(f) de marteau(m) 681.
tête(f) de mât(m) 631.
tête(f) de métal(m) 658.
tête(f) de puits(m) 734, 740.
tête(f) de rotor(m) 508.
tête(f) de scion(m) 670.
tête(f) diffusante 396.
tête(f) du fémur(m) 123.
tête(f) du vérin(m) de levage(m) 787.
tête(f) flottante 374.
tête(f) francée 229.
tête(f) panoramique 393.
tête(f) plate 276.
tête(f) plissée 229.
tête(f) ronde 276.
tête(f), chauve-souris(f) 112.
tête(f), oiseau(m) 109.
têtes(f), types(m) 229.
têtière(f) 289, 290, 649.
texte(m) 524.
théière(f) 238.
théodolite(m) 713.
théodolite(m) 41.
thermocontact(m) 438.
thermocouple(m) 297.
thermomètre(m) 705.
thermomètre(m) 627, 635, 741.
thermomètre(m) à maxima(m) 41.
thermomètre(m) à minima(m) 41.
thermomètre(m) à viande(f) 244.
thermomètre(m) bimétallique 705.
thermomètre(m) médical 705.
thermosphère(f) 19.
thermostat(m) 210, 214, 252, 297.
thermostat(m) d'ambiance(f) 213, 705.
thorax(m) 78, 79, 80, 116, 118.
thym(m) 74.
thib(m) 78, 80, 103, 108, 112, 122.
tierce(f) 537, 667.
tierceron(m) 177.
tige(f) 57, 70, 72, 214, 247, 275, 276, 294, 295, 373, 385, 386, 539, 562, 567, 568, 573, 641, 642, 644, 705, 707.
tige(f) carrée d'entraînement(m) 737.
tige(f) de forage(m) 737.
tige(f) de manœuvre(f) 796.
tige(f) de pendule(m) 539.
tige(f) de selle(f) 446.
tige(f) du poil(m) 136.
tige(f) illetée 279.
tige(f) pour col(m) 364.
titre(m) 832.
timbale(f) 553.
timbales(f) 557.
timbre(m) 384, 792.
timbre(m) caoutchouc(m) 516.
timbre(m) dateur 516.
limon(m) 158, 159, 162, 449.
lip(m) 165.
TIR(M) À L'ARC(M) 684.
tirant(m) 553, 786.
tirant(m) de registre(m) 543.
tirant(m) de réglage(m) 322.
tirant(m) des cordes(f) 669.
tire-bouchon(m) 625.
tire-bouchon(m) 688.
tire-bouchon(m) à levier(m) 244.
tire-bouchon(m) de sommelier(m) 244.

tire-bourre(m) 801.
tire-joint(m) 291.
tire-racine(m) 268.
tire-veille(m) 631.
tiret(m) 832.
tirette(f) 566, 571.
tireur(m) au but(m) 611.
tiroir(m) 219, 226, 255.
tiroir(m) de fichier(m) 517.
lisonnier(m) 205.
TISSAGE(M) 572, 574, 576.
tissage(m), accessoires(m) 573, 575.
tissage(m), schéma(m) de principe(m) 576.
tissu(m) adipeux 129, 136.
tissu(m) brodé 571.
tissu(m) conjonctif 137.
tissu(m) du vêtement(m) 565.
tissus(m) de soutien(m) 565.
Titan 5.
toge(f) 315.
toile(f) 231, 375, 397, 576, 589.
toile(f) de fond(m) 188.
toile(f) de saut(m) 659.
toilettes(f) 461.
toilettes(f) pour dames(f) 822.
toilettes(f) pour hommes(m) 822.
toit(m) 82, 171, 197, 205, 470.
toit(m) à deux croupes(f) 182.
toit(m) à l'impériale(f) 183.
toit(m) à la Mansard 183.
toit(m) à pignon(m) 182.
toit(m) à quatre versants(m) 183.
toit(m) à tourelle(f) à pans(m) 183.
toit(m) avec lanterneau(m) 182.
toit(m) de la couche(f) 733.
toit(m) de protection(f) 787.
toit(m) en appentis(m) 182.
toit(m) en carène(f) 182.
toit(m) en coupole(f) 183.
toit(m) en dôme(m) 183.
toit(m) en flèche(f) 183.
toit(m) en pavillon(m) 183.
toit(m) en pente(f) 182.
toit(m) en poivrière(f) 183.
toit(m) en rotonde(f) 183.
toit(m) en shed(m) 182.
toit(m) flottant 741.
toit(m) ouvrant 427.
toit(m) plat 182.
TOITS(M) 182.
toiture(f) 82.
tole(f) pare-gouttes(m) 741.
tomate(f) 69.
tombeant(m) 341.
tombolo(m) 30.
ton(m) de mât(m) 479.
tondeuse(f) 369, 374.
tondeuse(f) à moteur(m) 271.
tondeuse(f) mécanique 271.
tong(m) 357.
topaze(f) 363.
topinambour(m) 71.
toque(f) 329.
torche(f) 738.
toré(m) 166, 167.
toron(m) 692.
torpille(f) 807.
torrent(m) 27.
tortue(f) 97.
totalisateur(m) journalier 431.
Toucan(m) 13.
toucher(f) 535, 536, 540, 541, 543, 544, 547.
toucher(f) d'effacement(m) 530.
toucher(f) d'envoi(m) 530.
toucher(f) de commande(f) 530.
toucher(f) de composition(f) automatique 421.
toucher(f) de correction(f) 421, 569.
toucher(f) de décimale(f) 523.
toucher(f) de démarrage(m) 530.
toucher(f) de double zéro(m) 523.
toucher(f) de modulation(f) 402.
toucher(f) de pédaler(m) 542.
toucher(f) de préselection(f) 402.
toucher(f) de résultat(m) 523.
toucher(f) de retour(m) 530.
toucher(f) de service(m) 530.
toucher(f) de tabulateur(m) 530.
toucher(f) fixe 711.
toucher(f) fixe-majuscules(f) 524.
toucher(f) fixe-majuscules(m) 530.
toucher(f) majuscule(f) 530.
toucher(f) mémoire(f) 402, 405.
toucher(f) mobile 711.
toucher(f) multifonctionnelle 523.
toucher(f) numérique 523.
toucher(f) plus(m)-égalité(f) 523.

toucher(f) programmable 530.
toucher(f)-majuscules(f) 524.
TOUCHER(M) 136.
touches(f) de commande(f) 422.
touches(f) de directivité(f) 530.
touches(f) de fonctions(f) 422, 709.
touches(f) de répétition(f) 405.
touches(f) de variation(f) 569.
toundra(f) 45.
toupel(m) 100.
touple(f) 283.
toupie(f) 251.
tour(f) 176, 486, 770, 771, 773, 774, 786.
Tour(f) 696.
tour(f) à bureaux(m) 184, 190.
tour(f) d'angle(m) 180.
tour(f) d'extraction(f) 735, 736.
tour(f) d'habitation(f) 185, 187.
tour(f) de contrôle(m) 502, 810.
tour(f) de flaque(m) 180.
tour(f) de forage(m) 737, 738, 740.
tour(f) de fractionnement(m) 744.
tour(f) de guidage(m) 457.
tour(f) de sauvetage(m) 509.
tour(f) du plongeur(m) 624.
tour(m) à pied(m) 584.
tour(m) de coquille(f) 83.
tour(m) de cou(m) 324.
tour(m) de spire(f) 94.
tour(m) de tête(f) 729.
tour(m) embryonnaire 94.
tourelle(f) 180, 257, 780, 785, 809.
tourelle(f) mobile 805.
tourelle(f) porte-objectifs(m) 718.
tourillon(m) 675, 800.
tourmaline(f) 363.
tournage(m) 584.
tourant(m) de club-house(m) 651.
tournette(f) 584.
tournevis(m) 276.
tournevis(m) 688.
tournevis(m) à spirale(f) 276.
tournevis(m) cruciforme 688.
tournevis(m) 701.
tournevis(m) d'accès(m) 474.
tournevis(m) de sortie(f) 474.
tournevis(f) 316.
tracag(m) 586.
traceur(m) 527.
trachée(f) 130.
tracoir(m) 281.
tracteur(m) 440, 507, 742, 782.
tracteur(m) à chenilles(f) 783.
TRACTEUR(M) AGRICOLE 147.
tracteur(m) de piste(f) 506.
tracteur(m) routier 440.
tracteur(m)-remorqueur(m) 784.
tractus(m) olfactif 142.
tragus(m) 112, 139.
train(m) 462.
TRAIN(M) À GRANDE VITESSE(F) 458.
train(m) d'atterrissage(m) avant 498, 813.
train(m) d'atterrissage(m) principal 499, 812.
train(m) de hanche(f) 464.
train(m) routier 440.
train(m) 264, 643.
trait(m) de mise(f) au jeu(m) 604.
traitement(m) chimique 745.
traitement(m) de l'information(f) 722.
trame(f) 566, 572, 574.
trampoline(m) 659.
tranchant(m) 239, 242, 369, 564.
tranche 818.
tranche(f) de gouttière(f) 577.
tranche(f) de queue(f) 577.
tranche(f) de tête(f) 577.
tranche(f) 733.
tranchette(f) 577.
TRANSBORDEUR(M) 494.
transbord(m) 491, 505, 507.
transcription(f) des ondes(f) sismiques 714.
transit(m) 177.
transformateur(m) 209, 235, 747, 757, 758, 771.
transformateur(m) principal 458.
transformation(f) de l'eau(f) en vapeur(f) 766.
transmission(f) 258.
transmission(f) de l'image(f) 717.
transmission(f) de la chaleur(f) à l'eau(f) 766.
transmission(f) du courant(m) induit 714.
transmission(f) du mouvement(m) au rotor(m) 755.
transmission(f) funiculaire 467.

transmission(f) hertzienne 416.
transmission(f) par câble(m) 416.
transpalette(f) manuelle 788.
transpiration(f) 35.
transplantoir(m) 268.
transport(m) de l'électricité(f) 757.
transport(m) de l'électricité(f) 767.
transport(m) de l'électricité(f) à haute tension(f) 755.
transport(m) de l'énergie(f) à la tension(f) de l'alternateur(m) 755.
transport(m) maritime 735.
transport(m) par taxi(m) 822.
transport(m) routier 491.
transport(m) vers les usagers(m) 755.
transversale(f) pleine 700, 701.
trapeze(m) 120, 121, 633, 637.
trapèze(m) de figure(f) 633.
trapèzes(m), types(m) 633.
trapillon(m) 188.
trappe(f) acoustique 412.
travaux(m) 826, 827.
travée(f) centrale 456.
travée(f) latérale 456.
travée(f) levante 457.
travers-banc(m) 736.
traverse(f) 178, 219, 225, 466, 535, 572, 574, 578, 728, 756, 757.
traverse(f) arrière 645.
traverse(f) avant 645.
traverse(f) d'extrémité(f) inférieure 470.
traverse(f) d'extrémité(f) supérieure 470.
traverse(f) de chargement(m) 743.
traverse(f) inférieure 202, 225.
traverse(f) intermédiaire 202.
traverse(f) médiane 223.
traverse(f) supérieure 202, 223, 225.
traverse(f) supérieure d'ouvrant(m) 203.
traversée(f) 757.
traversée(f) de transformateur(m) 746, 747.
traversin(m) 224.
tref.e(m) 175, 695.
treillis(m) 263, 401.
treillis(m) de contreflambage(m) 756.
treillis(m) de protection(f) 406.
trema(m) 832.
tremie(f) 158, 162.
tremplin(m) 659.
tremplin(m) de 1 m 624.
tremplin(m) de 3 m 624.
tranch(m) 319.
trépan(m) 737.
trépiéd(m) 393.
trépiéd(m) 397, 415, 539, 552, 721.
trépiéd(m) de caméra(f) 414.
trépiéd(m) de perche(f) 414.
trépointe(f) 355.
tréteau(m) 219.
treuil(m) 14.
treuil(m) d'amarrage(m) 743.
treuil(m) de forage(m) 737.
treuil(m) de levage(m) 786.
triangle(m) 554.
Triangle(m) 11.
triangle(m) 556, 674.
Triangle(m) austral 13.
tribord(m) 488, 489, 497.
tribune(f) des juges(m) 651.
tribune(f) populaire 651.
triceps(m) brachial 121.
trichium(m) 171.
tricornie(m) 318.
TRICOT(M) 567.
TRICOTS(M) 326.
trifoliée 56.
triglyphe(m) 167.
trille(m) 538.
trilobe 174.
tringle(f) 433.
tringle(f) d'ecartement(m) 467.
tringle(f) de commande(f) 467.
tringle(f) de pédale(f) 540.
tringle(f) de tension(f) 553.
tringle(f) double 230.
tringle(f) extensible 230.
tringle(f) métallique 517.
tringle(f) simple 230.
tringle(f)-barre(f) 230.
tringle(f)-rail(m) 230.
trio(m) 558.
tripe(f) 384.
triple croche(f) 538.
triple(m) 646.
tripure(f) 565.
tripode(m) de stabilisation(f) 507.
triton 5.

trochanter(m) 78, 80.
trochure(f) 105.
trois-portes(f) 425.
troisième but(m) 597.
troisième étage(m) 509.
troisième joueur(m) 620.
troisième phalange(f) 103.
troisième-but(m) 597.
trombone(m) 550.
trombones(m) 515, 556.
trompe(f) 79.
trompe(f) d'Eustache 139, 141.
trompe(f) de Fallope 128.
trompes(f) de Fallope 128.
trompette(f) 550.
trompette(f) 550.
trompettes(f) 556.
tronc(m) 59, 61, 117, 119.
tronc(m) coeliaque 124, 132.
tronc(m), coupe(f) transversale 59.
tronçon(m) 756.
trop-plein(m) 215, 292, 293, 297, 399.
tropical(m) du Cancer(m) 3, 47.
tropical(m) du Capricorne(m) 3, 47.
troposphère(f) 19.
trol(m) 101.
trolleuse(f) 706.
trottoir(m) 186.
trou(m) 583, 676.
trou(m) central 404.
trou(m) d'homme(m) 741, 742.
trou(m) de l'embout(m) 385.
trou(m) du souffleur(m) 188.
trou(m)-repère(m) 529.
trousse(f) de manucure(f) 365.
TROUSSE(F) DE SECOURS(M) 725.
trousse(f) de toilette(f) 382.
troussequin(m) 649.
truelle(f) de maçon(m) 291.
truelle(f) de plâtrier(m) 291.
truffe(f) 55, 107.
truie(f) 151.
trumeau(m) 175.
truqueur(m) numérique 413.
tuba(m) 551, 557, 627.
lubage(m) de production(f)/expédition(f) 738.
lubage(m) de surface(f) 740.
tube(m) 232, 370, 588, 710, 718, 719, 720, 721, 800, 803, 804.
tube(m) A 300.
tube(m) B 300.
tube(m) capillaire 705.
tube(m) conducteur 738.
tube(m) d'ajustement(m) 659, 661.
tube(m) d'alimentation(f) en air(m) 777.
tube(m) d'arrivée(f) 296.
tube(m) d'ensemencement(m) 158.
tube(m) d'orientation(f) des lames(f) 231.
tube(m) de bord(m) d'attaque(f) 637.
tube(m) de circulation(f) 768.
tube(m) de réchargement(m) 161.
tube(m) de direction(f) 447.
tube(m) de force(f) 765.
tube(m) de poussée(f) 389.
tube(m) de remplissage(m) de la cuvette(f) 293.
tube(m) de remplissage(m) du réservoir(m) 293.
tube(m) de résonance(f) 554.
tube(m) de selle(f) 446.
tube(m) droit 260.
tube(m) en Y(m) 726.
tube(m) flexible 726.
tube(m) fluorescent 232.
tube(m) fluorescent 233.
tube(m) horizontal 446.
tube(m) lance-torpilles(m) 807.
tube(m) oblique 447.
tube(m) porte-oculaire(m) 718, 721.
tube(m) transversal 637.
tube(m)-image(f) 410.
tubulure(f) d'admission(f) 434, 437.
tubulure(f) d'échappement(m) 437.
Tudor 174.
tuile(f) 169, 170, 286, 511.
tulipe(f) 247.
tuner(m) 400, 402.
tunique(f) 70, 337, 791.
tunnel(m) 474.
tunnel(m) de communication(f) 510.
turban(m) 329.
turbine(f) 753, 758.
turbine(f) d'entraînement(m) 438.
turbine(f) du compresseur(m) 438, 501.

turbines(f) motrices 501.
turbo-alternateur(m) 771, 806.
turboréacteur(m) 499, 812.
TURBORÉACTEUR(M) A DOUBLE FLUX(M) 501.
turion(m) 72.
turquoise(f) 363.
tuteur(m) 263.
tuyau(m) 306, 385, 543, 780.
tuyau(m) à anche(f) 542.
tuyau(m) à bouche(f) 542.
tuyau(m) arrière 439.
tuyau(m) d'air(m) 627.
tuyau(m) d'arrosage(m) 265.
tuyau(m) d'aspiration(f) 778.
tuyau(m) d'eau(f) chaude 297.
tuyau(m) d'eau(f) froide 297.
tuyau(m) d'échappement(m) 438, 439, 783.
tuyau(m) d'ensilage(m) 162.
tuyau(m) d'évacuation(f) 258, 298.
tuyau(m) d'insufflation(f) 536.
tuyau(m) de chute(f) 215, 293, 298.
tuyau(m) de refoulement(m) 778.
tuyau(m) de vidange(f) 257, 258, 298.
tuyau(m) du ventilateur(m) 162.
tuyau(m) flexible 260, 735.
tuyau(m) perforé 265.
tuyau(m) souple d'arrivée(f) 298.
tuyauterie(f) 543.
tuyauterie(f) de sortie(f) de la vapeur(f) des séparateurs(m) 759.
tuyauterie(f) de vapeur(f) primaire 759.
tuyère(f) 492, 508, 509, 510.
tuyère(f) d'échappement(m) 501.
tuyère(f) d'éjection(f) 812.
tympan(m) 84, 97, 166, 168, 175.
type(m) de carburant(m) 453.
type(m) de la masse(f) d'air(m) 38.
type(m) de nuage(m) bas 38.
type(m) de nuage(m) élevé 38.
type(m) de nuage(m) moyen 38.
types(m) de têtes(f) 276.
TYPES(M) DE VOITURES(F) 460.

U

unisson(m) 537.
unité(f) d'extraction(f) par solvant(m) 744.
unité(f) de disque(m) compact 527.
unité(f) vidéo 527.
UNITÉS(F) MONÉTAIRES, EXEMPLES(M) 832.
Uranus 5.
urètre(m) 132.
urètre(m) 128, 129, 132.
urètre(m) pénien 127.
uropode(m) 91.
usine(f) 752.
usine(f) à asphalte(m) 745.
usine(f) de traitement(m) 735.
usine(f) des lubrifiants(m) 745.
usine(f) marémotrice 752.
usine(f) marémotrice, coupe(f) 752.
usine(f) pétrochimique 744.
ustensiles(m) de campeur(m) 688.
USTENSILES(M) DE CUISINE(F) 242, 244, 246.
ustensiles(m) divers 246.
ustensiles(m), jeu(m) d' 244.
utérus(m) 128, 129.
utiliser un chlorure(m) décolorant suivant les indications(f) 829.

V

vache(f) 151.
vacuole(f) 115.
vagin(m) 128, 129.
VAGUE(F) 30.
vague(f) d'oscillation(f) 30.
vague(f) de translation(f) 30.
vague(f) déferlante 30.
vair(m) 819.
vaisseau(m) capillaire 137.
vaisseau(m) sanguin 136.
vaisseaux(m) sanguins 112.
VAISSELLE(F) 238.
Valet(m) 695.
valet(m) 718.
valeur(f) des notes(f) 538.
valeur(f) des segments(m) 698.
valeur(f) des silences(m) 538.
validation(f) 525.
vallée(f) fin(f) de semaine(f) 383.
vallée(f) pullman(m) 383.

vallée(f) 27.
valve(f) 67, 95, 447.
valve(f) de l'aorte(f) 125.
valve(f) de réglage(m) 208.
valve(f) du tronc(m) pulmonaire 125.
valve(f) gauche, coquille(f) 95.
valvule(f) mitrale 125.
valvule(f) tricuspide 125.
vanne(f) 746, 747, 752.
vanne(f) d'arrêt(m) de la turbine(f) 758.
vanne(f) d'arrosage(m) 759.
vanne(f) de production(f) 740.
vanne(f) fourreau(m) 753.
vanne(f) maîtresse 740.
vantail(m) 225.
vapeur(f) à basse pression(f) 758.
vaporisateur(m) 256, 264.
vaporiseur(m) 210.
variomètre(m) 635.
variomètre(m) électrique 639.
variomètre(m) mécanique 639.
vase(m) d'expansion(f) 208, 772.
vaste(m) externe du membre(m) inférieur 120, 121.
vaste(m) interne du membre(m) inférieur 120.
veau(m) 151.
vedette(f) 809.
véhicule(m) de service(m) technique 506.
véhicule(m) spatial autonome 512.
véhicule(m) tout-terrain(m) 425.
VÉHICULES(M) D'INCENDIE(M) 778, 780.
veine(f) axillaire 126.
veine(f) basilique 126.
verne(f) cave inférieure 124, 125, 126, 132.
veine(f) cave supérieure 124, 125, 126, 130.
veine(f) céphalique 126.
veine(f) fémorale 126.
veine(f) iliaque 124.
veine(f) iliaque commune 132.
veine(f) jugulaire externe 126.
veine(f) jugulaire interne 126.
veine(f) mésentérique supérieure 126.
veine(f) porte 124, 126.
veine(f) pulmonaire 126.
veine(f) pulmonaire droite 125.
veine(f) pulmonaire gauche 125.
veine(f) rénale 126, 132.
veine(f) saphène interne 126.
veine(f) sous-clavière 126.
veine(f) sus-hépatique 124.
veines(f) 126.
vélo(m) d'exercice(m) 664.
vélum(m) 80.
vent(m) 38.
vent(m) 629.
vent(m) arrière 629.
vent(m) de travers(m) 629.
vent(m) debout 629.
vent(m), mesure(f) de la direction(f) 41.
vent(m), mesure(f) de la vitesse(f) 41.
ventail(m) 792.
ventilateur(m) 161, 162, 207, 209, 213, 259, 434, 438, 528.
ventilateur(m) de l'évaporateur(m) 214.
ventilateur(m) de moteur(m) diesel 468.
ventilateur(m) de plafond(m) 214.
ventilateur(m) de sustentation(f) 492.
ventilateur(m) des radiateurs(m) 469.
ventilateur(m) du condenseur(m) 214.
ventilateur(m) hélicoïde 212.
ventilateur(m) principal 734.
ventilation(f) 772.
ventilation(f) de la cabine(f) 639.
ventouse(f) 85, 299.
ventre(m) 101, 116, 118.
ventricule(m) droit 124, 125.
ventricule(m) gauche 124, 125.
venturi(m) 804.
Vénus 4.
véraison(f) 61.
verge(f) 127, 483.
verger(m) 149.
vergette(f) 543.
verglas(m) 37.
vergue(f) 478.
vérificateur(m) de circuit(m) 310.
vérificateur(m) de continuité(f) 310.
vérificateur(m) de haute tension(f) 310.



vérificateur(m) de prise(f) de courant(m) 310.
vérificateur(m) de tension(f) 310.
 vérification(f) de la profondeur(f) de champ(m) 391.
 vérin(m) 784.
 vérin(m) de commande(f) de volet(m) 812.
 vérin(m) de défonceuse(f) 783.
 vérin(m) de direction(f) 784.
 vérin(m) de dressage(m) 780, 786.
 vérin(m) de la flèche(f) 782, 785.
 vérin(m) de levage(m) de la lame(f) 783.
 vérin(m) du bras(m) 782, 785.
 vérin(m) du bras(m) de levage(m) 782.
 vérin(m) du godet(m) 782, 785.
 vérin(m) du godet(m) rétro 782.
 vérin(m) hydraulique 147, 449, 788.
 vernier(m) 484, 708.
 vernis(m) 592.
 verre(m) 376.
 verre(m) à bordeaux(m) 237.
 verre(m) à bourgogne(m) 237.
 verre(m) à cocktail(m) 237.
 verre(m) à cognac(m) 237.
 verre(m) à eau(f) 237.
 verre(m) à gin(m) 237.
 verre(m) à liqueur(f) 237.
 verre(m) à porto(m) 237.
 verre(m) à vin(m) blanc 237.
 verre(m) à vin(m) d'Alsace 237.
 verre(m) à whisky(m) 237.
verre(m) bifocal 376.
 verre(m) de visée(f) 390.
 VERRES(M) 237.
 verrière(f) 190, 195, 462, 638, 813.
 verrou(m) 530, 562.
 verrou(m) de barre(f) d'attelage(m) 803.
 verrou(m) de chargeur(m) 795.
 verrou(m) de sûreté(f) 796.
 verrou(m) glaciaire 26.
 verrouillage(m) 260.
 versant(m) 27.
 Verseau(m) 13.
 Verseau(m) (20 janvier) 820.
 verseuse(f) 247.
 versoir(m) 156.
 vert(m) 676.
 vert(m) d'entraînement(m) 676.
 vertèbre(f) cervicale (7) 123.
 vertèbre(f) dorsale (12) 123.
vertèbre(f) lombaire 135.
 vertèbre(f) lombaire (5) 123.
 vertèbres(f) cervicales 102.
 vertèbres(f) coccygiennes 103.
 vertèbres(f) dorsales 102.
 vertèbres(f) lombaires 103.
 vertèbres(f) sacrées 103.
 vésicule(f) biliaire 97, 131.
 vésicule(f) de pinocytose(f) 115.
 vesicule(f) séminale 127.
 vessie(f) 89, 127, 128, 132.
 vessie(f) natatoire 89.
 veste(f) 315, 331, 667, 668.
 veste(f) de pêche(f) 672.
veste(f) droite 322.
vestes(f) 338.
 vestiaire(m) 194.
 vestiaire(m) de bureau(m) 522.
 vestiaire(m) des mineurs(m) 735.
 vestiaire(m) du personnel(m) 461.
 vestibule(m) 139, 170, 194.
veston(m) croisé 322.
vêtement(m) d'exercice(m) 353.
 vêtement(m) ignifuge et hydrofuge 777.
 vêtement(m) isothermique 627.
 VÊTEMENTS(M) D'ENFANT(M) 349, 350.
 VÊTEMENTS(M) D'HOMME(M) 319, 320, 322, 324.
 VÊTEMENTS(M) DE FEMME(F) 330, 332, 334, 336, 338, 340, 342, 344, 346, 348.
vêtements(m) de nuit(f) 348.
vêtements(m), pêche(f) 672.
 vexille(m) 110.
 viaduc(m) 454.
 viande(f) 33.
 vide(m) 14.
 vide-poches(m) 429.
 Vierge(f) 11, 13.

Vierge(f) (23 août) 820.
 vigie(f) 502.
 VIGNE(F) 61.
vilebrequin(m) 281.
 vilebrequin(m) 434, 436.
 villa(f) 187.
violon(m) 544.
 violon(m) 545.
violon(m), famille(f) 545.
 violoncelle(m) 545.
 violoncelles(m) 557.
 virage(m) à droite(f) 826, 827.
 virage(m) de brasse(f) 622.
 virage(m) de papillon(m) 623.
 virage(m)-culbute(f) 622, 623.
 virgule(f) 832.
 virole(f) 304, 675.
 virole(f) femelle 670.
 virole(f) mâle 670.
vis(f) 276.
 vis(f) 544.
vis(f) à glace(f) 681.
 vis(f) à glace(f) 680.
 vis(f) à grain(m) 161.
 vis(f) à otions(m) 161.
 vis(f) calante 709, 713.
 vis(f) centrale 579.
 vis(f) d'alimentation(f) 160, 162.
 vis(f) de blocage(m) (azimut(m)) 720, 721.
 vis(f) de blocage(m) (latitude(f)) 720, 721.
 vis(f) de fixation(f) 393.
 vis(f) de nivellement(m) 40.
 vis(f) de pince-aiguille(m) 562.
 vis(f) de pression(f) 581, 583.
 vis(f) de réglage(m) 278, 306.
 vis(f) de réglage(m) de grand débit(m) 712.
 vis(f) de réglage(m) de hauteur(f) 641.
 vis(f) de réglage(m) de libération(f) 641.
 vis(f) de réglage(m) de petit débit(m) 712.
 vis(f) de réglage(m) du condenseur(m) 718.
 vis(f) de réglage(m) du niveau(m) 40.
 vis(f) de serrage(m) 282.
 vis(f) de support(m) inférieure 40.
 vis(f) de support(m) supérieure 40.
 vis(f) de tension(f) 552.
 vis(f) macrométrique 718.
 vis(f) micrométrique 484, 711, 718.
 vis(f) sans fin(f) 575.
 visage(m) 116.
 viseur(m) 390, 713.
 viseur(m) de caméra(f) 414.
 viseur(m) électronique 409.
 viseur(m) périscopique 805.
 visière(f) 328, 329, 443, 471, 642, 729, 777, 792.
 visière(f) antisolaire 512.
visualisation(f) des ondes(f) sismiques 714.
 visualisation(f) du seuil(m) d'alarme(f) 485.
 vitrage(m) 486.
 vitrail(m) 175.
 vitre(f) 768, 769.
 vitre(f) protectrice 410.
 vitrine(f) 227.
voile(f) 476.
 voile(f) 474.
 voile(f) à sens(m) unique 824, 825.
 voie(f) d'accélération(f) 452.
 voie(f) de banlieue(f) 464.
 voie(f) de butte(f) 465.
 voie(f) de circulation(f) 452, 502.
 voie(f) de circulation(f) des locomotives(f) 465.
 voie(f) de décélération(f) 452.
 voie(f) de dépassement(m) 452.
 voie(f) de fond(m) 736.
 voie(f) de service(m) 464, 502.
 voie(f) de sortie(f) 465.
 voie(f) de tête(f) 736.
 voie(f) de transport(m) 733.
 voie(f) de tri(m) primaire 465.
 voie(f) de tri(m) secondaire 465.
 VOIE(F) FERRÉE 466.
voie(f) ferrée 466.
 voie(f) ferrée 184, 463, 735.
 voie(f) ferrée bord(m) à quai(m) 491.
 Voie(f) lactée 11.

voie(f) latérale 452.
 voie(f) pour véhicules(m) lents 452.
 voies(f) principales 452.
 voilage(m) 229.
 VOILE(F) 628, 630.
 voile(f) 631, 636, 773.
 voile(f) aurique 482.
 voile(f) bermudienne 482.
 voile(f) carrée 482.
 voile(f) d'étai(m) de flèche(f) 480.
 voile(f) d'étai(m) de grand perroquet(m) arrière 480.
 voile(f) d'étai(m) de hune(f) arrière 480.
 voile(f) de flèche(f) 480.
 voile(f) latine 482.
 voile(m) 433, 670.
 voile(m) du palais(m) 141, 142.
 Voiles(f) 13.
 VOILES(F), TYPES(M) 482.
voilure(f) 480.
 voilure(f) 627, 637.
 voilure(f) delta(m) 499.
 voilure(f) droite 499.
 voilure(f) en flèche(f) 499.
 voilure(f) trapézoïdale 499.
 VOILURES(F), TYPES(M) 499.
voiture(f) 477.
 voiture(f) sport(m) 425.
voiture(f)-coach(m) 460.
voiture(f)-lit(m) 460.
voiture(f)-restaurant(m) 460.
voiturette(f) de golf(m) électrique 679.
 vol(m) 625.
 VOL(M) À VOILE(F) 638.
 VOL(M) LIBRE 637.
volant(m) 618.
 volant(m) 147, 224, 228, 430, 435, 561, 579, 584.
 volant(m) d'inertie(f) 664.
 volant(m) de frein(m) à main(f) 470.
 volant(m) de manche(m) 500.
 volant(m) de manœuvre(f) 778.
 VOLCAN(M) 25.
 volcan(m) 23.
 volcan(m) au repos(m) 24.
volcan(m) en éruption(f) 25.
 volée(f) 201, 800.
 volet(m) 511, 529, 772.
 volet(m) d'air(m) 441.
 volet(m) de bord(m) d'attaque(f) 812.
 volet(m) de bord(m) de fuite(f) 498, 812.
 volet(m) de contrôle(m) thermique 43.
 volet(m) transparent 379.
 volets(m) d'intérieur(m) 231.
 VOLLEYBALL(M) 613.
volleyball(m), ballon(m) 613.
volleyball(m), filet(m) 613.
volleyball(m), terrain(m) 613.
vois(m) 624.
 voltigeur(m) de centre(m) 597.
 voltigeur(m) droit 597.
 voltigeur(m) gauche 597.
 volute(f) 166, 167, 220, 544.
 volve(f) 55.
 voussure(f) 175.
voûte(f) 177.
 voûte(f) de projection(f) 16.
 voûte(f) du palais(m) 141, 142.
 voyant(m) conique 486, 488.
 voyant(m) de charge(f) 374.
 voyant(m) de mise(f) en circuit(m) 420.
 voyant(m) de mise(f) en ondes(f) 407.
 voyant(m) de réception(f) de messages(m) 420.
 voyant(m) de réponse(f) automatique 420.
 voyant(m) lumineux 247, 252, 255, 256, 257, 370, 585.
 voyants(m) 531.
 voyants(m) de contrôle(m) 405.
 vrille(f) 61.
 VUE(F) 140.
vue(f) antérieure 122.
vue(f) arrière 147.
vue(f) avant 147.
vue(f) d'ensemble(m) 289.
vue(f) dorsale 95.
vue(f) en plongée(f) 444.
vue(f) extérieure 712.
vue(f) latérale 442.

vue(f) plongeante 171.
vue(f) postérieure 123, 129.
 vulve(f) 118, 128.
 vumètres(m) 407.
 vumètres(m) audio 413.

W

w.c.(m) 293.
 w.c.(m) 195, 215, 292
 WAGON(M) 470
 wagon(m) 464.
 wagon(m) à bestiaux(m) 472.
 wagon(m) à copeaux(m) 472.
wagon(m) couvert 470.
 wagon(m) couvert 472.
 wagon(m) de queue(f) 473.
 wagon(m) plat 473.
 wagon(m) plat à parois(f) de bout(m) 473.
 wagon(m) plat surbaissé 473.
 wagon(m) porte-automobiles(m) 473.
 wagon(m) porte-conteneurs(m) 473.
 wagon(m) rail(m)-route(f) 473.
 wagon(m) réfrigérant 472.
wagon(m)-citerne(f) 743.
 wagon(m)-citerne(f) 472.
 wagon(m)-tombereau(m) 473.
 wagon(m)-tombereau(m) couvert 472.
 wagon(m)-trémie(f) 472.
 wagon(m)-trémie(f) à minéral(m) 472.
 WAGONS(M), TYPES(M) 472.
 WATER-POLO(M) 626.
water-polo(m), ballon(m) 626.
water-polo(m), but(m) 626.
water-polo(m), surface(f) de jeu(m) 626.
 WATTHEUREMÈTRE(M) 712.
wattheuremètre(m), mécanisme(m) 712.
 wigwam(m) 165.
 winch(m) 630.
 wishbone(m) 631.
wok(m) 248.
 wok(m) 248.

X

xylophone(m) 554.
 xylophone(m) 556.

Y

yen(m) 832.
 yourte(f) 165.

Z

zénith(m) 16.
 zéro(m) 700, 701
 zeste(m) 65, 66
 zone(f) centrale 611.
 zone(f) d'attaque(f) 608, 613.
 zone(f) d'essai(m) des réacteurs(m) 811.
 zone(f) de haute(f) morte 682.
 zone(f) de but(m) 604, 608, 611.
 zone(f) de chargement(m) 764.
 zone(f) de chute(f) 655, 657.
 zone(f) de convection(f) 6.
 zone(f) de danger(m) 668.
 zone(f) de défense(f) 608, 611, 613.
 zone(f) de lavage(m) des wagons(m) 465.
 zone(f) de manœuvre(f) 16.
 zone(f) de précipitation(f) 38.
 zone(f) de radiation(f) 6.
 zone(f) de réception(f) 465.
 zone(f) de retrait(m) des bagages(m) 504.
 zone(f) de service(m) 613, 617.
 zone(f) de service(m) droite 616.
 zone(f) de service(m) gauche 616.
 zone(f) de triage(m) 465.
 zone(f) libre 613.
 zone(f) neutre 603, 605, 608.
 zone(f) réservée 610.
 zone(f) scolaire 826, 827.
 zoom(m) 414.

ÍNDICE ESPAÑOL

ÍNDICE ESPAÑOL

A

a buen viento(m) 629.
a un largo(m) 629.
ábaco(m) 166, 167.
abdomen 108.
abdomen(m) 78, 79, 81, 91, 116, 118.
abdomen(m), recto(m) del 120.
ABEJA(F) 80.
ABEJA(F) DE COLMENA(F) 82.
abertura(f) 671.
abertura(f) con aletilla(f) 324.
abertura(f) de escape(m) 735.
abertura(f) de llenado(m) 493.
abertura(f) de llenado(m) y vaciado(m) 493.
abertura(f) del diafragma(m) 717.
abertura(f) para el brazo(m) 331.
abertura(f) para el cambio(m) de gases(m) 717.
abertura(f) para el sonido(m) 544.
abertura(f) para horquilla(f) de montacargas(m) 470.
abertura(f) trasera central 322.
abertura(f) trasera lateral 322.
aberturas(f) para los nudillos(m) 327.
ABONADO(M) 156.
ahonado(m) 154.
abrazadera(f) 230, 309, 383, 575, 630, 720, 721.
abrazadera(f) inferior 40.
abrazadera(f) para el papel(m) 531.
abrazadera(f) superior 40.
abrebotellas(m) 244, 688.
abrecartas(f) 515.
abrelatas(m) 256.
abrelatas(m) 244, 688.
ABREVIACIONES(M) DE MONEDAS(F), EJEMPLOS 832.
abrigo(m) 320.
abrigo(m) 331.
abrigo(m) con esclavina(f) 330.
abrigo(m) corto 330.
abrigo(m) cruzado 331.
abrigo(m) de jugadores(m) 597.
abrigo(m) de tres cuartos 321.
abrigos(m) y chaquetas(f) 330.
ábside(m) 177.
abuhardillado 183.
acabado(m) 586, 692.
acampanado 336.
acanalador(m) 283.
acantilado(m) 23, 27, 30.
acceso(m) a los andenes(m) 463.
acceso(m) para minusválidos(m) 822.
accesorios(m) 260, 358, 448, 563, 573, 575, 586, 591, 592, 672.
accesorios(m) 684.
ACCESORIOS(M) DE GOLF(M) 676.
accesorios(m) fotográficos 393.
ACCESORIOS(M) MUSICALES 539.
accesorios(m) para cerrar 566.
accesorios(m) para el peinado(m) 369.
accesorios(m), objetivos(m) 392.
accidentales(m) 538.
acción(f) del viento(m) 35.
acción(f) sobre el ser(m) humano 35.
acción(f) sobre la naturaleza(f) 35.
accionador(m) de presión(f) del oxígeno(m) 512.
acedera(f) 73.
ácreto(m) de linaza(f) 592.
acetera(f) 734.
aceites(m) lubricantes 745.
aceituna(f) 63.
acelerador(m) 272, 444.
acelga(f) 72.
acento(m) 539.
acento(m) agudo 832.
acento(m) circunflejo 832.
acento(m) grave 832.
acera(f) 186.
acero(m) 286.
acticona(f) 73.
actilulada 56.
acondicionador(m) de aire(m) 214.
acoplamiento(m) de perla(m) 542.
acorazonada 56.
acorde(m) 539.

acordeón(m) 536.
acromión(m) 123.
acrotera(f) 167, 168.
actinómetro(m) 40.
actuador(m) 814.
acuarela(f) y aguazo(m) 588.
Acuario 13.
Acuario, el Aguador (20 de enero) 820.
acumulación(f) baja de nieve(f) liviana 39.
acumulación(f) baja de nieve(f) pesada 39.
acumulador(m) 769, 777.
adaptador(m) 399.
adaptador(m) al ojo(m) 409.
adaptador(m) de enchufes(m) 374.
adarve(m) cubierto 180.
adición(f) en la memoria(f) 523.
adintelado(m) 174.
admiración(f) 832.
admisión(f) 436, 437.
adornos(m) 538.
aduana(f) 491, 505.
aductor(m) del muslo(m) 120.
aductor(m) mayor 121.
AERODESLIZADOR(M) 495.
aerodeslizador(m) 637.
AERODESLIZADOR(M) (HOVERCRAFT(M)) 492.
aerofreno(m) 812.
aeroplano(m) 722.
AEROPUERTO(M) 502, 504, 506.
aeropuerto(m) 52.
afilador(m) 242.
afinación(f) 553.
afinador(m) 542.
África(f) 21.
afuste(m) 802.
agavilladora(f) 159.
agenda(f) 378, 518.
agenda(f) de caja(f) 518.
agitador(m) de aspas(f) 258.
aglomerado(m) 288.
agua(f) a presión(f) 755.
agua(f) a presión(f), reactor(m) 762.
agua(f) caliente a presión(f), sistema(m) de 208.
agua(f) de alimentación(f) 763.
agua(f) de deshielo(m) 27.
agua(f) hirviendo, reactor(m) 763.
agua(f) pesada a presión(f) 761.
agua(f) pesada de enfriamiento(m) 761.
agua(f) pesada, reactor(m) 761.
agua(f), signos(m) 820.
agua(f)/alcohol(m) 485.
aguacate(m) 68.
aguamarina(f) 363.
aguanieve(f) 39.
aguarrás(m) 592.
aguas(f) seguras 488.
aguazo(m) y acuarela(f) 588.
agujón(m) 81.
Aguila 11.
aguila(f) 819.
aguja(f) 562.
aguja(f) 36, 175, 467, 561, 562, 563, 705, 710, 726.
aguja(f) circular 567.
aguja(f) con lengüeta(f) 568.
aguja(f) con lengüeta(f) 569.
aguja(f) de cambio(m) 464.
aguja(f) de control(m) a larga distancia(f) 467.
aguja(f) de décimas(f) de segundo(m) 706.
aguja(f) del transepto(m) 176.
aguja(f) imantada 719.
aguja(f) indicadora 213, 396.
agujas(f) del abeto(m) 58.
agujas(f) del pino(m) 58.
agujas(f) para tejer 567.
agujas(f), variedades(f) 58.
agujero(m) 583.
agujero(m) apical 144.
agujero(m) ciego 143, 312.
ahogadero(m) 649.
ahumador(m) 582.
aire(m) 437.
AIRE(M) ACONDICIONADO 214.

aire(m) acondicionado 449.
aire(m) acondicionado de tierra(f) 506.
aire(m) caliente 501, 772.
aire(m) caliente a presión(f), sistema(m) de 206.
aire(m) comprimido 590.
aire(m) frío 501, 772.
aire(m), signos(m) 820.
aislador(m) 439, 757.
aislador(m) de suspensión(f) 756.
aislamiento(m) 209.
aislante(m) 257, 297, 768.
aislante(m) a granel 287.
aislante(m) de cera(f) 293.
aislante(m) de esponja(f) 287.
aislante(m) de espuma(f) 287.
aislante(m) metálico 287.
aislante(m) plástico 312.
aislante(m) premoldeado 287.
aislante(m) vinílico 287.
ajedrea(f) 74.
AJEDREZ(M) 696.
ajedrez(m), tablero(m) 696.
ají(m) 69.
ajo(m) 70.
ajustador(m) de altura(f) 641.
ajustador(m) de desenganche(m) automático 641.
ajustador(m) de la bota(f) 641.
ajustador(m) de ranilla(f) 277.
ajuste(f) de imagen(f) 527.
ajuste(m) 525.
ajuste(m) de altura(f) 664.
ajuste(m) de avance(m) del papel(m) 531.
ajuste(m) de elevación(f) 718.
ajuste(m) de la altura(f) del condensador(m) 718.
ajuste(m) de la lente(m) de campo(m) 718.
ajuste(m) de la llama(f) 386.
ajuste(m) de la velocidad(f) del obturador(m) 396.
ajuste(m) de la visualización(f) 420.
ajuste(m) de profundidad(f) 283.
ajuste(m) de resistencia(f) 664.
ajuste(m) del tabulador(m) 525.
ajuste(m) fino de la altura(f) 720, 721.
ajuste(m) fino del acimut(m) 720, 721.
ala(f) 110.
ala(f) 78, 108, 328, 329, 380, 499, 511, 637, 638, 670, 812.
ala(f) de la nariz(f) 107.
ala(f) de popa(f) 495.
ala(f) del cuarto(m) 352, 354.
ala(f) delantera 79, 81.
ala(f) delta 637.
ala(f) en delta 499.
ala(f) en flecha(f) 499.
ala(f) recta 499.
ala(f) trapezoidal 499.
ala(f) trasera 79, 81.
ala(f) variable 499.
ala(m) cerrado 603, 605.
ala(m) defensivo derecho 603, 605.
ala(m) defensivo izquierdo 603, 605.
ala(m) delantero 606.
álabe(m) 753.
alarma(m) 320.
alambre(m) 714.
alambre(m) de corriente(f) 232.
alambre(m) del reborde(m) 433.
alambre(m) en tubo(m) 311.
alambre(m) para cortar 584.
alarma(f) 777.
alarma(f) sonora 485.
alas(f) 112.
alas(f), tarima(f) 787.
ALAS(F), DIFERENTES FORMAS(F) 499.
albahaca(f) 74.
albanega(f) 174.
ALBAÑIL(M), HERRAMIENTAS(F) DE 291.
albaricoque(m) 63.
albornoz(m) 348.
albúmina(f) 109.
albura(f) 59.
alcachofa(f) 69.
alcachofa(f) de la ducha(f) 292.
alcachofa(f) para verduras(f) 249.
alcantarilla(f) 186.
alcantarilla(f) principal 186.
alce(m) 105.

alcohol(m) para friccionar 725.
aldaba(f) 383.
alerce(m) 58.
alero(m) 611.
alero(m) defensivo 611.
alero(m) derecho 610.
alero(m) izquierdo 610.
alerón(m) 498, 511, 638.
alerón(m) de hipersustentación(f) 812.
alerón(m) estabilizador 636.
aleta(f) 127, 210, 259, 499, 508, 627, 812.
aleta(f) abdominal 86.
aleta(f) anal 87.
aleta(f) caudal 87.
aleta(f) de fuselaje(m) 511.
aleta(f) de la nariz(f) 141.
aleta(f) de penetración(f) superficial 495.
aleta(f) de proa(f) 495.
aleta(f) del borde(m) de fuga(f) 498.
aleta(f) dorsal anterior 86.
aleta(f) dorsal posterior 86.
aleta(f) estabilizador(m) 633.
aleta(f) estabilizadora 496.
aleta(f) fija 814.
aleta(f) hipersustentadora 499.
aleta(f) pectoral 86.
aletilla(f) 324, 326, 339.
alféizar(m) 175, 198, 203.
alfil(m) 696.
alfiler(m) 369, 563.
alfiler(m) de corbata(f) 364.
alfiler(m) imperdible 566.
alfileres(m) 364.
alfilerero(m) 563.
algodon(n) absorbente 725.
alianza(f) 364.
alicates(m) 311.
alicates(m) de electricista(m) 311.
alicates(m) de extensión(f) 278.
alicates(m) de pivote(m) móvil 278.
alicates(m) de presión(f) 278.
alicates(m) para cutícula(f) 365.
alidada(f) 41, 484.
alidada(f) móvil 713.
alimentación(f) de agua(f) 760, 761, 762.
alimentador(m) 532.
alimentos(m), contaminación(f) en el agua(f) 32.
alimentos(m), contaminación(f) en la tierra(f) 32.
alivadero(m) 746.
alma(f) 466, 801.
almacen(m) 170.
almacen(m) de combustible(m) nuevo 764.
almacenamiento(m) de información(f), unidades(f) 526.
almeyá(f) 93.
almeyá(f) de concha(f) dura 93.
almena(f) 179, 181.
almendra(f) 63, 66.
almicón(m) 152.
almicón(m), globulo(m) de 115.
almocafre(m) 266.
almohada(f) 224.
almohadilla(f) 570.
almohadilla(f) 570.
almohadilla(f) digitalizada 526.
alpargata(f) 357.
ALPINISMO(M) 680.
alpinista(m) 680.
ALTA VELOCIDAD(F), TREN(M) 458.
Altar 14.
altavoz(m) 401.
altavoz(m) 408, 420, 500.
altavoz(m) de comunicación(f) 477.
altavoz(m) para altas frecuencias(f) 401.
altavoz(m) para bajas frecuencias(f) 401.
altavoz(m) para frecuencias(f) altas 16.
altavoz(m) para frecuencias(f) bajas 16.
altavoz(m) para frecuencias(f) intermedias 401.
altavoz(m) para frecuencias(f) medias 16.

alternador(m) 434, 468.
 alternador(m) de la turbina(f) 771.
 alternador(m) de turbina(f) 806.
 altímetro(m) 635, 639.
 altímetro(m) de emergencia(f) 500.
 alto 824, 825.
 alto voltaje(m) 821.
 alto(m) de caña(f) 641.
 altocumulus(m) 44.
 altostratos(m) 44.
 altura(f) 817.
 altura(f) de la ola(f) 30.
altura(f) de las nubes(f), medición(f) 41.
 altura(f) de salto(m) 625.
 altura(f) del antepecho(m) 733.
 altura(f) del escalón(m) 201.
 altura(f) máxima 826, 827.
 álula(f) 110.
 alvéolo(m) dental 144.
 alza(f) 82, 544, 684, 795, 796, 798, 804.
 alzada(f) 341.
 amanita(f) de las moscas(f) 55.
 amanita(f) real 55.
 amantillo(m) 478.
 amantillo(m) de botavara(f) 478.
amapola(f) 67.
 amarra(f) 743.
 amarre(m) 570, 630.
 amatista(f) 363.
 América(f) Central 20.
 América(f) del Norte 20.
 América(f) del Sur 20.
 americana(f) 338.
americano, enchufe(m) de tipo(m) 309.
 ametralladora(f) 805.
 amígdala(f) 142.
 amígdala(f) lingual 143.
 amígdala(f) palatina 143.
 amortiguador(m) 443, 445.
 amortiguador(m) de fieltro(m) 540.
 ampliación(f) del voltaje(m) 767.
amplificadora(f) 399.
amplificación(f) de ondas(f) sísmicas 714.
amplificador(m) 402.
 amplificador(m) 714.
 amplificador(m) de voltaje(m) 755.
amplificador(m), parte(f) trasera 400.
 ampolla(f) de la trompa(f) uterina 129.
 ampolla(f) de vidrio(m) 232.
 ampollita(f) 725.
 amurada(f) 478.
 anaquel(m) 226, 254.
anatomía(f) 88.
 ANATOMÍA(F) DE UN ÁRBOL(M) 59.
anatomía(f) de un hongo(m) 55.
 ANATOMÍA(F) DE UNA FLOR(F) 60.
 ANATOMÍA(F) DE UNA PLANTA(F) 57.
 anchura(f) de la base(f) 756.
 ANCLA(F) 483.
 ancla(f) de arado(m) 483.
ancla(f) de buque(m) 483.
 ancla(f) de cepo(m) 483.
 ancla(f) de hongo(m) 483.
 ancla(f) flotante 483.
 ancla(f) sin cepo(m) 483.
 anclaje(m) 456.
anclas(f), tipos(m) 483.
 anclote(m) 483.
 ancón(m) 121.
 ancora(f) 707.
 andador(m) 728.
 andamio(m) sobre ruedas(f) 303.
 andén(m) 464, 475, 504.
 andén(m) de pasajeros(m) 462.
 Andrómeda 11.
 anemómetro(m) 41, 639.
 ANFIBIOS(M) 84.
anfibios(m) comunes 85.
 ángel(m) de la muerte(f) 55.
 ángulo(m) agudo 830.
 ángulo(m) horario 14.
 ángulo(m) obtuso 830.
 ángulo(m) recto 830.
 ángulo(m) saliente 178.
 ÁNGULOS(M), MEDICIÓN(F) 713.
 Anik-E 418.
 anilla(f) 230, 660, 706, 709.
 anilla(f) de la tuerca(f) 300.
 anilla(f) de sujeción(f) 670.
 anilla(f) del cordón(m) 229.
 anilla(f) guía(f) 670.
 anilla(f) para lanzamiento(m) largo 671.
 anillas(f) para flexiones(f) 664.
anillas(m) 660.

anillo(m) 55, 230, 290, 374, 375, 393, 434, 551, 681, 754.
 anillo(m) balancín 485.
 anillo(m) de ajuste(m) 276, 304, 548.
 anillo(m) de ajuste(m) del enfoque(m) 392.
 anillo(m) de articulación(f) 672.
 anillo(m) de bloqueo(m) 802.
 anillo(m) de carrillera(f) 650.
 anillo(m) de cierre(m) 397.
 anillo(m) de compromiso(m) 364.
 anillo(m) de crecimiento(m) 59.
 anillo(m) de enfoque(m) 719.
 anillo(m) de graduación(f) 364.
 anillo(m) de gravedad(f) 483.
 anillo(m) de las riendas(f) 650.
 anillo(m) de quijada(f) 650.
 anillo(m) de retención(f) 216, 295.
 anillo(m) de unión del casco(m) 512.
 anillo(m) dióptrico 486.
 anillo(m) distribuidor 753.
 anillo(m) inferior 753.
 anillo(m) móvil 14.
 anillo(m) ocular 109.
 anillo(m) regulador 753.
 anillo(m) sellador 741.
 anillo(m) sujetador de la empaquetadura(f) 294.
anillos(m) 364.
 ANIMALES(M) DE LA GRANJA(F) 150.
anis(m) estrellado 67.
 ano(m) 89, 92, 127, 128, 131.
 AÑO(M), ESTACIONES(F) 8.
 ánodo(m) 297.
 anorak(m) 353.
 anotador(m) 610, 621, 668.
 Antártida(f) 20.
 antebrazo(m) 106, 117, 119.
antebrazo(m), muleta(f) 728.
 anteojos(f) de la cumbra(f) 169.
 antehélix(m) 139.
 antena(f) 16, 43, 78, 79, 80, 81, 91, 408, 427, 498, 508, 613, 805, 810.
 antena(f) AM 400.
 antena(f) cenit(m) de banda S(f) 49.
 antena(f) de banda S(f) 43.
 antena(f) de banda S(f) de alta ganancia(f) 42.
 antena(f) de banda X(f) 49.
 antena(f) de comunicaciones(f) 810.
 antena(f) de control(m) a larga distancia(f) 49.
 antena(f) de emisión(f) 418.
 antena(f) de emisión(f) \ recepción(f) 418.
 antena(f) de radar(m) 807, 812.
 antena(f) de radio(f) 742, 807.
 antena(f) de radio(m) 494, 495, 497, 738.
 antena(f) de telecomunicaciones(f) 494, 497, 809.
 antena(f) del radar(m) 48.
 antena(f) FM 400.
 antena(f) múltiple 807.
 antena(f) omnidireccional de banda S(f) 42.
 antena(f) parabólica 415.
 antena(f) regulable 722.
 antena(f) UHF 42.
 antena(f) VHF 808.
 antenas(f) de exploración(f) y rescate(m) 43.
 anténula(f) 90.
 anteojera(f) 653.
 anteojos(m) buscador 720, 721.
 anteojos(m) telescópico 484.
 anteojos(m) de seguridad(f) 729.
 anteojos(m) protectores 308, 729.
 antepecho(m) 733.
 antepista(f) 683.
 antera(f) 60.
 anticlinal(m) 737.
 antiséptico(m) 725.
 antitrigo(m) 139.
 anulación(f) de la memoria(f) 523.
anzuelo(m) 671.
 anzuelo(m) 670, 672.
 aorta(f) 125, 130.
 aorta(f) abdominal 126, 132.
 aorta(f) ascendente 124.
 aorta(f) descendente 124.
 aorta(f) ventral 88.
 aorta(f), cayado(m) de la 124, 125, 126.
 aovada 56.
 apagador(m) 541.
 aparcador(m) 227, 520.
 aparcador(m) de escritorio(m) 521.
 aparato(m) de navegación(f) aérea 810.

aparato(m) de respiración(f) autónomo 777.
 APARATO(M) RESPIRATORIO 130.
 APARATOS(M) DE EJERCICIOS(M) 663, 664.
aparejo(m) 672.
 aparejo(m) de juanete(m) de estay(m) 480.
 aparejo(m) de mastelero(m) de estay(m) 480.
aparejos(m), arboladura(f) 478.
 APAREJOS(M), TIPOS(M) 482.
 apéndice(m) 131.
 apéndice(m) nasal 112.
apéndices(m) bucales 81.
 apéndices(m) torácicos 90.
 apertura(f) terminal 94.
 apertura(f) urogenital 89.
 ápice(m) 83, 94, 143, 144.
apio(m) 72.
 apio(m) nabo 71.
 aplanadora(f) 583.
 aplicador(m) de esponja(f) 367.
 aplicadores(m) de algodón(m) 725.
 aplique(m) 234.
 apósis(f) espinosa 135.
 apósis(f) transversa 135.
 apogeo(m) de encendido(m) del motor(m) 419.
 apogeo(m) de la trayectoria(f) 419.
 apoyador(m) 603.
 apoyador(m) central 605.
 apoyador(m) exterior 603.
 apoyador(m) externo derecho 605.
 apoyador(m) externo izquierdo 605.
 apoyador(m) interior 603.
 apoyatura(f) 538.
 apoyo(m) de la base(f) 750.
 apoyo(m) de la sordina(f) 541.
 apoyo(m) del macillo(m) 540, 541.
 apoyo(m) del pulgar(m) 726.
 apoyo(m) para el mentón(m) 544.
 apoyo(m) para el pie(m) 642.
apuesta(f) americana, distribución(f) 700.
 apuesta(f) de cinco números(m) 700.
 apuesta(f) de dos docenas(f) sobre dos columnas(f) 701.
 apuesta(f) en cuadro(m) 700, 701.
apuesta(f) francesa, distribución(f) 701.
 apuesta(f) libre 700, 701.
 apuesta(f) sobre dos columnas(f) 700.
 apuntador(m) electrónico 414.
 apuntalamiento(m) 181.
 aquenio(m) 62, 66.
 ARADO(M) 156.
arado(m) 154.
arado(m) de vertedera(f) 156.
 arado(m) de vertedera(f) 154.
 araña(f) 77.
araña(f) de luces(f) 236.
 arándano(m) 62.
 arándano(m) agrio 62.
 arandela(f) 236, 255, 294, 641, 642.
 arandela(f) de presión(f) común 278.
 arandela(f) de presión(f) con dientes(m) externos 278.
 arandela(f) de presión(f) con dientes(m) internos 278.
 arandela(f) simple 278.
arandelas(f) 278.
 árbitro(m) 599, 601, 603, 605, 606, 608, 610, 618, 621, 669.
 árbitro(m) auxiliar 612.
 árbitro(m) de base(f) meta(f) 597.
 árbitro(m) de la defensa(f) 603.
 árbitro(m) principal 612, 626.
árbol(m) 59.
 árbol(m) 712, 753.
árbol(m) de conexiones(f) 740.
 árbol(m) de conexiones(f) 738, 740.
 árbol(m) de la hélice(f) 495.
 árbol(m) de levas(f) 434.
 árbol(m) de transmisión(f) 508.
 árbol(m) del turbocompresor(m) 501.
 árbol(m) frutal 149.
 árbol(m) ornamental 148, 263.
 ÁRBOL(M), ANATOMÍA(F) DE UN 59.
arboladura(f) y aparejos(m) 478.
 árboles(m) 676.
 arborización(f) terminal 135.
 arbotante(m) 175, 176, 632.
 arbusto(m) 263.
 ARCABUZ(M) 795.
 arcada(f) 176.
 arcada(f) arterial 126.
 arcadas(f) sombreadas 172, 173.
 arcén(m) 451.
 archipiélago(m) 51.

archivador(m) colgante 518.
 archivador(m) de fichas(f) 517.
 archivador(m) lateral 520.
 archivador(m) móvil 521.
 archivador(m) móvil con cajones(m) 521.
archivador(m), gaveta(f) 517.
 archivo(m) acordeón 517.
 arcilla(f) de modelar 584.
 ARCO(M) 174.
arco(m) 544, 793.
 arco(m) 14, 281, 455, 793.
 arco(m) branquial inferior 87.
 arco(m) branquial superior 87.
arco(m) de competición(f) 684.
 arco(m) de dos articulaciones(f) 455.
 arco(m) de elevación 802.
 arco(m) de entramado(m) 455.
arco(m) de medio punto(m) 174.
 arco(m) de tres articulaciones(f) 455.
 arco(m) dentario inferior 142.
 arco(m) dentario superior 142.
 arco(m) lijo 455.
 arco(m) ms 36.
 arco(m) moderno 793.
 arco(m) natural 30.
 arco(m) tensor 553.
arco(m), presa(f) 750.
arco(m), puente(m) 455.
 ARCOS(M) Y BALLESTA(F) 793.
arcos(m), tipos(m) 174.
arcos(m), variedades(f) 455.
 área(f) de caída(f) 655.
 área(f) de combate(m) 668.
 área(f) de descanso(m) 52.
 área(f) de gol(m) 612.
 área(f) de lixiviación(f) 216.
 área(f) de peligro(m) 668.
 área(f) de penalty(m) 601, 607.
 área(f) de seguridad(f) 668.
 área(f) de servicio(m) 52, 617.
 área(f) de trilla(f) 161.
 área(f) derecha de recepción(f) de servicio(m) 616.
 área(f) grabada 405.
 área(f) izquierda de recepción(f) de servicio(m) 616.
 área(f) pequeña 601.
 área(f) de procesamiento(m) del petróleo 738.
 área(m) de control(m) de la cámara(f) 415.
 área(m) de mantenimiento(m) 415.
áreas(f) válidas de tocado(m) 667.
 arena(f) 748.
 arenera(f) 469.
 areola(f) 129.
 arganeo(m) 483.
 argolla(f) de izar 483.
 argolla(f) de remolque(m) 803.
 argolla(f) para tirar 726.
 Aries 11.
 Aries, el Carnero (21 de marzo) 820.
 arista(f) 167.
 ARMADURA(F) 792.
 armadura(f) 538, 685.
armadura(f) del techo(m) 199.
armario(m) 225.
 armario(m) 522.
 armario(m) de secado(m) de negativos(m) 398.
 armario(m) de vajilla(f) 227.
 armario(m) del lavabo(m) 292.
 armario(m) empotrado 194.
 armario(m) para el personal(m) 461.
armas(f) 666.
 ARMAS(F) CORTANTES Y DE ESTOCADA(F) 794.
armazón(m) 198.
 armazón(m) 157, 204, 209, 225, 235, 256, 258, 259, 302, 304, 382, 554, 572, 635, 768, 773.
 armazón(m) de la máscara(f) 595.
 armazón(m) de metal(m) 540.
 armazón(m) del quemador(m) 689.
 armiño(m) 819.
 armónica(f) 536.
 arnés(m) 635, 636, 637.
arneses(m) para trotones(m) 652.
 aro(m) 376, 610, 649.
 aro(m) de impulso(m) 727.
arpa(f) 545.
 arpas(f) 556.
 arpegio(m) 539.
 arpon(m) submarino 627.
arquero(m) 684.
 arquitrabe(m) 166, 168.
 arranque(m) 272.
 arriate(m) 263.



arroz(m) 152.
arteria(f) axilar 126.
arteria(f) braquial 126.
arteria(f) carótida primitiva 126.
arteria(f) femoral 126.
arteria(f) iliaca(f) común 126, 132.
arteria(f) iliaca(f) interna 124, 126, 132.
arteria(f) mesentérica inferior 132.
arteria(f) mesentérica superior 126, 132.
arteria(f) pulmonar 125, 126, 130.
arteria(f) renal 126, 132.
arteria(f) subclavia 126.
arteria(f) tibial anterior 126.
Artico(m) 20.
articulación(f) 431, 670, 675.
ARTÍCULOS(M) DE ESCRITORIO(M) 515, 516, 518.
arazón(m) 649, 661.
arazón(m) de amarre(m) 637.
as(m) 695.
as(m) de guía(f) 691.
as(m) de guía(f) de eslinga(f) doble 691.
asa(f) 204, 224, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 260, 265, 277, 283, 284, 378, 380, 382, 383, 408, 643, 671.
asa(f) de la barquilla(f) 635.
asa(f) de levantamiento(m) 803.
asa(f) extensible 378.
asadores(m) 248.
ascensión(f) recta 3.
ascensor(m) 15, 190, 811.
ascensor(m) para el decorado(m) 188.
asfalto(m) 745.
Asla(f) 21.
asidera(f) 429, 440, 449.
asidera(f) de la nenda(f) 652.
asidero(m) 461, 468, 728, 779.
asidero(m) horizontal 470.
asidero(m) lateral 477.
asidero(m) vertical 477.
asiento(m) 220, 223, 292, 293, 428, 445, 450, 584, 639, 652, 664, 727.
asiento(m) ajustable 460.
asiento(m) de corredera(f) 664.
asiento(m) de eyeción(f) 813.
asiento(m) de la válvula(f) 294.
asiento(m) del capitán(m) 500.
asiento(m) del comandante(m) 805.
asiento(m) del copiloto(m) 500.
asiento(m) del piloto(m) 805.
asiento(m) del tapón(m) 293.
asiento(m) del teclado(m) 540.
asiento(m) doble 477.
asiento(m) individual 477.
asiento(m) reclinable 428.
asiento(m) trasero 428.
ASIENTOS(M) 222.
asistente(m) del guionista(m) 412.
aspa(f) 214, 773, 774.
aspillera(f) 181.
aspirador(m) 260.
aspirador(m) de aire(m) 209.
aspirador(m) manual 260.
aspirina(f) 725.
asta(f) 105, 385, 698, 817.
astada 56.
astenosfera(f) 22.
asterisco(m) 832.
astil(m) 708.
astil(m), balanza(f) 708.
astragalo(m) 123, 167, 800.
atacador(m) 801.
atacante(m) 611.
ataque(m) 603, 605.
aterriaje(m) y despegue(m), pista(f) 504.
ATHLETISMO(M) DE CAMPO(M) Y PISTA(F) 658.
atizador(m) 205.
atlas(m) 102, 123.
ATLETISMO(M) DE CAMPO(M) Y PISTA(F) 656.
ATMÓSFERA TERRESTRE, CORTE(M) 19.
atmosfera(f) 22, 31.
atolón(m) 28.
atril(m) 539.
atril(m) 542, 555.
atrio(m) 170.
aurícula(f) 81.
aurícula(f) derecha 124, 125.
aurícula(f) izquierda 124, 125.
auricular(m) 406, 420, 422, 726.
AURICULARES(M) 406.
auriculares(m) 408.
aurora(f) boreal 19.

Australia(f) 21.
autobús(m) 190.
autodefensa(f) antimisil 808.
automático(m) 566.
AUTOMÓVIL(M) 425, 426, 428, 430, 432, 434, 438.
autopista(f) 52, 184, 452.
AUXILIARES(M) ORTOPÉDICOS PARA CAMINAR 728.
AUXILIOS(M), BOTIQUÍN(M) PRIMEROS 725.
avambrazo(m) 792.
avancarga(f), cañón(m) 800.
avance rápido 831.
avance(m) rápido 411.
Ave del Paraíso 13.
AVE(F) 108, 110.
ave(f) acuática 111.
ave(f) de rapiña 111.
ave(f) granívora 111.
ave(f) insectívora 111.
ave(f) zancuda 111.
avellana(f) 66.
avellana(f), corte(m) de una 66.
avellanadora(f) de tubos(m) 299.
avena(f) 152.
avenida(f) 52, 184.
aventador(m) de forraje(m) 162.
aventador(m) de forraje(m) 155.
aves(f) acuáticas 111.
aves(f) de rapiña 111.
aves(f) trepadoras 111.
AVIÓN(M) DE COMBATE(M) 812.
avión(m) nodriza(f) 813.
AVIÓN(M) TURBORREACTOR DE PASAJEROS(M) 498.
axila(f) 116, 118.
axila(f) de la hoja(f) 56.
axiómetro(m) 628.
axis(m) 123.
axón(m) 135.
ayudante(m) del cronometrador(m) 626.
azada(f) 266.
azada(f) de doble filo(m) 266.
azadón(m) 267.
azadón(m) rotatorio 157.
azucarero(m) 238.
azuela(f) para desbastar 587.
azur(m) 819.

B

babera(f) 792.
babero(m) 349.
babilla(f) 101.
babor(m) 488, 489, 497.
BACKGAMMON(M) 697.
badén(m) 827.
BADMINTON(M) 618.
baguette(f) 362.
bahía(f) 7, 51.
bajada(f) de aguas(f) 197.
bajada(f) pronunciada 826, 827.
bajo 343.
bala(f) 795, 798, 801.
bala(f) antitanque 804.
bala(f) con perdigones(m) 801.
bala(f) de barra(f) 801.
bala(f) de plomo(m) 804.
bala(f) sólida 801.
balalaika(f) 535.
balancín(m) 230, 435.
balanza(f) de astil(m) 708.
balanza(f) de precisión(f) 709.
balanza(f) de Roberval 708.
balanza(f) para cartas(f) 516.
balasto(m) 466.
balaustada(f) 194.
balaustre(m) 201.
balcón(m) 189, 486.
baldosa(f) 263, 286.
Ballena 11, 13.
ballena(f) 324.
ballenera(f) 482.
ballesta(f) 793.
BALLESTA(F) Y ARCOS(M) 793.
balón(m) 600, 611, 626.
balón(m) de baloncesto(m) 610.
balón(m) de balonmano(m) 612.
balón(m) de fútbol(m) americano 602.
BALÓN(M) VOLEA 613.
balón(m) volea 613.
BALONCESTO(M) 610.
BALONCESTO(M) DE MUJERES(F) 611.
BALONMANO(M) 612.
balsa(f) salvavidas 492.
balso(m) 691.

bambalinas(f) 188.
barco(f) 222.
barco(m) 222, 475, 663.
barco(m) de arena(f) 30.
barco(m) escalera(f) 222.
banda(f) 479, 601, 604, 607, 610, 611, 612, 613, 618, 636.
banda(f) acolchada 406.
banda(f) central 700.
banda(f) de ajuste(m) 406, 408.
banda(f) de arquitrabe(m) 166.
banda(f) de cabeza(f) 642.
banda(f) de carga(f) 733.
banda(f) de desgarre(m) 634.
banda(f) de goma(f) 674.
banda(f) de identificación(f) técnica 405.
banda(f) de jazz(m) 558.
banda(f) de la cabecera(f) 675.
banda(f) de placa(f) negativa 439.
banda(f) de placa(f) positiva 439.
banda(f) de rodamiento(m) 147.
banda(f) de suspensión(f) 729.
banda(f) de tensión(f) 40.
banda(f) de ventilación(f) 798.
banda(f) elástica 323.
banda(f) grabada 404.
banda(f) lateral de la red(f) 613.
banda(f) lateral protectora 441.
banda(f) para dobles(m) 614.
banda(f) protectora 433, 441.
banda(f) reflectora 730, 777.
banda(f) transportadora 733, 735.
bandeja(f) 210, 383.
bandeja(f) de arrastre(m) de la producción(f) 532.
bandeja(f) de correspondencia(f) 517.
bandeja(f) de pago(m) 702.
bandeja(f) de pintura(f) 304.
bandeja(f) para canapés(m) 238.
bandeja(f) para cosméticos(m) 382.
bandeja(f) para cubitos(m) de hielo(m) 254.
bandeja(f) para el papel(m) 521.
bandeja(f) para herramientas(f) 302.
bandeja(f) para hornear galletas(f) 245.
bandeja(f) para recoger el papel(m) 521.
bandejas(f) para el papel(m) 532.
bandera roja(f) 668.
bandera(f) 606.
bandera(f) azul 626.
bandera(f) blanca 626.
bandera(f) con Schwenkel 817.
bandera(f) cuadrada 817.
bandera(f) de dos puntas(f) 817.
bandera(f) de dos puntas(f) y lengua(f) 817.
bandera(f) rectangular 817.
bandera(f) roja 626.
bandera(f), partes(f) 817.
banderas(f), formas(f) 817.
banderín(m) 817.
banderín(m) de cónter(m) 601.
banderín(m) de esquina(f) 607.
banderín(m) doble 817.
banderola(f) 817.
bandolera(f) 375, 380, 382.
bañera(f) 194, 215, 292, 628.
banjo(m) 535.
baño(m) 195.
baño(m) de fijación(f) 399.
baño(m) de pare(m) 399.
baño(m) de revelado(m) 399.
baño(m), báscula(f) 709.
baños(m) de revelado(m) 399.
banquillo(m) 669.
banquillo(m) de castigo 608.
banquillo(m) de jugadores(m) 604, 612, 613.
banquillo(m) de los jugadores(m) 608, 610.
banquillo(m) del entrenador(m) 597.
banquillo(m) del equipo(m) 626.
BARAJA(F) 695.
baranda(f) 675.
barandilla(f) 201, 302, 457.
barba(f) 110, 385.
barbacana(f) 180.
barbada(f) 649.
barbecho(m) 148.
barbilla(f) 110, 671.
barbiquejo(m) 479.
barbote(m) 792.
BARCO(M) DE VELA(F) DE CUATRO PALOS(M) 478, 480.
barco(m) perforador 739.
barco(m) petrolero 742.
barjana(f) 46.

barraz(m) 592.
barógrafa(m) 41.
barómetro(m) de mercurio(m) 41.
barómetro(m)/termómetro(m) 710.
barquilla(f) 635.
barquilla(f) 634.
barquilla(f) de mimbre(m) 635.
barquillero(m) eléctrico 253.
barra(f) 30, 104, 156, 230, 271, 376, 446, 554, 602, 633, 659, 662, 663, 665, 697, 705.
barra(f) acanalada 230.
barra(f) alta 659.
barra(f) antivibración 272.
barra(f) baja 659.
barra(f) colector 747.
barra(f) colector de información(f) 528, 531.
barra(f) colector del disco(m) duro 528.
barra(f) de acero(m) 660.
barra(f) de arrastre(m) 784.
barra(f) de compás(m) 537.
barra(f) de cortina(f) 230.
barra(f) de cuchillas(f) 160.
barra(f) de dirección(f) 637.
barra(f) de equilibrio(m) 659.
barra(f) de escotas(f) 630.
barra(f) de extensión(f) de piernas(f) 663.
barra(f) de flexión(f) de piernas(f) 663.
barra(f) de la aguja(f) 562.
barra(f) de madera(f) 661.
barra(f) de maniobra(f) 162.
barra(f) de operación(f) 796.
barra(f) de pan(m) 153.
barra(f) de percusión(f) 780.
barra(f) de rastillos(m) 159.
barra(f) de remolque(m) 158, 159, 162, 449, 506.
barra(f) de repetición(f) 537.
barra(f) de salida(f) de espalda(f) 621.
barra(f) de torsión(f) 665.
barra(f) de tracción(f) 803.
barra(f) de triceps(m) 663.
barra(f) de varilla(f) doble 230.
barra(f) de varilla(f) simple 230.
barra(f) del prensatelas(m) 562.
barra(f) deslizante 568.
barra(f) diluida al agua(f) 583.
barra(f) espaciadora 525, 530.
barra(f) estabilizadora 788.
barra(f) fija 660.
barra(f) guía(f) 272.
barra(f) inferior 231.
barra(f) lateral 663.
barra(f) lisa 230.
barra(f) omnibus de carga(f) 312.
barra(f) omnibus neutra(f) tierra(f) 312.
barra(f) sujetadora 553.
barra(f) tensora 569.
barra(f) transversal 637.
barra(f) asimétrica 659.
barra(f) paralela 661.
barrena(f) 734, 735, 737.
barrena(f) 462.
barrena(f) del paso(m) a nivel(m) 471.
barriquete(m) 583.
basamento(m) 166, 168.
báscula(f) de baño(m) 709.
báscula(f) de cocina(f) 244.
báscula(f) electrónica 709.
báscula(f) romana 708.
base(f) 72, 166, 236, 252, 277, 283, 368, 404, 410, 453, 466, 471, 578, 579, 661, 708, 712, 774, 817.
base(f) de cemento(m) 200, 714.
base(f) de cemento(m), parqué(m) sobre 200.
base(f) de la bombilla(f) 486.
base(f) de la espiga(f) 294.
base(f) de la ola(f) 30.
base(f) de lanzamiento(m) 597.
base(f) del cargador(m) 797.
base(f) del hogar(m) 204.
base(f) del plato(m) 404.
base(f) del respaldo(m) 220.
base(f) del telescopio(m) 14.
base(f) del tubo(m) 232.
base(f) exterior 697.
base(f) lisa 282.
base(f) giratoria 282.
base(f) interior 697.
base(f) líquida 366.
base(f) meta(f) 597.
base(m) del tronco(m) 59.
bastidor(m) 571.

bastidor(m) 282, 378, 443, 484, 583, 660

bastidor(m) de coser 578.

bastidor(m) de los rodillos(m) 783.

bastidores(m) 189.

baston(m) 179

bastón(m) 375

baston(m) cuadrangular 728

bastón(m) de esquí(m) 640, 642.

bastón(m) del jugador(m) 609.

bastón(m) del portero(m) 609.

bastón(m) inglés 728.

bastón(m) ligero 375.

bastón(m) ortopédico 728.

bastón(m) para caminar 728.

bastones(m) 677, 728.

BASTONES(M) Y PARAGUAS(M) 375.

basurero(m) 733, 734.

batán(m) 572.

batata(f) 71

bate(m) 596.

bate(m) 595.

batea(f) 226.

bateador(m) 595.

bateador(m) 597, 599.

batería(f) 439, 552.

batería(f) 468, 528, 814.

batidor(m) 156, 245.

batidor(m) mecánico 245.

batidora(f) 250.

batidora(f) de brazo(m) 250.

batidora(f) de mano(f) 250.

batidora(f) de mesa(f) 250.

batiente(m) 203.

batímetro(m) (medidor(m)) de

profundidad(f) 627.

baúl(m) 383.

baúl(m) 226.

bauprés(m) 479.

baya(f) 105.

baya(f), corte(m) de una 62.

BAYAS(F), FRUTOS(M) CARNOSOS 62.

bayas(f), principales variedades(f)

62.

bayoneta(f) con empuñadura(f) 794.

bayoneta(f) de cubo(m) 794.

bayoneta(f) de mango(m) 794

bayoneta(f) integral 794.

bazo(m) 88, 124.

BAZUCA(F) 804

becuadro(m) 538.

BEÍSBOL(M) 595, 596.

béisbol(m) 596.

belfo(m) 100.

belfos(m) 106.

bemol(m) 538.

berberecho(m) 93

berbiquí(m) 281.

berenjena(f) 69.

bergantín(m) 482.

bergantín(m) goleta(f) 482.

berma(f) 748.

bermudas(m) 336.

berro(m) 73.

Berta 342.

besuguera(f) 248.

betún(m) 358.

biceps(m) braquial 120.

biceps(m) crural 121

BICICLETA(F) 446, 448.

bicicleta(f) estática 664.

bicornio(m) 318.

bidé(m) 292

bidetada 56

biela(f) 434, 436.

bigotes(m) 107.

BILIAR(M) 673

billar(m) inglés 673.

BILIAR(M) INGLÉS Y SNOOKER(M)

674.

billettera(f) 379

binoculos(m) de tijera(f) 377.

biología(f) 831.

biombo(m) 520

biombo(m) para soldar 308.

biosfera(f), estructura(f) 31.

bióxido(m) de carbono(m),

reactor(m) 760.

bipode(m) 796, 803.

blimbao(m) 536.

bisagra(f) 202, 203, 225, 253, 257,

378, 382, 404, 429, 585, 719.

bisel(m) 542, 726.

bita(f) 743.

bizna(f) 66.

blanca(f) 695, 697.

blanca(f) doble 695.

blanca(m) (lad(f)) 538.

blancas(f) 696.

blanco(m) 684.

blanco(m) 698.

blastodisco(m) 109.

blindaje(m) 805.

bloque(m) 542, 656.

bloque(m) corredizo 476.

bloque(m) de cierre(m) de la

recámara(f) 798, 802.

bloque(m) de cierre(m) de recámara(f)

799.

bloque(m) de contención(f) 765.

bloque(m) de hormigón(m) 286.

bloque(m) de madera(f) grabado 581.

bloque(m) de madera(f) para grabar

581.

bloque(m) de salida(f) 656.

bloque(m) del motor(m) 435.

bloqueo(m) de los cimientos(m) 751.

bloqueo(m) del ajuste(m) de la altura(f)

720, 721.

bloqueo(m) del ajuste(m) del

acumul(m) 720, 721.

blusa(f) caracó 316.

blusa(f) cruzada 337.

blusas(f) 337.

blusón(m) 337.

blusón(m) con aletilla(f) 337.

bob(m) 643.

bobina(f) 670, 671, 714.

bobina(f) de corriente(f) 712.

bobina(f) de tensión(f) 712.

bobina(f) móvil 406.

bobinas(f) 562.

BOBSLEIGH(M) 643.

boca(f) 142.

boca(f) 83, 84, 92, 118, 282, 542, 650,

797, 798, 799, 800, 803.

boca(f) de acceso(m) 186, 741, 742,

743.

boca(f) de agua(f) 778, 779.

boca(f) de agua(f) para incendios(m)

186.

boca(f) de agua(f), llave(f) 779.

boca(f) de agua(f), separador(m) 779.

boca(f) de aspiración(f) de aire(m) 493.

boca(f) de pozo(m) 736.

boca(f) del tanque(m) de

combustible(m) 271.

boca(f) para la manguera(f) 264.

bocado(m) 648.

bocado(m) acodado 650.

bocado(m) acodado elástico 650.

bocado(m) articulado 650.

bocado(m) articulado 650.

bocado(m) con la barbada(f) 650.

bocado(m) corredizo 650.

bocado(m) de codo(m) militar

650.

bocado(m) de quijada(f) acodado

650.

bocado(m) ovoide acodado 650.

BOCADOS(M) 650.

bocal(m) 548.

bocel(m) 166, 167.

bocel(m) intermedio 167.

bocha(f) 682.

bocina(f) 779.

bocina(f) de aire(m) 440.

bodega(f) de contenedores(m) 495.

bodega(f) de equipaje(m) 499, 508.

body(m) 353.

bogie(m) 645.

boina(f) 329.

bol(m) 251.

bol(m) mezclador 250.

bol(m) para ensalada(f) 238.

bol(m) para sopa(f) 238.

bola(f) 683.

bola(f) 275, 294, 682, 683.

bola(f) amarilla 673.

bola(f) azul 673.

bola(f) blanca 673.

bola(f) café 673.

bola(f) de corcho(m) 596.

bola(f) de hilo(m) 596.

bola(f) de marfil(m) 701.

bola(f) de rastreo(m) 526.

bola(f) de rodamiento(m) 389.

bola(f) negra 673.

bola(f) pinta 673.

bola(f) roja 673.

bola(f) rosa 673.

bola(f) verde 673.

bolaf(f) numeradas 673.

bolaf(f) rojas 673.

bolera(f) en el césped(m) 682.

bolero(m) 338.

bolero(m) con botones(m) 338.

boles(m) para batir 245.

bofet(m) 55.

bolche(m) 682.

bolígrafo(m) 389.

bolígrafo(m) 515.

bolillo(m) 570.

bolillo(m) 570.

bolina(f) 629.

bolo(m) 683.

bolo(m) chico 683.

bolo(m) cilíndrico 683

bolo(m) delantero 683.

bolo(m) pequeño 683.

bolos(m), disposición(f) de los

683.

BOLOS(M), JUEGO(M) DE 683.

bolos(m), tipos(m) de 683.

bolsa(f) 448.

bolsa(f) de cordones(m) 381.

bolsa(f) de cuero(m) 523.

bolsa(f) de golf(m) 679.

bolsa(f) de paja(f) 380.

bolsa(f) de parche(m) con cartera(f)

339.

bolsa(f) para trajes(m) 382.

bolsa(f) portabebé(m) 349

BOLSAS(F) DE MANO(F) 380.

bolsillo(m) 326, 378, 673, 674, 675,

679.

bolsillo(m) con cartera(f) 320, 322.

bolsillo(m) de fuelle(m) 338.

bolsillo(m) de ojal(m) 321, 322, 330.

bolsillo(m) de parche(m) 320, 322,

350.

bolsillo(m) de ribete(m) 322.

bolsillo(m) de ribete(m) ancho 319,

330.

bolsillo(m) del cambio(m) 322.

bolsillo(m) delantero 323, 378.

bolsillo(m) disimulado 330, 339

bolsillo(m) exterior 381, 382.

bolsillo(m) lateral 429.

bolsillo(m) secreto 379.

bolsillo(m) simulado 330.

bolsillo(m) superior 320, 324.

bolsillo(m) trasero 323.

bolsillo(m) vertical 316.

bolsillo(m), calculadora(f) 523.

bolsillo(m), tipos(m) de 339.

bolsita(f) de cordones(m) 380.

bolso(m) 380.

bolso(m) clásico 380.

bolso(m) de acordeón(m) 380.

bolso(m) de la compra(f) 381.

bolso(m) de vestir 381.

bolso(m) de viaje(m) 382.

bolso(m) de viaje(m) 381.

bolso(m) interior 383.

bolso(m) manguito(m) 381.

bomba(f) 257, 258, 689, 761, 762.

bomba(f) de aire(m) 446.

bomba(f) de aire(m) comprimido 627.

bomba(f) de circulación(f) 208, 763,

772.

bomba(f) de desagüe(m) 771.

bomba(f) de petróleo(m) 209.

bomba(f) para lodos(m) 737.

BOMBA(F) TIPO(M) PEDESTAL(M)

PARA SUMIDERO(M) 216.

bomba(f) transportadora de calor(m)

759.

bomba(f), camión(m) 778.

bombachos(m) 336.

bombardino(m) 551.

bombas(f) volcánicas 25.

bombero(m) 777.

bombero(m), casco(m) 777.

bombero(m), hacha(f) 781.

BOMBEROS(M), COCHE(M) 778, 780.

bombilla(f) 233, 310.

bombilla(f) de bayoneta(f) 232.

bombilla(f) de flash(m

botón(m) de grabación(f) silenciosa 403.
 botón(m) de iluminación(f) de la pantalla(f) 396.
 botón(m) de inicio(m) de grabación(f) 403.
 botón(m) de inicio(m) de marcha(f) 706.
 botón(m) de inicio(m) del contador(m) 706, 711.
 botón(m) de la culata(f) 800.
 botón(m) de la llave(f) 549.
 botón(m) de la memoria(f) 405.
 botón(m) de lectura(f) 411.
 botón(m) de llamado(m) de memoria(f) 396.
 botón(m) de luminosidad(f) media 396.
 botón(m) de madera(f) 320.
 botón(m) de medición(f) 396.
 botón(m) de memoria(f) 396, 402, 420.
 botón(m) de nivel(m) de grabación(f) 403.
 botón(m) de parada(f) 706.
 botón(m) de pare(m) 411.
 botón(m) de paro(m) 403, 411, 420.
 botón(m) de pausa(f) 403.
 botón(m) de presión(f) 375, 389, 397.
 botón(m) de puntada(f) 561.
 botón(m) de rebobinado(m) 403, 408, 411, 420.
 botón(m) de rebobinado(m) automático 408.
 botón(m) de rebobinado(m) rápido 408.
 botón(m) de registro(m) 542.
 botón(m) de reproducción(f) 403, 420.
 botón(m) de seguridad(f) 297.
 botón(m) de selección(f) de lengua(f) 422.
 botón(m) de sintonización(f) 408.
 botón(m) de sombra(f) 396.
 botón(m) de velocidades(f) 250.
 botón(m) de visionamiento(m) preliminar de profundidad(f) de campo(m) 391.
 botón(m) de visualización(f) del nivel(m) de alarma(f) 485.
 botón(m) del contador(m) a cero 411.
 botón(m) del contador(m) a ceros(m) 403.
 botón(m) del horno(m) 255.
 botón(m) del seguro(m) 429.
 botón(m) del vaporizador(m) 256.
 botón(m) liberador de la película(f) 391.
 botón(m) liberador(m) del objetivo(m) 391.
 botón(m) para ajustar la imagen(f) horizontalmente 713.
 botón(m) para ajustar la imagen(f) verticalmente 713.
 botón(m) para borrar 420.
 botón(m) para buscar las pistas(f) 405.
 botón(m) para cancelar la memoria(f) 396.
 botón(m) para fijar la temperatura(f) 705.
 botón(m) para parar y borrar 405.
 botón(m) para sacar la pila(f) 409.
 botón(m) seleccionador de temperatura(f) 370.
 botón(m) seleccionador de velocidad(f) 370.
 botón(m) selector 257.
 botón(m) TV video(m) 411.
 botonadura(f) cruzada 319.
 botones de montaje(m) y búsqueda(f) 409.
 botones(m) comunes 566.
 botones(m) de ajuste(m) 411.
 botones(m) de ajuste(m) del rodaje(m) 409.
 botones(m) de ajuste(m) del visor(m) 409.
 botones(m) de control(m) 531.
 botones(m) para buscar canales(m) 411.
 botones(m) para buscar los canales(m) 411.
 botones(m) para editar la voz(f) 555.
bóveda(f) 177.
 bóveda(f) de proyección(f) 16.
 bóveda(f) del salpicadero(m) 426.
 bóveda(f) palatina 141, 142.
 boxeador(m) 669.
 BOXEO(M) 669.
boya(f) cilíndrica 486.

boya(f) cónica 487, 489.
 boya(f) de pértiga(f) 489.
boya(f) de plano(m) focal elevado 487.
 boya(f) torre(f) 489.
 boya(f) torre(m) 487.
 BOYAS(F) MARITIMAS, SISTEMA(M) 488.
boyas(f), regiones(f) 488.
 Boyero 11.
 bráctea(f) 66.
 brafonera(f) 792.
 bragas(f) 346.
bragas(f) de hule(m) 349.
 bragueta(f) 323, 325, 350.
 bramador(m) 543.
branquias(f) 87.
 branquias(f) 88, 92.
 branquias(f) externas 84.
 branquiespinas(f) 87.
 braquial(m) anterior 120.
 brazalet(m) de identificación(f) 364.
 brazalet(m) neumático 710.
 brazalet(m) tubular 364.
brazaletes(m) 364.
 brazas(f) de sobrejuanete(m) de mesana(f) 480.
 brazo(m) 100, 117, 119, 157, 220, 234, 264, 270, 327, 369, 431, 483, 535, 561, 568, 718, 727, 782, 785.
 brazo(m) actuador 529.
 brazo(m) de arrastre(m) 784.
 brazo(m) de control(m) a larga distancia(f) 510.
 brazo(m) de la sierra(f) 272.
 brazo(m) de presión(f) 282.
 brazo(m) de suspensión(f) 258.
 brazo(m) del cojinete(m) 376.
 brazo(m) del panel(m) solar 42.
 brazo(m) del raspador(m) 583.
 brazo(m) delantero 708.
 brazo(m) elástico 684.
 brazo(m) elevador 283.
 brazo(m) espiral 9.
 brazo(m) extensible 585.
 brazo(m) fonocaptor 404.
 brazo(m) levantador 782.
 brazo(m) metálico 264.
 brazo(m) telescópico 786.
 brazo(m) trasero 708.
brida(f) 649.
 brida(f) 653.
 brida(f) de unión(f) 486.
 brillante(m) 362.
 brisa(f) leve 38.
 broca(f) 280, 734.
 broca(f) avellanadora 281.
broca(f) común 281.
broca(f) salomónica de canal(m) ancho 281.
 broca(f) salomónica de canal(m) angosto 281.
brocha(f) 304.
 brocha(f) 152, 366, 589.
 brocha(f) aplicadora de rubor(m) 366.
brocha(f) de afetar 374.
 brocha(f) en forma(f) de abanico(m) 366.
 broche(m) 302, 364, 378, 380.
 broche(m) automático 379.
 broche(m) de presión(f) 321, 327.
 broches(m) de la pierna(f) 350.
 broches(m) de presión(f) 350.
 broches(m) delanteros 350.
 brócoli(m) 69.
 bronquio(m) derecho 130.
 bronquiolo(m) terminal 130.
 brote(m) 57, 61.
 brotes(m) de soja(f) 72.
 Brújula 13.
 brújula(f) 639.
brújula(f) líquida 484.
brújula(f) líquida, corte(m) transversal 485.
 BRÚJULA(F) MAGNÉTICA 719.
 bruñidor(m) 582.
 bruñidor(m) con rascador(m) 587.
 bruza(f) 582.
 buccino(m) 83.
buceador(m) 627.
 BUCEO(M) 627.
 buey(m) 151.
 bulete(m) 226.
 buhardilla(f) 197.
bujía(f) 439.
 bujía(f) 271, 435, 437.
 bulbillo(m) 70.
 bulbo(m) 72, 743, 752.
 bulbo(m) olfativo 88.
 bulbo(m) olfatorio 142.

bulbo(m) piloso 136.
 bulbo(m) raquídeo 134.
bulbo(m), corte(m) de un 70.
bulbos(m) 70.
 bulevar(m) 52.
bulldozer(m) 783.
 buque(m) cisterna(f) 491.
 buque(m) portacontenedores 490.
 BUQUE(M) TRASATLÁNTICO 496.
buque(m), ancla(f) 483.
 burda(f) 479.
 Buril 13.
 buril(m) 581.
burra(f) 674.
 buscador(m) de altura(f) 810.
 busco(m) 493.
 butaca(f) 221.
 buzo(m) 680.

C

caballerizas(f) 651.
 Caballeros(m), Servicios(m) 822.
 Caballete del pintor 13.
 caballete(m) 141, 198, 591.
 caballete(m) portapoleas 737.
 Caballito 11.
 CABALLO(M) 100, 102, 104.
caballo(m) 98.
 caballo(m) 661, 696.
caballo(m) de arzón(m) 661.
 CABALLOS(M), CARRERA(F) DE 651.
 cabecera(f) 224, 577.
 Cabellera de Berenice 11.
 cabellera(f) 9.
cabeza(f) 107, 109.
 cabeza(f) 9, 78, 79, 80, 83, 117, 119, 124, 127, 242, 275, 276, 279, 288, 374, 384, 386, 466, 544, 546, 547, 561, 567, 570, 579, 615, 645, 661, 670, 674, 677, 681.
 cabeza(f) de empalme(m) 147, 156, 158, 159, 162, 469.
 cabeza(f) de emplame(m) 157.
cabeza(f) de enganche(m) 471.
 cabeza(f) de la caja(f) de iluminación(f) 399.
 cabeza(f) de la torre(f) 756.
 cabeza(f) de la tubería(f) 740.
 cabeza(f) de lectura(f) \ escritura(f) 529.
 cabeza(f) de mástil(m) 631.
 cabeza(f) de metal(m) 658.
 cabeza(f) del fémur(m) 123.
 cabeza(f) del húmero(m) 123.
 cabeza(f) del martillo(m) 658, 681.
cabeza(f) del murciélago(m) 112.
 cabeza(f) delantera del cilindro(m) de recuperación(f) 802.
 cabeza(f) dirigida por rayos(m) infrarrojos 814.
 cabeza(f) flotante 374.
 cabeza(f) hexagonal 373.
 cabeza(f) impresora 531.
 cabeza(f) móvil 250.
 cabeza(f) panorámica 393.
 CABEZA(F), PROTECCIÓN(F) 729.
cabeza(f), tipos(m) de 276.
 cabezada(f) 577, 649.
 cabezal(m) 198, 224, 239.
 cabezuela(f) 60.
 cabina(f) 147, 160, 445, 508, 782, 783, 784, 785.
 cabina(f) de clase(f) turista 499.
 cabina(f) de control(m) 16, 786.
 cabina(f) de la torre(f) de control(m) 502.
 cabina(f) de mando(m) 493, 498, 508, 510.
 cabina(f) de pasajeros(m) 494, 495.
 cabina(f) de primera clase(f) 498.
 cabina(f) del maquinista(m) 459, 468.
cabina(f) del piloto(m) 639.
 cabina(f) del revisor(m) de billetes(m) 474.
 cabina(f) en el foco(m) primario 14.
 cabina(f) giratoria 785.
 cabina(f) para dormir 440.
cabina(f) de control(m), estudio(m) de televisión(f) 412.
 CABLE(M) 692.
 cable(m) 268, 271, 310, 406, 408, 585, 658, 660, 663, 684, 692.
 cable(m) a tierra(f) 312.
 cable(m) con funda(f) metálica 422.
 cable(m) de acero(m) 681.
 cable(m) de alimentación(f) de 240 voltios 312.

cable(m) de alumbrado(m) 449.
 cable(m) de arranque(m) 270.
 cable(m) de arrastre(m) 633.
 cable(m) de buja(f) 435.
 cable(m) de conexión(f) 406, 530.
 cable(m) de control(m) 270.
 cable(m) de corriente(f) 280, 305, 370, 374.
 cable(m) de corriente(f) de la aguja(f) 467.
 cable(m) de dirección(f) 684.
 cable(m) de elevación(f) 786.
 cable(m) de enlace(m) 312.
 cable(m) de frenado(m) 811.
 cable(m) de tierra(f) 305.
 cable(m) de transmisión(f) 485.
 cable(m) del acelerador(m) 271.
 cable(m) del auricular(m) 420.
 cable(m) del cambio(m) 448.
 cable(m) del esgrimidor(m) 666.
 cable(m) del freno(m) 447.
 cable(m) distribuidor 416.
 cable(m) eléctrico 186.
 cable(m) gliratorio 370.
 cable(m) neutro 312.
 cable(m) portador 456.
 cable(m) principal 312.
 cable(m) principal neutro 312.
cable(m) torcido 692.
cable(m) tronchado 692.
 cables(m) 414.
 cables(m) conectores 400.
 cables(m) de anclaje(m) 738.
 cables(m) de baja tensión(f) 757.
 cables(m) de conexión(f) 757.
 cables(m) de suministro(m) 757.
 cables(m) de tensión(f) mediana 757.
 cabo(m) 51, 536, 670, 692.
 cabo(m) del macillo(m) 541.
 cabra(f) 150.
 cabrestante(m) 541.
 cabrio(m) 198.
 cabujón(m) 362.
 cacahuete(m) 66.
 cacerola(f) 249.
 cacerola(f) para baño(m) de María 249.
 cacerola(f) para fondue(f) 248.
 cacerola(f) refractaria 249.
 cadena(f) 272, 448, 661, 707.
cadena(f) allmonticla 31.
 cadena(f) de amarre(m) 486.
 cadena(f) de dunas(f) 46.
 cadena(f) de elevación(f) 787.
 cadena(f) de montañas(f) 51.
 cadena(f) de seguridad(f) 449.
 cadena(f) de transmisión(f) 156, 158, 446.
cadena(f), sierra(f) 272.
cadena(f), transmisión(f) 448.
 cadeneta(f) 571.
 cadenilla(f) de la barbada(f) 650.
 cadenita(f) del tapón(m) 293.
 cadera(f) 117, 119.
 cafetera(f) 247, 688.
cafetera(f) de émbolo(m) 247.
cafetera(f) de filtro(m) automática 247.
cafetera(f) de infusión(f) 247.
cafetera(f) italiana 247.
cafetera(f) napolitana 247.
 CAFETERAS(F) 247.
 cafetería(f) 822.
 caña de proa(f) 631.
 caña(f) 341.
 caña(f) de pupa(f) 631, 637.
 cañales(m) 650.
 caja(f) 40, 270, 271, 280, 305, 310, 374, 385, 391, 406, 410, 422, 453, 485, 486, 539, 540, 546, 671, 702, 705, 707, 710, 711.
 caja(f) archivo(m) 517.
 caja(f) basculante 785.
 caja(f) circular 535.
 caja(f) de accesorios(m) 568.
 caja(f) de caracol(m) 747.
caja(f) de cerillas(f) 386.
 caja(f) de combustión(f) 501.
 caja(f) de compresión(f) 159.
 caja(f) de conexiones(f) 309, 412.
 caja(f) de distribución(f) 216.
 caja(f) de empalmes(m) 471.
 caja(f) de engranajes(m) 495, 501, 583.
 caja(f) de la batería(f) 439.
 caja(f) de la pantalla(f) 397.
 caja(f) de pesca(f) 672.
 caja(f) de servicio(m) 757.
 caja(f) de sonido(m) 545.
 caja(f) del acumulador(m) 441.

caja(f) del aire(m) 543.
 caja(f) del cerrojo(m) 795, 796.
 caja(f) del cilindro(m) 290.
 caja(f) del motor(m) 272.
 caja(f) del ventilador(m) 370.
 caja(f) espiral 753.
 caja(f) fuerte 702.
 caja(f) harmónica 540.
 caja(f) luminosa 398.
 caja(f) media pera(f) 535.
 caja(f) neumática 543.
 caja(f) orza(f) de quilla(f) 631.
 caja(f) para el césped(m) 271.
 caja(f) para la ceniza(f) 204.
 caja(f) sonora 535, 544, 545, 546.
 caja(f) superior 231.
 caja(f) terminal 769.
 caja(f) tipo(m) remolque(m) 440.
caja(f) tipo(m) semirremolque(m) 441.
 caja(f) tipo(m) semirremolque(m) 440.
 caja(f) triangular 535.
caja(f), tarima(f) 787.
 caja(f) de acurales(f) 588.
 cajetín(m) 290.
cajetín(m) de fusibles(m) 312.
 cajita(f) reguladora 297.
 cajo(m) 577.
 cajón(m) 156, 219, 226, 255.
 cajón(m) de batir 657.
 cajón(m) de servicio(m) 616, 617.
 cajón(m) del plano(m) de sustentación(f) 812.
 cajón(m) para carnes(f) 254.
 calabacín(m) 69.
 calabaza(f) amarilla 69.
 calabaza(f) común 69.
 calamo(m) egipcio 389.
 calandria(f) 759.
 calapié(m) 446, 448.
 calcáneo(m) 103, 123.
 calcar(m) 112.
 calce(m) 800.
 calceta(f) 344.
 calcetín(m) 615.
 calcetín(m) 344.
 calcetín(m) con tirante(m) 595.
 calcetín(m) largo 344.
calcetines(m) 325.
 calculadora(f) 379.
calculadora(f) con impresora(f) 523.
calculadora(f) de bolsillo(m) 523.
 CALCULADORAS(F) 523.
caldera(f) 209.
 caldera(f) 208, 771.
 calderón(m) 539.
 CALEFACCIÓN(F) 204, 206, 208, 210, 212.
calefacción(f) auxiliar 211.
calefacción(f) eléctrica 207.
 calendario(m) de escritorio(m) 518.
 calendario(m) de pared(f) 518.
 calentador(m) 635, 689.
 calentador(m) de aceite(m) 211.
 calentador(m) de agua(f) 215.
calentador(m) de gas(m) 297.
calentador(m) de petróleo(m) 209.
 calentador(m) de pierna(f) 353.
 calentador(m) eléctrico 211.
 calentador(m) tubular 744.
 calibrador(m) 432, 583.
 calibrador(m) del freno(m) 442.
 calículo(m) 62.
 caliptra(f) 57.
 Calixto 4.
 cáliz(m) 60, 62, 67.
 cáliz(m) renal 132.
 calle(f) 52, 184, 190, 621, 655, 656, 682.
 CALLE(F), VISTA(F) TRANSVERSAL DE UNA 186.
 calma(f) 38.
 calza(f) de descarga(f) 753.
 calzada(f) 186, 450.
 CALZADO(M) 356, 358.
calzado(m), tipos(m) de 356.
calzador(m) 358.
 calzas(f) 315, 317.
 calzo(m) de la rueda(f) 506.
 calzón(m) 667.
calzón(m) de volantes(m) 349.
calzoncillos(m) 325.
 calzoncillos(m) 325.
 calzoncillos(m) largos 325.
 CAMA(F) 224.
 cama(f) 578, 659.
cama(f) elástica 659.
cama(f), coche(m) 460.

Camaleón 13.
cámara(f) 414.
 cámara(f) 16, 412, 414, 736.
 cámara(f) anterior 140.
 cámara(f) anular de combustión(f) 501.
 cámara(f) de aire(m) 109, 298, 352, 772.
 cámara(f) de bolsillo(m) 395.
 cámara(f) de combustión(f) 209, 434, 438.
 cámara(f) de compresión(f) 806.
 cámara(f) de disco(m) 395.
 cámara(f) de enfloque(m) 394.
 cámara(f) de expansión(f) 705.
 cámara(f) de fotografía(f) 717.
 cámara(f) de incubación(f) 82.
 cámara(f) de la esclusa(f) 493.
 cámara(f) de la pólvora(f) 801.
 cámara(f) de magma(m) 25.
 cámara(f) de mezcla(f) 306.
 cámara(f) de salida(f) 746, 747, 749, 750.
 cámara(f) de televisión(f) de color(m) 512.
 cámara(f) de vacío(m) 14, 717.
 CÁMARA(F) DE VÍDEO(M) 409.
 cámara(f) de vídeo(m) 526.
 cámara(f) de vídeo(m) fijo 395.
 cámara(f) desechable 394.
 cámara(f) estereofotogramétrica 395.
 cámara(f) frigorífica 491.
 cámara(f) lenta 411.
 cámara(f) para el cartucho(m) de la película(f) 390.
 cámara(f) para la muestra(f) 717.
 cámara(f) Polaroid Land 394.
 cámara(f) posterior 140.
 cámara(f) principal de vapor(m) 759.
 cámara(f) pulpar 144.
 cámara(f) reflex con objetivo(m) simple 394.
cámara(f) réflex de un objetivo(m) 391.
cámara(f) reflex, corte(m) transversal 390.
 cámara(f) rígida de 35 mm 512.
 cámara(f) submarina 394.
 cámara(f) tipo(m) réflex con dos objetivos(m) 394.
cámara(f), parte(f) trasera 390.
cámaras(f) fotográficas, diferentes tipos(m) 395.
cámaras(m) fijas 394.
 camarín(m) 189.
 camarote(m) 496.
 camarote(m) del capitán(m) 497.
 camarotes(m) de la tripulación(f) 494.
 camarotes(m) de los oficiales(m) 807, 808.
 cambiador(m) de piñones(m) 446, 448.
 cambiador(m) de platos(m) 446, 448.
cambiador(m) manual de vía(f) 467.
 cambio(m) automático de bandejas(f) 532.
 cambio(m) de presión(f) 38.
 cambium(m) 59.
 cambocadura(f) 649.
 cambrillón(m) 352.
camilla(f) 726.
 camilla(f) 726.
 camino(m) de arrastre(m) 733.
 camino(m) de ronda(f) 181.
 camino(m) de ronda(f) cubierto 178.
 camino(m) resbaladizo 826, 827.
camión(m) basculante 785.
camión(m) bomba(f) 778.
camión(m) cisterna(f) 742.
 camión(m) cisterna(f) de agua(f) potable 506.
 camión(m) cisterna(f) de combustible(m) 506.
 camión(m) de aprovisionamiento(m) 507.
camión(m) de escaletera(f) telescópica 780.
 camión(m) sanitario 506.
camión(m) tractor(m) 440.
 camión(m) tractor(m) 440.
camión(m) tractor(m) con doble caja(f) 440.
 CAMIONES(M) 440.
 camioneta(f) 425.
 camioneta(f) con canastilla(f) telescópica 506.
 camioneta(f) cubierta 425.
 camioneta(f) de mantenimiento(m) de aviones(m) 506.
camisa(f) 324, 337.

camisa(f) 181.
 camisa(f) de piston(m) 434.
 camisera clásica 337.
 camisera(f) 340.
 camisero 341.
 camisero(m) 333.
camiseta(f) 325.
 camiseta(f) 337, 349, 351, 353, 595, 656.
 camiseta(f) de chándal(m) 352.
 camiseta(f) de chándal(m) con capucha(f) 352.
 camiseta(f) de cuerpo(m) entero 351.
 camiseta(f) de equipo(m) 600.
 camiseta(f) interior 595.
 camiseta(f) sin mangas(f) 662.
 camisola(f) 345.
 camisón(m) 348.
 camisón(m) corto 348.
campana(f) 255.
 campana(f) 204.
 campana(f) de aviso(m) de cruce(m) 471.
 campanario(m) 175, 176.
 campanas(f) tubulares 554, 556.
 CAMPING(M) 685, 686, 690.
 camping(m) gas(m) 689.
campo(m) 597, 599, 601.
campo(m) de golf(m) 676.
campo(m) de juego(m) 606, 607.
campo(m) de juego(m) de fútbol(m) americano 604.
campo(m) de juego(m) de fútbol(m) canadiense 604.
 campo(m) magnético 410.
 CAMPO(M) Y PISTA(F), ATHLETISMO(M) DE 654, 656.
 CAMPO(M) Y PISTA(F), ATLETISMO(M) DE 654, 656.
 Can Mayor 13.
 Can Menor 11.
 caña(f) 101, 389, 483, 542, 641, 645, 671, 798, 800.
 caña(f) del timón(m) 628.
caña(f) para lanzar 671.
caña(f) para mosca(f) 670.
 caña(f) simple 549.
 canal(m) 281, 683, 701, 741, 793.
 canal(m) de ajuste(m) 278.
 canal(m) de arrastre(m) del papel(m) 521.
 canal(m) de carga(f) 752.
 canal(m) de derivación(f) 746.
 canal(m) de descarga(f) 747.
 canal(m) de escurrimiento(m) 427.
 canal(m) del aliviadero(m) 746.
 canal(m) del sifón(m) 94.
 canal(m) del veneno(m) 96.
 canal(m) derecho 401.
 canal(m) izquierdo 401.
 canal(m) principal 489.
 canal(m) secundario 489.
 canal(m) transportador 764.
 CANAL(M), ESCLUSA(F) 492.
 canalización(f) de vacío(m) 717.
 canalón(m) 105, 197.
cañas(f) 549.
canasta(f) 610.
 canasta(f) 596, 610.
 canastilla(f) 252, 257.
 canastilla(f) para cubiertos(m) 257.
 Cáncer 11.
 Cáncer, el Cangrejo (22 de junio) 820.
cancha(f) 610, 611, 612, 613, 614, 617, 618.
 cancha(f) de fondo(m) 614.
 cancha(f) del fondo(m) 617.
 cancha(f) delantera 617.
cancha(f) internacional de individuales(m) 616.
 candado(m) para bicicleta(f) 448.
 candaliza(f) 480.
 candil(m) coronal 105.
 candil(m) frontal 105.
 candilejas 188.
 cañería(f) 215, 296.
 cañería(f) de desagüe(m) 216.
 cañería(f) del desagüe(m) 215.
 cañería(f) metálica para agua(f) 312.
 cañería(f) perforada 216.
 CAÑERÍAS(F) 215.
 cañerías(f) 635.
 canesú(m) 324, 337, 345.
 cangilón(m) 754.
 cangilón(m) trasero 782.
 cangreja(f) de popa(f) 480.
 cangreja(f) mayor popa 480.
 cangrejo(m) 90.
 cañilla(f) 561, 562.
 caño(m) 542.

caño(m) del órgano(m) 542.
 cañon(m) 385.
 cañón(m) 110, 698, 795, 796, 797, 798, 799, 802, 804, 805.
cañón(m) de avancarga(f) 800.
cañón(m) de avancarga(f), corte(m) transversal 801.
 cañon(m) de chimenea(f) 197.
cañón(m) de electrones(m) 410.
 cañón(m) de electrones(m) 410, 717.
 cañon(m) de la presión(f) 543.
 CAÑÓN(M) DEL SIGLO(M) XVII 800.
 cañón(m) lanzaagua 778.
 cañon(m) submarino 29.
 cañonera(f) 179.
 cañonera(f) 543.
 canotier(m) 328.
 cantarela(f) 55.
 cantidad(f) de copias(f) 532.
 cantilever(m) 454, 750.
 cantimplora(f) 690.
 canto(m) 277, 288, 640, 643, 644, 658.
 canto(m) de la cabeza(f) 577.
 canto(m) de la cara(f) 577.
 canto(m) del pie(m) 577.
 cantón(m) diestro de la punta(f) 818.
 cantón(m) diestro del jefe(m) 818.
 cantón(m) siniestro de la punta(f) 818.
 cantón(m) siniestro del jefe(m) 818.
 cantonera(f) 577, 798, 799.
capa(f) 331.
 capa(f) basáltica 22.
 capa(f) basilar 136.
 capa(f) córnea 105, 136.
 capa(f) cortical 132.
 capa(f) de aluminio(m) 405.
 capa(f) de desagüe(m) 748.
 capa(f) del casco(m) 433.
 capa(f) granita 22.
 capa(f) granular 136.
 capa(f) protectora 512.
caparazón(m) 96.
 caparazón(m) 91.
 capas(f) aislantes 512.
 caperuza(f) 297, 627.
 capilla(f) 181.
 capilla(f) axial 177.
 capilla(f) lateral 176.
 capilla(f) radial 177.
 capital(f) 51.
 capitán(m) 620, 643.
 capitel(m) 166.
 capó(m) 426, 440.
 caponera(f) 179.
 Capricornio 13.
 Capricornio, la Cabra (22 de diciembre) 820.
 cápsula(f) 725.
 cápsula(f) de gelatina(f) 725.
 cápsula(f), corte(m) de una 67.
 captador(m) de luz(f) 409.
 captura(f) 697.
 capucha(f) 320.
 capucha(f) de ventilación(f) 486.
 capucha(f) giratoria 773.
 capuchón(m) 205, 349, 392, 398, 409, 484.
 capuchón(m) con cordón(m) 351.
 capuchón(m) de bastones(m) 679.
 capuchón(m) de la chimenea(f) 197.
 capuchón(m) de plástico(m) 311.
 capuchón(m) de protección(f) 718.
 capullo(m) 57.
 caqui(m) 68.
 cara(f) 116, 239, 275, 288, 579, 619, 677.
cara(f) inferior 363.
cara(f) superior 363.
 caracol(m) marino común 83.
caracol(m) terrestre 83.
carambola(f) 673.
 caramillo(m) 536, 548.
 CARAVANA(F) 449.
 CARBÓN(M), MINA(F) 736.
 CARBÓN(M), MINA(F) SUBTERRÁNEA 734.
 CARBÓN(M), MINAS(F) 733.
 carboncillo(m) 588.
 carbonera(f) de carga(f) 734.
 carburador(m) 442.
 carcaj(m) 684.
 cardo(m) 72.
 careta(f) 308, 730.
 careta(f) de esgrima(f) 667.
 careta(f) de mano(f) 308.
 carga(f) 389.
 carga(f) de perdigones(m) 799.
carga(f) del reactor(m) nuclear 765.

Los terminos en **negrita** corresponden a una ilustración, los que aparecen en MAYÚSCULAS indican un título.

carga(f) útil 509.
cargador(m) 260, 795, 796, 797.
cargador(m) de contenedores(m) y plataformas(f) 507.
cargador(m) delantero 782.
cargadora(f) de combustible(m) 759.
cargadora(f), retroexcavadora(f) 782.
cargas(f), ejemplos(m) 819.
CARGUERO(M)
PORTACONTENEDORES 494.
carbú(m) 105.
carne(f) 33.
carnicero(m) 98.
carnívoro(m), mandíbula(f) 98.
carnívoros(m) 31, 33.
Carón 5.
carpeta(f) 520.
carpeta(f) con guardas(f) 519.
carpeta(f) con mecanismo(m) de presión(f) 519.
carpeta(f) de archivo(m) 518.
carpeta(f) de argollas(f) 519.
carpeta(f) de broches(m) 519.
carpeta(f) de costilla(f) de resorte(m) 519.
carpeta(f) de espiral(f) 519.
carpeta(f) de tornillos(m) 519.
carpo(m) 102, 122.
carrera(f) 599.
carrera(f) de aprendices(m) 646.
CARRERAS(F) DE TROTONES(M) 652.
carrete(m) 265, 570.
carrete(m) de bobina(f) fija 671.
carrete(m) de cinta(f) adhesiva 516.
carrete(m) de bobinado(m) 390.
carrete(m) del cable(m) 666.
carrete(m) giratorio 670.
carrete(m) receptor de la cinta(f) 403.
carrete(m) recogedor 158.
carretera(f) 52, 452.
carretera(f) de acceso(m) 502.
carretera(f) de circunvalación(f) 52.
carretera(f) secundaria 52.
carretera(f), vista(f) transversal 450.
carreteras(f), mapa 52.
CARRETERAS(F), SISTEMA(M) 450, 452.
carretilla(f) 270.
carretilla(f) 468, 788.
carretilla(f) del motor(m) 459.
carretilla(f) hidráulica 788.
carretilla(f) para manguera(f) 265.
carretilla(f) y vía(f) 476.
carril(m) 476.
carril(m) de adelantamiento(m) 452.
carril(m) de desaceleración(f) 452.
carril(m) de tránsito(m) 452.
carril(m) guía(f) de la película(f) 390.
carril(m) para el tope(m) de ingles(m) 285.
carrillo(m) 670.
carril(m) de golf(m) 679.
carril(m) portamaletas(m) 382.
carro(m) 230, 630.
carro(m) de encaje(m) 568.
carro(m) de golf(m) eléctrico 679.
carro(m) portaequipaje 463.
carro(m) principal deslizante 568.
carrocería(f) 426.
carrocería(f) 445, 449.
carrocerías(f), tipos(m) 425.
carrusel(m) 397.
carta(f) del tiempo(m) 38.
cartas(f) altas 695.
cartel(m) comercial 477.
cárter(m) 434, 436.
cartera(f) 378.
cartera(f) de fondo(m) plegable 378.
cartera(f) portadocumentos(m) 378.
carterita(f) de cerillas(f) 386.
cartilago(m) de la aleta(f) 141.
CARTOGRAFÍA(F) 47, 50, 52.
cartón(m) 589.
cartón(m) de cigarrillos(m) 384.
cartucho(m) 291, 295, 404, 730, 797.
cartucho(m) de escopeta(f) 799.
cartucho(m) de la cinta(f) grabadora(f) 407.
cartucho(m) de la película(f) 395.
cartucho(m) de la película(f) 395.
cartucho(m) de película(f) 527.
cartucho(m) de rifle(m) 798.
cartucho(m) para la cinta(f) 531.
carúncula(f) lagrimal 140.
casa(f) 193, 620.

casa(f) club(m) 676.
casa(f) de cambio(m) 823.
casa(f) de campo(m) 187.
casa(f) de habitación(f) 148.
casa(f) rodante 449.
CASA(F) ROMANA 170.
casa(f) solar 772.
CASA(F), ESTRUCTURA(F) DE 198.
CASA(F), EXTERIOR(M) DE UNA 196.
casaca(f) 315, 648.
casas(f) en serie(f) 187.
casas(f) gemelas 187.
casas(f) independientes 187.
cascabel(m) 97, 554.
cascada(f) 27.
cascanueces(m) 243.
cáscara(f) 66.
cáscara(f) 66, 152.
cascarón(m) 109.
casco(m) 104.
casco(m) 101, 443, 512, 602, 609, 628, 635, 680, 741, 777, 791.
casco(m) de bombero(m) 777.
casco(m) de salto(m) 636.
casco(m) de seguridad(f) 729.
casco(m) del bateador(m) 595.
casco(m) protector 443.
casco(m) protector 448, 643.
casco(m), superficie(f) plantar del 104.
casero 333.
caseta(f) de instrumentos(m) meteorológicos 41.
casete(f) 526.
casete(m) 403.
casete(m) 408.
casete(m) de juego(m) 699.
casi igual a 830.
casilla(f) 577.
casilla(f) del dinero(m) 702.
casillas(f) de consignación(f) automática 463.
Casiopoa 11.
casquete(m) 636.
casquete(m) 294, 295, 328, 636.
casquete(m) de la palanca(f) 295.
casquete(m) de seguridad(f) 804.
casquete(m) del distribuidor(m) 435.
casquillo(m) 232, 233, 309, 675, 798.
casquillo(m) de la empuñadura(f) 281.
casquillo(m) con salido(m) 420.
cassette(m) para grabar los mensajes(m) 420.
castaña(m) 66.
castañuelas(f) 554, 556.
castillete(m) de extracción(f) 736.
CASTILLO(M) 180.
castillo(m) 180.
castillo(m) de proa(f) 495, 497.
castor(m) 98.
catapulta(f) 810.
catedral(f) 176.
catedral(f) 184.
CATEDRAL(F) GÓTICA 175, 176.
catedral(f), plano(m) 177.
catre(m) desmontable 687.
caucho(m) central 677.
cauda(f) helicis 139.
cavidad(f) abdominal 127, 128.
cavidad(f) bucal 130, 131.
cavidad(f) nasal 96.
cavidad(f) palmar 95.
cavidad(f) pleural 130.
cavidad(m) nasal 130.
cayado(m) de la aorta(f) 124.
CAZA(F), ARMAS(F) 798.
cazadora(f) 320, 321, 338.
cazoleta(f) 385, 590, 795, 800, 801.
cazone(m) 817.
cebada(f) 152.
cebador(m) 795, 804.
cebolla(f) 70.
cebolla(f) verde 70.
cebolín(m) 70.
cebolillo(m) 70.
ceda el paso(m) 824, 825.
cedazo(m) 243.
cedilla(f) 832.
cefalotórax(m) 90.
Cefeo 11.
ceja(f) 140, 540.
cejilla(f) 544, 546, 547.
celada(f) 792.
celcés(m) 479.
celda(f) 79.
celda(f) fotoeléctrica 393.
celda(f) solar 769.
celda(f) solar(f) 768.
celdilla(f) 65, 82.
celdilla(f) de la miel(f) 82.

celdilla(f) del polen(m) 82.
celdilla(f) operculada 82.
celdilla(f) sellada 82.
cellisca(f) 37.
celosía(f) veneciana 203.
CÉLULA(F) ANIMAL 115.
célula(f) solar 523.
CÉLULA(F) VEGETAL 115.
células(f) solares 42.
cementerio(m) 52.
cemento(m) 144.
cenefa(f) con flecos(m) 229.
cenefas(f), tipos(m) de 228.
cenicero(m) 386.
cenit(m) 16.
ceniza(f) 386.
Centauro 13.
centavo(m) 832.
centeno(m) 152.
central(f) hidroeléctrica 746.
central(f) hidroeléctrica, corte(m) transversal 747.
central(f) maremotriz 752.
central(f) nuclear 758.
central(m) 603, 612.
centriolo(m) 115.
centro(m) 605, 608, 611, 697.
centro(m) de congresos(m) 184.
centro(m) de la cancha(f) 617.
centro(m) de la punta(f) 818.
CENTRO(M) DE UNA CIUDAD(F) 184.
centro(m) del blanco(m) 684.
centro(m) del campo(m) 601, 606, 607.
centro(m) del jefe(m) 818.
centro(m) delantero 607.
centro(m) derecho 606.
centro(m) izquierdo 606.
cepillo(m) 277.
cepillo(m) 80, 81, 358, 373.
cepillo(m) aplicador de rimel(m) 367.
cepillo(m) con base(f) de goma(f) 368.
cepillo(m) de dientes(m) 373.
cepillo(m) de dientes(m) eléctrico 373.
cepillo(m) de púas(f) 368.
cepillo(m) eléctrico 370.
cepillo(m) metálico 368.
cepillo(m) para cejas(f) y pestañas(f) 367.
cepillo(m) para pisos(m) 260.
cepillo(m) para verduras(f) 246.
cepillo(m) redondo 368.
cepillo(m) nzador 370.
cepillo(m)-plumero(m) 260.
cepillos(m) 368.
cepo(m) 483.
CERÁMICA(F) 584.
cerca(f) 148.
cercado(m) 149.
cercado(m) para entrenar los caballos(m) 651.
cerda(f) 151, 373.
cerdas(f) 304, 374.
cerdo(m) 151.
CEREALES(M), PRINCIPALES TIPOS(M) 152.
cerebelo(m) 134.
cerebro(m) 88, 134.
cereza(f) 63.
cerilla(f) 386.
cerillas(f) de seguridad(f) 386.
cero(m) 700, 701.
cerradura(f) 202, 225, 289, 378, 383, 427, 429.
cerradura(f) de combinación(f) 378.
cerradura(f) de pomo(m) con seguro(m) 290.
cerradura(f) embutida 290.
CERRAJERÍA(F) 289, 290.
cerrojo(m) 569.
cerros(m) 819.
CÉRVIDOS(M) 105.
cérvidos(m), principales 105.
cerviz(f) 108.
césped(m) 193, 263, 676.
cesta(f) de pescador(m) 672.
cestillo(m) 81.
chabola(f) 165.
chafaldete(m) 481.
chalaza(f) 109.
chaleco(m) 322.
chaleco(m) 315, 317, 338.
chaleco(m) de pescador(m) 672.
chaleco(m) de punto(m) 326.
CHALECO(M) DE SEGURIDAD(F) 730.
chalecos(m), jerseys(m) y chaquetas(f) 338.
chalote(m) 70.
chambrana(f) 203.

champiñón(m) (Agaricus campestris) 55.
chancleta(f) 357.
chanclo(m) 357.
chanclo(m) de goma(f) 355.
chapa(f) 289.
chapa(f) de madera(f) 288.
chapetón(m) 220.
chapka(f) 328.
chaqueta(f) 322.
chaqueta(f) 331.
chaqueta(f) blanca de esgrima(f) 667.
chaqueta(f) cruzada 322.
chaqueta(f) de punto(m) 326.
chaquetón(m) 330, 331.
chaquetón(m) marinero 330.
chasis(m) 156, 157, 159, 272, 383, 726, 785, 787, 788.
chasis(m) de empuje(m) 783.
chasis(m) de la carretilla(f) 468.
chasis(m) delantero 784.
chesterfield(m) 221.
cheurón(m) 818.
chifonier(m) 226.
chimenea(f) 204, 205.
chimenea(f) 195, 197, 209, 494, 496, 585.
chimenea(f) de evacuación(f) 736.
chimenea(f) lateral 25.
chimenea(f) principal 25.
chimenea(f), conexión(f) de la 204.
chimenea(f), utensilios(m) para la 205.
chinchetas(f) 515.
chino 342.
chirimoya(f) 68.
chirivía(f) 71.
chispa(f) 436.
chistera(f) 328.
chorrillo(m), sembradora(f) 158.
choza(f) indígena 165.
chutasco(m) 39.
chutasco(m) de nieve(f) 39.
chumalera(f) giratoria 632.
ciclo(m) hidrológico 34.
cictorama(m) 414.
ciego(m) 131.
ciego(m) pilórico 88.
ciclo(m) abierto, excavación(f) 733.
ciclo(m) abierto, mina(f) 733.
ciclo(m) turbulento 36.
cierre(m) 380, 685.
cierre(m) de polea(f) 793.
cierre(m) de rosca(f) 681.
ciervo(m) de Virginia 105.
cigala(f) 90, 91.
cigarra(f) 77.
cigarrillo(m) 384.
cigüeña(m) 434, 436.
cilantro(m) 74.
ciliada 56.
cilindro(m) 290, 295, 436, 707, 726, 784.
cilindro(m) de corte(m) 271.
cilindro(m) de dirección(f) 784.
cilindro(m) de elevación(f) del zanco(m) 783.
cilindro(m) de freno(m) 432.
cilindro(m) de recuperación(f) 802.
cilindro(m) de rotación(f) 570.
cilindro(m) del brazo(m) 782, 785.
cilindro(m) del brazo(m) levantador 782.
cilindro(m) del cangilón(m) trasero 782.
cilindro(m) del cucharón(m) 782, 785.
cilindro(m) del elevador(m) 782, 785.
cilindro(m) del elevador(m) de la pala(f) 783.
cilindro(m) del gas(m) 796.
cilindro(m) elevador 780, 786.
cilindro(m) externo 753.
cilindro(m) hidráulico 147, 788.
cilindro(m) inferior 581.
cilindro(m) interno 753.
cilindro(m) neumático 734.
cilindro(m) recogedor 159, 162.
cilindro(m) superior 581.
cima(f) 27, 59.
cima(f) bipara 60.
cima(f) unipara 60.
cimacio(m) 166.
cimentación(f) 199.
cimientos(m) del pilón 456.
cimientos(m) 199.
cimientos(m) 751.
cimientos(m) del dique(m) 748.
cancel(m) de rincón(m) 581.
cincha(f) 649, 651.

cuncha(f) de la limonera(f) 653.
 cunendo el viento(m) 629.
 cinta(f) 328, 566, 571, 607, 618, 619, 669, 711, 729, 730, 804.
 cinta(f) adhesiva 725.
 cinta(f) aislante para tubería(f) 287.
 cinta(f) central 614.
 cinta(f) de grabación(f) 403.
 cinta(f) de la red(f) 613, 614.
 cinta(f) digital grabadora(f) 407.
cinta(f) métrica 711.
 cinta(f) métrica 563.
 cinta(f) para el sudor(m) 615.
 cinta(f) transportadora 504.
 cintura(f) 117, 119, 354, 756.
cinturón(m) 323.
 cinturón(m) 319, 363, 433, 662.
 cinturón(m) de alpinista(m) 680.
 cinturón(m) de hombros 428.
 cinturón(m) de seguridad(f) 428.
 cinturón(m) lastrado 627.
 cinturón(m) trasero(m) 330.
cinturones(m), neumático(m) radial 433.
 circo(m) 7.
 circo(m) glaciar 26.
 circuito(m) de 120 voltios 312.
 circuito(m) de 240 voltios 312.
 circuito(m) de agua(f) caliente 215.
 circuito(m) de agua(f) fría 215.
 circuito(m) de desagüe(m) 215.
 circuito(m) de ventilación(f) 215.
 circuito(m) eléctrico 233.
 circuito(m) impreso 528.
 CIRCULACIÓN(F) SANGUÍNEA 124, 126.
 circular 250.
 círculo(m) 25 698.
 círculo(m) central 601, 610, 611, 620.
 círculo(m) de canasta(f) 611.
 círculo(m) de espera(f) 597.
 círculo(m) de la estación(f) 38.
 círculo(m) de lanzamiento(m) 654, 655.
 círculo(m) de reanudación(f) del juego(m) 608.
 círculo(m) de saque(m) inicial 608.
 círculo(m) doble 698.
 círculo(m) exterior 620.
 círculo(m) polar antártico 3.
 círculo(m) polar ártico 3, 47.
 círculo(m) triple 698.
 cirrocúmulos(m) 44.
 cirros(m) 44.
 cirrostratos(m) 44.
 ciruela(f) 63.
 Cisne 11.
 cisterna(f) del retrete(m) 292.
cisterna(f), camión(m) 742.
cisterna(f), vagón(m) 743.
cítara(f) 535.
 citoplasma(m) 115, 128.
cítrico(m), corte(m) de un 65.
 CÍTRICOS(M), FRUTOS(M) CARNOSOS 65.
cítricos(m), principales variedades(f) 65.
 ciudad(f) 51.
 CIUDAD(F), CENTRO(M) 184.
cizalla(f) 578.
 clarín(m) 550.
 clarinete(m) 548.
 clarinete(m) bajo 556.
 clarinetes(m) 556.
clasificación(f) de Hubble 9.
 clasificador(m) de fuelle(m) 378.
 clave(f) 174, 177.
 clave(f) de do 537.
 clave(f) de fa 537.
 clave(f) de sol 537.
clave(f), modelo(m) 38.
 clavera(f) 104.
claves(f) 537.
 clavicula(f) 122.
 clavija(f) 540, 544, 545, 546, 780.
 clavija(f) de afinación(f) 547.
 clavija(f) de tensión(f) 552.
 clavija(f) hendida 290.
 clavijero(m) 540, 544.
clavo(m) 275.
 clavo(m) 104, 680.
 clavo(m) techador 466.
 claxon(m) 444.
 claxon(m) 430.
climas(f) de alta montaña(f) 45.
climas(f) subárticos 45.
climas(m) continentales 45.
 climas(m) de alta montaña(f) 45.
 CLIMAS(M) DEL MUNDO(M) 45.
climas(m) polares 45.

climas(m) subárticos 45.
climas(m) subtropicales 45.
climas(m) templados 45.
climas(m) tropicales 45.
 clip(m) 230.
 clip(m) de ajuste(m) 233.
 clitoris(m) 128.
 cloroplasto(m) 115.
 cobertera(f) inferior de la cola(f) 109.
 cobertera(f) superior de la cola(f) 109.
 coberteras(f) 108.
 coberteras(f) grandes 110.
 coberteras(f) medias 110.
 coberteras(f) pequeñas 110.
 coberteras(f) primarias 110.
 coberteras(f) primarias medias 110.
 cobertizo(m) 148, 193, 263.
 cobertizo(m) de la parada(f) 186.
 cobertizo(m) del andén(m) 464.
 cobertizo(m) para ovejas(f) 149.
cocclón(f) 585.
 cóccix(m) 122.
 COCHE(M) DE BOMBEROS(M) 778, 780.
 coche(m) familiar 425.
 Cochero 11.
cocina(f) 689.
 cocina(f) 171, 195, 460, 807.
 cocina(f) de a bordo(m) 498.
cocina(f) eléctrica 255.
 cocina(f) pequeña 195.
 COCINA(F), UTENSILIOS(M) DE 242, 244, 246, 248.
cocina(f), utensilios(m) de 688.
 cóclea(f) 139.
 coco(m) 66.
 codal(m) 792.
 codaste(m) 742.
 codera(f) 602, 609.
 código(m) 524.
 código(m) del producto(m) 709.
 codilo(m) 100, 106.
 codo(m) 106, 112, 117, 119, 206, 376.
 codo(m) de 45 grados(m) 301.
 codo(m) de 90 grados(m) 301.
 cofia(f) cónica 318.
 COHETE(M) 509.
 cohetes(m) impulsores 510.
 cojin(m) 224.
 cojin(m) para sellos(m) 516.
 cojinete(m) 106, 376, 468.
 cojinete(m) carpal 106.
 cojinete(m) de rodamiento(m) 753.
 cojinete(m) digital 106, 107.
 cojinete(m) estéril de gasa(f) 725.
 cojinete(m) móvil 631.
 cojinete(m) palmar 106.
 cojinete(m) plantar 107.
 col(f) de China(f) 73.
 col(f) rizada 73.
 cola(f) 91, 96, 97, 101, 106, 107, 112, 200, 499, 579, 641, 642, 643, 645, 670.
 cola(f) de polvo(m) 9.
 cola(f) gaseosa 9.
 colador(m) 251, 296.
 COLAS(F), TIPOS(M) 498.
 colchón(m) 657, 726.
 colchón(m) aislante 687.
 colchón(m) de aire(m) 687.
 colchón(m) de espuma(f) 687.
 colchón(m) de muelles(m) 224.
 colchoneta(f) 657.
colchonetas(f) y camas(f) 687.
 colector(m) 40, 741, 753.
 colector(m) de grasa(f) 253.
 colector(m) solar 772.
colector(m) solar plano 768.
 coles(f) de Bruselas 73.
 coligante(m) 236.
 coliflor(f) 69.
 colilla(f) 386.
 colina(f) 27, 770.
 colina(f) abisal 29.
 collnabo(m) 71.
 collar(m) 304.
 collar(m) cortafuego 205.
 collar(m) de 5 hilos(m) 361.
 collar(m) de perforación(f) 737.
 collar(m) de una vuelta(f) 361.
collares(m) 361.
 collarín(m) 205, 279, 283, 663.
 collarino(m) 167.
 colleja(f) 73.
colmena(f) 82.
 colmena(f) 149.
 colmillo(m) 96, 98, 144.
 colmillos(m) de elefante(m) 99.
 colmillos(m) de jabalí(m) verrugoso 99.

colmillos(m) de morsa(f) 99.
 COLMILLOS(M): TIPOS(M) MÁS COMUNES 99.
 colon(m) ascendente 131.
 colon(m) descendente 131.
 colon(m) sigmoideo 131.
 colon(m) transversal 131.
 color(m) 695.
 color(m) vaporizado 590.
colores(m), ejemplos(m) 819.
 columela(f) 94.
 columna(f) 24, 36, 166, 168, 169, 236, 399, 455, 545, 561, 700, 701.
 columna(f) central 393, 774.
 columna(f) con capuchón(m) 37.
 columna(f) de alcohol(m) 705.
 columna(f) de control(m) 500.
 columna(f) de mercurio(m) 705.
 columna(f) de soporte(m) 738.
columna(f) de tensión(f) 562.
 columna(f) vertebral 89, 122, 134.
 coma(f) 832.
 COMBATE(M), AVIÓN(M) 812.
combinación(f) 345.
 combinación(f) con sostén(m) 345.
 combinación(f) ganadora 702.
 combustible(m) 761, 766.
combustible(m) en vuelo(m), reaprovisionamiento(m) 813.
 combustible(m) fallido envasado 764.
 combustible(m) para aviones(m) 745.
combustible(m), elemento(m) cargador 765.
 combustible(m): uranio(m) enriquecido 762, 763.
 combustible(m): uranio(m) natural 760, 761.
 combustión(f) 436, 437, 501.
 comedor(m) 195, 460, 496, 807.
comedor(m), vagón(m) 460.
 COMETA(M) 9.
 comienzo(m) de lectura(f) 405.
 comillas(f) 832.
 comillas(f) sencillas 832.
 comisura(f) labial 142.
 comodín(m) 695.
 compartimento(m) para almacenamiento(m) 449.
 compartimento(m) para el casete(m) 411.
 compartimento(m) para el equipo(m) 458.
 compartimento(m) para equipaje(m) 458.
 compartimento(m) para la casete(f) 409.
 compartimentos(m) 82.
 compartimiento(m) 701.
 compartimiento(m) de almacenamiento(m) 778, 780.
 compartimiento(m) de pasajeros(m) 493.
 compartimiento(m) del cable(m) de la batería(f) 415.
 compartimiento(m) del casete(m) 403.
 compartimiento(m) del equipo(m) técnico 415.
 compartimiento(m) para almacenamiento(m) 397.
 compartimiento(m) para el disco(m) 405.
 compartimiento(m) para mantequilla(f) 254.
 compartimiento(m) para queso(m) y crema(f) 254.
compás(m) 537.
 compás(m) del volumen(m) 413.
 compensador(m) de flotación(f) 627.
 compensador(m) gráfico de sintonización(f) 400.
complejo(m) hidroeléctrico 746.
 completamente nublado 39.
 complejo(m) mayor 121.
 compluvio(m) 170, 171.
componentes(m) 400.
 COMPONENTES(M) BÁSICOS 528, 530.
 compresión(f) 436, 437, 501.
 compresión(f)/admisión(f) 436.
 compresor(m) 212, 517, 761.
 compresor(m) centrífugo 501.
 compresor(m) de aire(m) 469.
 compresor(m) de la turbina(f) 501.
 compresor(m) del aire(m) acondicionado 435.
 compuerta(f) 490, 747, 752.
 compuerta(f) de llenado(m) 493.
 compuerta(f) de toma(f) 753.
 compuerta(f) del aliviadero 746.

compuerta(f) del tanque(m) 743.
 compuerta(f) inferior 492.
 computador(m) de gestión(f) de vuelo(m) 500.
 computador(m) de vuelo(m) 500.
 común fruncida 340.
 comunicación(f) por computador(m) 417.
 COMUNICACIÓN(F) POR SATELITE DE TRANSMISIÓN(F) 416.
comunicación(f), unidades(f) 526.
 comunicaciones(f) aéreas 417.
 comunicaciones(f) industriales 417.
 comunicaciones(f) marítimas 417.
 comunicaciones(f) militares 417.
 comunicaciones(f) personales 417.
 COMUNICACIONES(F) POR TELÉFONO(M) 420, 422.
 comunicaciones(f) terrestres 417.
comunicaciones(f), terminal(m) 422.
 con aletilla(f) 342.
 con chorrera(f) 342.
 con hombrera(f) 340.
 concentrador(m) de aire(m) 370.
 concha(f) 83, 92, 139, 220, 553.
 CONCHA(F) BIVALVA 95.
 concha(f) del apuntador(m) 188.
 CONCHA(F) UNIVALVA 94.
 Concorde(m) 19.
 CONCURSO(M) DE SALTOS(M), EQUITACIÓN(F) 646.
 concurso(m) de velocidad(f) 646.
 concurso(m) profesional 646.
 condensación(f) 35.
 condensador(m) 717, 718, 758, 771.
 cóndilo(m) externo 123.
 cóndilo(m) interno 123.
 condominios(m) 187.
 conducto(m) 590.
 conducto(m) de aire(m) caliente 259.
 conducto(m) de aire(m) comprimido 590.
 conducto(m) de desviación(f) 501.
 conducto(m) de distribución(f) vertical 206.
 conducto(m) de monedas(f) 702.
 conducto(m) de salida(f) de aire(m) 501.
 conducto(m) deferente 127.
 conducto(m) del aire(m) 543.
 conducto(m) del veneno(m) 96.
 conducto(m) eyaculador 127.
 conducto(m) galactóforo 129.
 conducto(m) principal 206.
 conducto(m) principal de gas(m) 186.
 conducto(m) radicular 144.
 conducto(m) secundario 206.
 conducto(m) semicircular lateral 139.
 conducto(m) semicircular posterior 139.
 conducto(m) semicircular superior 139.
 conducto(m) sudorífero 136.
 conductor(m) 652.
 conductor(m) de fase(f) 757.
 conductor(m) neutral 757.
 conductor(m) transversal 161.
 conector(m) 300, 312, 406, 778.
 conector(m) de expansión(f) 528.
 conector(m) de línea(f) cargada 757.
 conector(m) de salida(f) 547.
 conector(m) del desagüe(m) 215.
 conector(m) en T del desagüe(m) 298.
 conexión(f) 697, 756, 757.
 conexión(f) a tierra(f) 757.
conexión(f) aérea 757.
 conexión(f) de seguridad(f) del traje(m) 512.
 conexión(f) eléctrica 207, 213.
 conexión(f) eléctrica a tierra(f) 741.
 conexión(f) en T 301.
 conexión(f) en U 301.
 conexión(f) en Y 301.
 conexión(f) para el módem(m) 528.
 conexión(f) para el teclado(m) 528.
 conexión(f) para el vídeo(m) 528.
 conexión(f) para la impresora(f) 528.
 conexión(f) para la manguera(f) de aire(m) 304.
 conexión(f) para la red(f) 528.
 conexión(f) para unidad(f) de disco(m) 528.
 conexión(f) para unidades(f) periféricas 528.
conexiones(f) 301.
 conexiones(f) 441.
conexiones(f) de transición(f) 301.
conexiones(f) mecánicas 300.
conexiones(f), árbol(m) 740.

CONEXIONES(F), FONTANERÍA(F) 298.
confidente(m) 221.
configuración(f) de almacenamiento(m) 48.
CONFIGURACIÓN(F) DEL LITORAL(M) 30.
configuración(f) topográfica 28.
conformación(f) 692.
congelador(m) incorporado 254.
cónico 183.
CONÍFERA(F) 58.
conjuntiva(f) 140.
conjunto(m) de la colmena(f) 82.
conjunto(m) de montañas(f) 51.
conjunto(m) deportivo 351.
conjunto(m) vacío 830.
CONJUNTOS(M) INSTRUMENTALES, EJEMPLOS(M) 558.
conmutador(m) de intensidad(f) 309.
connector(m) en T 298.
cono(m) 24, 410.
cono(m) de admisión(f) 501.
cono(m) de penumbra(f) 8.
cono(m) de sombra(f) 8.
cono(m) femenino 58.
cono(m) masculino 58.
cono(m) plomético 585.
conopial(m) 174.
consejero(m) de producción(f) 412.
consejeros(m) musicales 412.
consigna(f) 462.
consola(f) 542.
consola(f) 545.
consola(f) central 430.
consola(f) de control(m) 500.
consola(f) de la unidad(f) de vídeo(m) 527.
consola(f) de sonido(m) 407, 412, 415.
consola(f) para el sistema(m) de vacío(m) 717.
CONSTELACIONES(F) DEL HEMISFERIO(M) AUSTRAL 12.
CONSTELACIONES(F) EN EL HEMISFERIO(M) BOREAL 10.
CONSTRUCCIÓN(F), MATERIALES(M) DE 286, 288.
consumidor(m) 417.
consumidores(m) primarios 31.
consumidores(m) secundarios 31.
consumidores(m) terciarios 31.
contacto(m) 233, 697.
contacto(m) con conexión(f) a tierra(f) 216.
contacto(m) del patín(m) 391.
contacto(m) negativo 768, 769.
contacto(m) positivo 768, 769.
contador(m) 403, 711.
contador(m) de pasadas(f) 568.
contaminación(f) agrícola 32.
contaminación(f) atmosférica 34.
contaminación(f) de
alimentos(m) en el agua(f) 32.
contaminación(f) de
alimentos(m) en la tierra(f) 32.
contaminación(f) industrial 32, 33.
contenedor(m) 470.
contenedor(m) 495, 784.
contenido en 830.
coriera(f) 375, 383, 397, 670, 678.
coriera(f) de caucho(m) 728.
contestadora(f) automática 420.
continental seco-árido 45.
continental seco-semiárido 45.
continente(m) 29.
CONTINENTES(M), CONFIGURACIÓN(F) 20.
contorno(m) del cuello(m) 324.
contrabajo(m) 545.
contrabajos(m) 557.
contrachapado(m) 288.
contrachapado(m) múltiple 288.
contraescalón(m) 201.
contraescarpa(f) 178.
contrafagot(m) 556.
contrafoque(m) 481.
contrafuerte(m) 176, 352, 454, 455, 456, 641, 644.
contrafuerte(m) del talón(m) 354.
contraguardia(f) 179.
contrahilo(m) de la tela(f) 566.
contrahoja(f) 277.
contrapeso(m) 15, 147, 404, 457, 471, 721, 784, 785, 786.
contrapiso(m) 198, 199, 200.
contrapluma(f) 786.
contraquilla(f) 743.
contraventana(f) 203.

control(m) a larga distancia(f) 411.
control(m) a larga distancia(f) 397.
control(m) a larga distancia(f),
aguja(f) 467.
control(m) de agudos(m) 402.
control(m) de alimentador(m) de oxígeno(m) 639.
control(m) de altura(f) 399.
control(m) de balance(m) 402.
control(m) de billetes(m) 463.
control(m) de brillo(m) 529.
control(m) de centrado(m) 529.
control(m) de color(m) 532.
control(m) de combustible(m) 501.
control(m) de contraste(m) 529, 532.
control(m) de elevación(f) de la caja(f) de iluminación(f) 399.
control(m) de entrada(f) de información(f) lina 555.
control(m) de entrada(f) de información(f) rápida 555.
control(m) de fotocopias(f) 532.
control(m) de ganancia(f) 485.
control(m) de grabación(f) 402.
control(m) de graves(m) 402.
control(m) de la calefacción(f) 430.
control(m) de la entrada(f) de aire(m) 204.
control(m) de la plataforma(f) corrediza 718.
control(m) de oxígeno(m) 306.
control(m) de pasaportes(m) 505.
control(m) de posición(f) de la muestra(f) 717.
control(m) de presión(f) 373.
control(m) de producción(f),
sala(f) 413.
control(m) de secuencias(f) 555.
control(m) de seguridad(f) 504.
control(m) de sintonización(f) 408.
control(m) de sonido(m) 412.
control(m) de temperatura 213.
control(m) de temperatura(f) 209, 256, 297, 585.
control(m) de velocidad(f) 271.
control(m) de volumen(m) 408, 411, 422, 547, 555.
control(m) de volumen(m) de la campana(f) 420.
control(m) de volumen(m) del auricular(m) 420.
control(m) del espejo(m) retrovisor exterior 429.
control(m) del margen(m) 525.
control(m) del nivel(m) de alarma(f) 485.
control(m) del sintonizador(m) 402.
control(m) del sonido(m) 547.
control(m) del sonido(m) estereofónico 413.
control(m) del tiempo(m) 555.
control(m) del vaporizador(m) 256.
control(m) del vector(m) de vibraciones(f) 413.
control(m) del ventilador(m) 214.
control(m) del volumen(m) 402, 420.
control(m) eléctrico de pago(m) 702.
control(m) estereo 408.
control(m) horizontal 529.
control(m) mecánico de agujas(f) 467.
control(m) vertical 529.
controles(m) de intensidad(f) de la pantalla(f) del ordenador(m) 512.
controles(m) de la casete(f) de vídeo(m) 409.
controles(m) de la retroexcavadora(f) 782.
controles(m) de sintonización(f) 410.
controles(m) de volumen(m) de comunicaciones(f) 512.
controles(m) del lector(m) de casetes(m) 408.
controles(m) del lector(m) de discos(m) compactos 408.
controles(m) del piloto(m) automático 500.
controles(m) del sistema(m) de soporte(m) vital 512.
controles(m) VCR 411.
controles(m), tablero(m) 532.
conversión(f) del agua(f) en vapor(m) 766.
convertidor(m) catalítico 439.
convertidor(m) de tensión(f) 258.
COORDENADAS(F) ASTRONÓMICAS 3.
COORDENADAS(F) GEOGRÁFICAS 3.
copa(f) 59, 328, 329, 346.
copa(f) de cava(f) 237.

copa(f) de champaña(m) 237.
copa(f) de cóctel(m) 237.
copa(f) de coñac(m) 237.
copa(f) de vino(m) blanco 237.
copa(f) para agua(f) 237.
copa(f) para licores(m) 237.
copa(f) para oporto(m) 237.
copa(f) para vino(m) de Alsacia 237.
copa(f) para vinos(m) de Borgoña 237.
copa(f) para vinos(m) de Burdeos 237.
copete(m) 100, 670.
copias(f) anverso(m)/reverso(m) 532.
copo(m) de nieve(f) 37.
coprocesador(m) 528.
copyright (derechos(m) de autor(m)) 831.
coquina(f) 93.
corazón(m) 125.
corazón(m) 64, 88, 92, 97, 130, 695, 818.
corbata(f) 324.
corbata(f) inglesa 324.
corchea(f) (octavo(m)) 538.
corchete(m) 644.
corchete(m) de presión(f) 321.
corchetes(m) 566.
corchetes(m) 832.
corcho(m) 618.
cordaje(m) 615, 645.
cordal(m) 544.
corderas(f) 621.
cordero(m) 150.
cordillera(f) 7, 23.
cordón(m) 229, 230, 231, 256, 260, 320, 352, 354, 381, 596, 644, 692.
cordón(m) del pedal(m) 572.
cordón(m) espermático 127.
cordón(m) para espirales(f) 584.
cordones(m) de listones(m) 231.
corimbo(m) 60.
corintio, orden(m) 167.
cornamenta(f) 105.
córnea(f) 140.
córnier(m) 601.
corneta(f) 817.
cornete(m) inferior 141.
cornete(m) medio 141.
cornete(m) superior 141.
cornetín(m) 550, 556.
cornisa(f) 166, 168, 196, 202, 225.
cornisa(f) inclinada 168.
corno(m) francés 551.
corno(m) inglés 548.
cornos(m) franceses 557.
cornos(m) ingleses 557.
coro(m) 177.
coroides(m) 140.
corola(f) 60.
Corona Austral 13.
Corona Boreal 11.
corona(f) 6, 101, 144, 363, 545, 553, 590, 706, 832.
corona(f) externa de la cadena(f) 448.
corona(f) interna de la cadena(f) 448.
corona(f) radiata 128.
corona(f) rotatoria 784.
corpiño(m) 345.
corral(m) 148.
correa(f) 365, 383, 428, 631, 645, 649, 660, 662, 679, 706, 777.
correa(f) con broche(m) 375.
correa(f) de ajuste(m) 641.
correa(f) de amortiguación(f) 636.
correa(f) de barbilla(f) 602.
correa(f) de crampones(m) 680.
correa(f) de distribución(f) 434.
correa(f) de la cincha(f) 649.
correa(f) de la manga(f) 319.
correa(f) de muñeca(f) 681.
correa(f) de retención(f) 383.
correa(f) de seguridad(f) 512, 617.
correa(f) de transmisión(f) 492.
correa(f) del casco(m) 777.
correa(f) del tambor(m) 258.
correa(f) del ventilador(m) 434.
correa(f) para el cuello(m) 729.
correa(f) para el pie(m) 633.
correa(f) para escalera(f) y manguera(f) 777.
correa(f) para herramientas(f) 512.
correa(f) para la mano(f) 640, 642.
correa(f) principal de sustentación(f) 636.
correas(f) 730.
correas(f) de los aparatos(m) de buceo(m) 627.
corrección(f) de caracteres(m) 525.
corrección(f) de palabras(f) 525.
corrector(m) de ortografía(f) 524.
corredera(f) 230, 543, 566.

corredera(f) con enganches(m) 230.
corredera(f) de afinamiento(m) 551.
corredera(f) de ajuste(m) 323.
corredera(f) de la guía(f) 285.
corredor(m) 188.
corredor(m) de enlace(m) 461.
corredor(m) de poder(m) 603, 605.
corredor(m) derecho 603.
corredor(m) izquierdo 603.
corredor(m) ligero 605.
corredor(m) telescópico 503.
corriente(f) subterránea 24, 32.
corrosivo 821.
corsé(m) de cintura(f) de avispa(f) 347.
corta sencilla 339.
cortacésped(m) 271.
cortacésped(m) eléctrico 271.
cortador(m) de alambre(m) 311.
cortador(m) de huevos(m) duros 246.
cortafuego(m) 198.
cortahilos(m) 562.
cortapastas(m) 245.
cortasetos(m) eléctrico 268.
cortatubos(m) 299.
cortauñas(m) 365.
cortavientos(m) 14.
corte(m) de un bulbo(m) 70.
corte(m) de un diamante(m) 363.
corte(m) de un folículo(m) 67.
corte(m) de un fruto(m) carnoso
con hueso(m) 63.
corte(m) de un fruto(m) carnoso
con semillas(f) 64.
corte(m) de un panal(m) 82.
corte(m) princesa(f) 332.
corta(m) sagital 127, 128, 129,
142.
corte(m) transversal 702.
corte(m) transversal de la
pelota(f) 596.
corte(m) transversal de un
tronco(m) 59.
corte(m) transversal de una
pipa(f) 385.
corte(m) transversal de una
pistola(f) de pintar 590.
corte(m), riel(m) 466.
corleza(f) 65.
corleza(f) terrestre 22, 23.
CORTEZA(F) TERRESTRE, CORTE(M) 22.
corleza(m) 59.
cortina(f) 229.
cortina(f) 178, 220, 229, 414.
cortina(f) abombada 229.
cortina(f) de inyecciones(f) 748, 749.
cortina(f) de riel(m) 230.
cortina(f) de ventana(f) 228.
cortina(f) suelta corrediza 228.
cortina(f) sujeta de doble
barra(f) 228.
cortinas(f) corredizas 229.
cortinas(f) cruzadas 229.
cortinas(f), tipos(m) de 228.
corvequin(m) 101, 106.
CÓSECHA(F) 159, 160, 162.
cosecha(f) 155.
cosechadora(f) de forraje(m) 155.
cosechadora(f) trilladora(f) 160.
cosechadora(f) trilladora(f) 155.
cosechera(f) de forraje(m) 162.
coser, máquina(f) de 561.
cosido(m) 577.
costa(f) 30.
costado(m) 433, 579, 787.
costero(m) 288.
costilla(f) 97, 102, 129, 670.
costilla(f) axial 94.
costilla(f) de encastre(m) 498.
costilla(f) espiral 94.
costilla(f) falsa (3) 123.
costillar(m) 584.
costillas(f) 122.
COSTURA(F) 561, 562, 564, 566.
costura(f) 322, 327, 355, 384, 596, 598.
costura(f) de corte(m) princesa(f) 345.
costura(f) invisible 324.
costura(f), accesorios(m) de 564.
cota(f) de malla(f) 792.
cotiledón(m) 57.
cotillo(m) 275.
cotula(f) 71.
Cowper, glandula(f) de 127.
coxa(f) 78, 80.
cráneo(m) 88, 102, 116, 134.
Cráter 13.
crater(m) 7, 25, 733.

Los términos en **negrita** corresponden a una ilustración; los que aparecen en MAYÚSCULAS indican un título.

creciente(m) 6, 819.
cremallera(f) 566.
 cremallera(f) 280, 321, 350, 351, 365, 382.
 cremallera(f) de fijación(f) 718.
 cremáster(m) 78.
 rrépida(f) 166, 168, 169.
 cresta(f) 27, 30.
 cresta(f) de la presa(f) 746.
 cresta(f) del aliviadero(m) 746.
 crestón(m) 792.
 crnba(m) 161.
 CRICKET(M) 598.
cricket(m), jugador(m) de 598.
cricket(m), pelota(f) de 598.
 crin(f) 100, 544.
crisálida(f) 78.
 crisálida(f) 82.
 cristal(m) 768, 769.
 CRISTALERÍA(F) 237.
crisales(m) de nieve(f), clasificación(f) 36.
 cristales(m) irregulares 37.
 cristalino(m) 140.
 croissant(m) 153.
 cromatina(f) 115.
 cromosfera(f) 6.
 cronometrador(m) 610, 612, 626, 666, 668, 669.
 cronometrador(m) de calle(f) 621.
 cronometrador(m) de presas(f) 668.
crónometro(m) 706.
 cronómetro(m) 407.
 cruce(m) 467.
 cruce(m) con preferencia(f) 825.
 cruce(m) de animales(m) salvajes 828.
 cruce(m) del eclipse(m) 419.
 crucero(m) 176, 177.
 crucero(m) del transepto(m) 177.
 cruceta(f) 628.
 cruceta(f) de cabeza(f) 787.
 CRUSTÁCEO(M) 90.
crustáceos(m) comestibles comunes 90.
 Cruz del Sur 13.
 cruz(f) 100, 106, 483, 818.
 cruzada 334.
 cruzado 333.
 cuaderna(f) 743, 785.
 cuaderillo(m) 577.
 cuadrado 343.
 cuadrante(m) 705, 706, 712.
 cuadrante(m) calculador 396.
 cuadro(m) 674.
 cuadro(m) de bateo(m) 596.
 cuadro(m) de saque(m) 614.
 cuadro(m) de servicio(m) de dobles(m) 618.
 cuadro(m) de servicio(m) de individuales(m) 618.
 cuadro(m) de temperaturas(f) 256.
 cuarta(f) 105, 537, 667.
 cuartel(m) de la guardia(f) 178, 180.
 cuarteles(m) 179.
 cuarteto(m) 558.
 cuartilla(f) 101.
 cuarto hueso(m) metacarpiano 112.
 cuarto(m) 104, 352, 354.
 cuarto(m) creciente 6.
 cuarto(m) de baño(m) 194, 195.
 CUARTO(M) DE BAÑO(M), FONTANERÍA 292.
 cuarto(m) de estar 195, 685.
 cuarto(m) de lavado(m) 194.
 cuarto(m) de servicio(m) 172, 173.
 cuarto(m) menguante 7.
cuarzo(m), metrónomo(m) 539.
 CUATRO PALOS(M), BARCO(M) DE VELA(F) 478, 480.
 cuatro tiempos(m), motor(m) 436.
 CUBERTERÍA(F) 239, 240.
cubtería(f) 688.
 cubeta(f) 258, 398.
 cubeta(f) congeladora 251.
 cubeta(f) de alcohol(m) 705.
 cubeta(f) de lavado(m) 257.
 cubeta(f) de mercurio(m) 705.
cubeta(f) para lavar impresiones(f) 399.
 cubeta(f) para verdura(f) 254.
 cubiculo(m) 170.
 cubiculo(m) de la ducha(f) 292.
cubierta(f) 579.
 cubierta(f) 211, 214, 251, 255, 309, 403, 485, 496, 529, 796, 804.
 cubierta(f) de aterrizaje(m) 811.
 cubierta(f) de control(m) 699.
 cubierta(f) de la aguja(f) 404.
 cubierta(f) de la cabina(f) 638.
 cubierta(f) de popa(f) 496.

cubierta(f) de seguridad(f) 271.
 cubierta(f) de tejas(f) 169.
 cubierta(f) de vidrio(m) 254.
 cubierta(f) de vuelo(m) 810.
 cubierta(f) del cubo(m) 754.
 cubierta(f) del embrague(m) 444.
 cubierta(f) del mecanismo(m) 774.
 cubierta(f) del mecanismo(m) del freno(m) 470.
 cubierta(f) deslizante 484.
 cubierta(f) exterior de la cúpula(f) 14.
 cubierta(f) frontal 577.
 cubierta(f) inferior 741.
 cubierta(f) interior de la bóveda(f) 14.
 cubierta(f) para automóviles(m) 494.
 cubierta(f) posterior 577.
 cubierta(f) principal 743, 811.
 cubierta(f) protectora 785.
 cubierta(f) superior 498, 741.
 cubierta(f) superior de la turbina(f) 753.
 cubierta(f) térmica 510.
 cubilete(m) 697.
 cubital(m) anterior 120, 121.
 cubital(m) posterior 121.
 cubito(m) 102, 122.
 cubo(m) 727, 754, 774.
 cubo(m) de flash(m) 393.
 cubo(m) de la escalera(f) 194.
 cubo(m) del rotor(m) 508.
 cubrecazoleta(f) 795.
 cubrellama(m) 796.
cuchara(f) 241, 672.
 cuchara(f) 241, 587, 672, 688.
 cuchara(f) de mesa(f) 241.
 cuchara(f) para café(m) 241.
 cuchara(f) para helado(m) 241.
 cuchara(f) para postre(m) 241.
 cuchara(f) para servir helado(m) 246.
 cuchara(f) para sopa(f) 241.
 cuchara(f) para té(m) 241.
 cucharas(f) para medir 244.
cucharas(f), tipos(m) de 241.
 cucharón(m) 244, 782, 801.
 cucharón(m) excavador 785.
 cuchilla(f) 158, 250, 251, 256, 268, 271, 311, 369, 609.
 cuchilla(f) de corte(m) 783, 784.
 cuchilla(f) de disco(m) 156.
 cuchilla(f) fija 578.
 cuchilla(f) móvil 578.
 cuchilla(f) para delimitar el césped(m) 266.
 cuchilla(f) para moldear 365.
 cuchillas(f) para batir 250.
cuchillas(f), tipos(m) de 587.
cuchillo(m) 239.
 cuchillo(m) 688, 690.
cuchillo(m) de cocina(f) 242.
 cuchillo(m) de combate(m) 794.
 cuchillo(m) de contornear 581, 587.
 cuchillo(m) de mesa(f) 239.
 cuchillo(m) de pedernal(m) 791.
 cuchillo(m) de trinchar 242.
 cuchillo(m) paleta(f) 589.
 cuchillo(m) para carne(f) 239.
 cuchillo(m) para desbastar 585.
 cuchillo(m) para mantequilla(f) 239.
 cuchillo(m) para pescado(m) 239.
 cuchillo(m) para postre(m) 239.
 cuchillo(m) para queso(m) 239.
cuchillos(m) de cocina(f), tipos(m) de 242.
cuchillos(m), tipos(m) de 239.
 cuetgue al aire(m) libre después de escurrir 829.
 cuetgue sin exprimir, dando forma(f) a mano(f) 829.
cuello(m) 341.
 cuello(m) 57, 97, 100, 117, 118, 119, 127, 144, 240, 241, 306, 319, 322, 324, 325, 410, 678.
 cuello(m) con botones(m) 324.
 cuello(m) de cisne(m) 201.
 cuello(m) de doble vista(f) 319.
 cuello(m) de ganso(m) 784.
 cuello(m) de Holanda 318.
 cuello(m) de pico(m) 326.
cuello(m) del remo(m) 632.
 cuello(m) del remo(m) 632.
 cuello(m) del útero(m) 128.
 cuello(m) en V 322.
 cuello(m) hechura(f) sastre(m) 330.
cuello(m) italiano 324.
 cuello(m) redondo 350.
cuellos(m) 341, 342.
 cuenca(f) 26.
cuenca(f) oceánica 29.
 cuenca(m) 241.
 cuenco(m) de queso(m) blando 238.

cuentakilómetros(m) 431.
cuentakilómetros(m) 453.
 cuerda(f) 541, 544, 545, 665, 669, 684, 706, 793.
 cuerda(f) de disparo(m) 802.
 cuerda(f) de elevación(f) 302.
cuerda(f) interior 455.
 cuerda(f) maestra 645.
cuerda(f) para el cosido(m) 578.
 cuerda(f) superior 455.
 cuerda(f) vocal 130.
 CUERDA(F), INSTRUMENTOS(M) 544, 546.
 cuerdas(f) 540, 553.
 cuerdas(f) de acompañamiento(m) 535.
 cuerdas(f) de suspensión(f) 636.
 cuerdas(f) melódicas 535.
 cuerdas(f) para eslatom(m) 633.
 cuerno(m) 364.
 cuernos(m) 83.
 cuernos(m) de carnero(m) 99.
 cuernos(m) de jirafa(f) 99.
 cuernos(m) de rinoceronte(m) 99.
 CUERNOS(M): TIPOS(M) MÁS COMUNES 99.
 cuero(m) 323.
 cuerpo(m) 252, 281, 294, 295, 384, 549, 645, 658, 666, 670, 711.
 cuerpo(m) calloso 134.
 cuerpo(m) cavernoso 127.
 cuerpo(m) celular 135.
 cuerpo(m) de baquelita(f) 804.
 cuerpo(m) de la torre(f) 756.
 cuerpo(m) de la uña(f) 137.
 cuerpo(m) del fórnix(m) 134.
 cuerpo(m) metálico de la bujía(f) 439.
 cuerpo(m) sólido 547.
 cuerpo(m) vertebral 135.
 cuerpos(m) de Nissl 135.
 Cuervo 13.
 culata(f) 363, 549, 795, 796, 797, 798, 799.
 culata(f) de los cilindros(m) 435.
 culata(f) de succión(f) 216.
 culote(m) 798, 799, 804.
cultivador(m) 157.
 cultivador(m) 154.
 cultivador(m) de mano(f) 268.
cultivadora(f) 272.
 CULTIVO(M) DEL SUELO(M), PASOS(M) 154.
 cumulonimbos(m) 44.
 cúmulos(m) 44.
cuña(f) 681.
 cuña(f) 277, 542, 802.
 cuneta(f) 451, 682.
 cúpula(f) 66, 183, 486.
 cúpula(f) de la carlinga(f) 813.
 cúpula(f) del Mihrab(f) 173.
 cúpula(f) del pórtico(m) 172, 173.
 cúpula(f) giratoria 14.
 cureña(f) 793, 800.
 curitas(f) 725.
 CURLING(M) 620.
curling(m), escobas(f) de 620.
curling(m), piedra(f) de 620.
 curva(f) 452, 671.
 curva(f) a la derecha(f) 826, 827.
 curva(f) del club(m) 651.
 curva(f) doble 826, 827.
 curva(f) lejana 651.
 curva(f) para carrera(f) steeplechase(m) 655.
 curvada 587.
 cúter(m) Marconi 482.

D

dado(m) 697.
 dado(m) común 699.
 dado(m) de póquer(m) 699.
 dado(m) doble 697.
 DADOS(M) 699.
 daga(f) 794.
 dama(f) 697.
dardo(m) 698.
 DARDOS(M), JUEGO(M) 698.
 dátil(m) 63.
 de acero(m) a plástico(m) 301.
 de aguja(f) 183.
 de arco(m) conopial 182.
 de aspas(f) 250.
 de camiseta(f) 333.
 de campana(f) 332, 334.
 de carnicero(m) 242.
 de chal(m) 341.
 de cobre(m) a acero(m) 301.
 de cobre(m) a plástico(m) 301.

de corazón(m) 343.
 de cuatro aguas(f) 182.
 de cuatro aguas(f) con canalera(f) 183.
 de cuatro cuartos(m) 537.
 de cuatro pezuñas(f) 99.
 de cúpula(f) 183.
 de dos aguas(f) 182.
 de dos mitades(f) 537.
 de dos pezuñas(f) 99.
 de fuelle(m) 339.
 de gancho(m) 250.
 de globo(m) 340.
 de herradura(f) 174.
 de jamón(m) 340.
 de lazo(m) 342.
 de linternilla(f) 182.
 de manguito(m) 339.
 de momia(f) 687.
 de murciélago(m) 339.
 de ojal(m) 343.
 de ojal(m) con ribete(m) 339.
 de ojal(m) de sastre(m) 339.
 de ojiva(f) lanceolada 174.
 de pabellón(m) 183.
 de pagoda(f) 340.
 de parche(m) 339.
 de pico(m) 343.
 de piezas(f) 334.
 de rotonda(f) 183.
 de talle(m) largo 332.
 de torrecilla(f) 183.
 de tortuga(f) 336, 342.
 de tres cuartos(m) 537.
 de tres pezuñas(f) 99.
 de una pezuña(f) 99.
 de verano(m) 332.
 de vertiente(f) simple 182.
 de volantes(m) 334, 341.
 deambulatorio(m) 177.
 declinación(f) 3.
 dedal(m) 563.
dedo(m) 137.
 dedo(m) 84, 111, 327, 596, 681.
 dedo(m) anular 137.
 dedo(m) de pata(f) lobulada 111.
 dedo(m) de pala(f) palmípeda 111.
 dedo(m) del corazón(m) 137.
 dedo(m) del pie(m) 118.
 dedo(m) externo 108.
 dedo(m) índice 137.
 dedo(m) interno 108.
 dedo(m) medio 108.
 dedo(m) meñique 137.
 dedo(m) palmeado 84.
 dedo(m) posterior 108, 111.
 dedos(m) del pie(m), extensor(m) común de los 120.
 dedos(m), extensor(m) común de los 121.
defensa(f) 603, 605.
 defensa(f) 611.
 defensa(f) de cierre(m) 606.
 defensa(m) central 601.
 defensa(m) central izquierdo 607.
 defensa(m) derecho 601, 608.
 defensa(m) izquierdo 601, 608.
 defensa(m) lateral derecho 607.
 defensa(m) lateral izquierdo 607.
 deflector(m) 210, 216, 264, 271, 742.
 deflector(m) de viento(m) 440.
 deflector(m) de viento(m) de los aviones(m) 810.
 deflector(m) del tanque(m) de oxígeno(m) líquido 509.
 Deimos 4.
 delantero(m) 322, 324, 606.
 delantero(m) central 613.
 delantero(m) centro 601.
 delantero(m) derecho 613.
 delantero(m) izquierdo 613.
 delantero(m) número 8 606.
 Delfín 11.
 delineador(m) 367.
 delineador(m) de labios(m) 366.
 deltoides(m) 120.
 demarcación(f) 698.
 dendrita(f) 135.
 dendrita(f) espacial 36.
 dentada 56.
dentadura(f) humana 144.
 denticulo(m) 166, 167.
 dentífico(m) 373.
 dentina(f) 144.
 deportivo(m) 425.
 depósito de polvo(m) 260.
 depósito(m) de aceite(m) 272.
 depósito(m) de agua(f) 247, 469.
 depósito(m) de aire(m) comprimido 469.

depósito(m) de combustible(m) 468, 812.
depósito(m) de contenedores(m) 491.
depósito(m) de gas(m) 386.
depósito(m) de grano(m) 161.
depósito(m) de lodos(m) 737.
depósito(m) de mercancía(f) en tránsito(m) 490.
depósito(m) de misiles(m) 808.
depósito(m) de municiones(f) 805.
depósito(m) de pintura(f) 304.
depósito(m) del agua(f) 373.
depósito(m) del combustible(m) 508, 805.
depósito(m) del grano(m) 160.
depósito(m) externo de combustible(m) 510.
depósito(m) para el decorado(m) 188.
depósitos(m) 511.
depresión(f) barométrica 38.
derecha(f) del actor(m) 189.
derecha(f) del espectador(m) 189.
derecho(m) 567.
derivación(f) de toma(f) de aire(m) 215.
dermis(f) 137.
derrubios(m) 24.
desagüe(m) 215, 292.
desagüe(m) de la turbina(f) 755.
desagüe(m) principal 215.
desatrancador(m) 299.
desbastador(m) 369.
desbastador(m) de cutícula(f) 365.
desbaste(m) 586.
descamador(m) 688.
descansabrazos(m) 727.
descanso(m) del macillo(m) 541.
descanso(m) del pie(m) 727.
descapotable(m) 425.
descompresor(m) 627.
desenganchador(m) 291.
desértico 45.
desfiladero(m) 24.
deshuesador(m) de frutas(f) 246.
DESERTO(M) 46.
desierto(m) arenoso 46.
desierto(m) rocoso 46.
desigual a 830.
desnivel(m) 193.
despachador(m) de hojas(f) de afeitar 374.
despacho(m) de camareros(m) 461.
despejado 39.
despensa(f) 195.
desplañador(m) 268.
despliegue(m) completo 419.
despliegue(m) de la antena(f) del radar(m) 49.
despliegue(m) del panel solar 419.
despliegue(m) del panel(m) solar 48.
despliegue(m) del reflector(m) del este(m) 419.
destacador(m) 515.
destilador(m) para asfalto(m) 745.
destinos(m) 463.
destorcedor(m) 672.
destornillador(m) 276.
destornillador(m) 688.
destornillador(m) de cruceta(f) 688.
destornillador(m) de trinquete(m) 276.
desviación(f) 301.
desyerbador(m) 268.
detección(f) de ondas(f) sísmicas 714.
detector(m) de alta tensión(f) 310.
detector(m) de continuidad(f) 310.
detector(m) de tensión(f) 310.
detonador(m) 804.
devanadera(f) 575.
devanador(m) 575.
devanador(m) 671.
devanador(m) de bobinas(f) 575.
devolución(f) de monedas(f) 422.
devolución(f) de monedas(f) rechazadas 702.
devolvedor(m) 683.
diablo(m) 306.
diadema(f) 729.
diafragma(m) 130, 401, 406.
diafragma(m) de expansión 485.
diafragma(m) de iris(m) 390.
diafragma(m) de vacío(m) 435.
diagonal(f) 832.
diagonal(m) 756.
diagrama(m) de la circulación(f) 124.
diagramas(m) de tejidos(m) 576.
diamante(m) 363, 451, 597, 695.

diamante(m), corte(m) 363.
diámetro(f) 698.
diapasón(m) 539, 544, 547, 707.
diapositiva(f) 397.
diapositiva(f) 397.
diapositivas(f), proyector(m) 397.
diastema(f) 98.
dibujo(m) 350, 570.
dibujo(m) de la superficie(f) de rodadura(f) 433.
DIBUJO(M) Y PINTURA(F) 588, 590, 592.
diente(m) 96, 158, 159, 160, 162, 240, 268, 277, 284, 369, 445, 785.
diente(m) de cucharón(m) 782.
diente(m) de la charnela(f) 95.
diente(m) de león(m) 73.
diente(m) del zanco(m) 783.
DIENTES(M) 144.
dientes(m) 566, 644.
dientes(m) de la leva(f) 562.
dientes(m), cepillo(m) de 373.
diéresis(f) 832.
diésel(m) 745.
diésel(m) para barcos 745.
difusor(m) 396.
DIGESTIVO, APARATO(M) 131.
dijes(m) 364.
dinamo(f) 446.
dinamómetro(m) 709.
dintel(m) 175, 202, 204.
diodo(m) 769.
dióxido(m) 33.
dique(m) 25, 490.
dique(m) de machones(m), corte(m) transversal 751.
dique(m) de operación(f) 752.
dique(m) de terraplén(m), corte(m) transversal 748.
dique(m) inerte 752.
dique(m) seco 490.
dirección(f) 465, 831.
dirección(f) de la Meca(f) 173.
dirección(f) de los puntos(m) 488.
dirección(f) del viento(m), medición(f) 41.
dirección(f) obligatoria 824, 825.
dirección(f) y velocidad(f) del viento(m) 38.
dirección(m) del viento(m) 38.
directorio(m) telefónico 516.
disco(m) 251, 284, 404, 608, 658.
disco(m) 157, 284, 285, 432, 433, 529, 583, 663, 712.
disco(m) compacto 405.
disco(m) compacto 408.
disco(m) compacto, lector(m) 405.
disco(m) de ajuste(m) de ascensión(f) recta 720, 721.
disco(m) de ajuste(m) de declinación(f) 720, 721.
disco(m) de articulación(f) 440.
disco(m) de caucho(m) 404.
disco(m) de tensión(f) 562, 569.
disco(m) desviador de calor(m) 232.
disco(m) duro, unidad(f) 529.
disco(m) flexible 529.
disco(m) flexible pequeño 529.
disco(m) giratorio 250.
disco(m) microondas(f) 415.
disco(m) óptico 527.
disco(m) lapador 158.
disco(m) y martillo(m) (lanzamiento(m)) 654.
disco(m), freno(m) 432.
discontinuidad(f) de Mohorovicic 22.
discontinuidad(m) de Gutenberg 22.
discos(m), pulverizador(m) 157.
diseño(m) 586.
diskette(m) 526.
disparador(m) 264, 780.
disparador(m) de cable(m) 393.
disparador(m) de pago(m) 702.
disparador(m) de señuelo(m) 809.
disparador(m) neumático 393.
disparo(m), accesorios(m) 801.
disposición(f) de los bolos(m) 683.
dispositivo(m) antideslizante 404.
dispositivo(m) de protección(f) 549.
dispositivo(m) para enmarcar 578.
distancia(f) recorrida 711.
DISTANCIA(F), MEDICIÓN(F) 711.
distribución(f) al consumidor(m) 755.
distribución(f) por redes(f) de cable(m) 416.
distribuidor(m) de calor(m) 209.
distribuidora(f) de billetes(m) de transferencia(f) 475.

distrito(m) 52.
divisiones(f) de los escudos(m) 818.
divisores(m) 519.
do(C) 537.
doble 646.
doble caja(f), camión(m) tractor(m) 440.
doble caña(f) 549.
doble cero(m) 700.
doble filo(m), tijeras(f) para entresacar 369.
doble fuelle(m) 536.
doble techo(m) 685.
doble toldo(m) 686.
doble vía(f) 824, 825.
doble(m) bemol 538.
doble(m) cero 700.
doble(m) sostenido 538.
doble(m) 341, 565.
doble(m) hacia el interior(m) 799.
doceava costilla(f) 122.
docena(f) (1 a 12) 700, 701.
docena(f) (13 a 24) 700, 701.
docena(f) (25 a 36) 700, 701.
dólar(m) 832.
DOMINÓ(M) 695.
domo(m) de vidrio(m) 484.
dórico, orden(m) 167.
dormitorio(m) 194, 195, 460, 685.
dormitorio(m) principal 194.
dorsal(f) oceánica 28.
dorsal(m) ancho 121.
dorso(m) 143, 288, 793.
dorso(m) del pie(m), arteria(f) del 126.
dos pares(m) 695.
dos puntos(m) 832.
dos tiempos(m), motor(m) 436.
dos(m) doble 695.
dosel(m) 229.
dosel(m) fruncido 229.
dosel(m) plisado 229.
dosel(m) plisado de canotillo(m) 229.
doselera(f) 228.
doseles(m), tipos(m) de 229.
Douglas, saco(m) de 128.
dovela(f) 174.
dovelaje(m) 175.
dracma(m) 832.
Dragón 11.
drapeado 343.
driver(m), palo(m) núm. 1 678.
driza(f) 480, 817.
drupéolo(m) 62.
ducha(f) 194.
ducha(f) de teléfono(m) 292.
ducha(f) y bañera(f) 215.
duna(f) 30.
duna(f) compleja 46.
duna(f) parabólica 46.
dunas(f) longitudinales 46.
dunas(f) paralelas 46.
duo(m) 558.
duodeno(m) 131.
duramadre(f) 134, 135.
duramen(m) 59.

E

eclipse(m) anular 8.
ECLIPSE(M) DE LUNA(F) 8.
ECLIPSE(M) DE SOL(M) 8.
eclipse(m) parcial 8.
eclipse(m) total 8.
écliptica(f) 3.
ecúlis(f) 466.
eco(m) 722.
ECOLOGÍA(F) 31, 32, 34.
ecuador(m) 3, 47.
ecuador(m) celeste 3.
EDAD(F) DE PIEDRA(F), ARMAS(F) 791.
edificio(m) 766.
edificio(m) comercial 185.
edificio(m) de apartamentos(m) 185, 187.
edificio(m) de la administración(f) 752.
edificio(m) de la turbina(f) 758.
EDIFICIO(M) DE OFICINAS(F) 190.
edificio(m) de oficinas(f) 184, 185.
edificio(m) del reactor(m) 759, 765.
edificio(m) público 52.
edredón(m) 224.
efectos(m) especiales video\digital 413.
elluvio(m) 216.
eje(m) 251, 290, 374, 468, 564, 575, 584, 645, 707, 808.
eje(m) de cuchillas(f) 156.
eje(m) de declinación(f) 14.

eje(m) de dirección(f) 788
eje(m) de la rueda(f) 447
eje(m) de las aspas(f) 773.
eje(m) de tiro(m) 802.
eje(m) de toma(f) de fuerza(f) 156, 159, 162.
eje(m) del cepillo(m) 373.
eje(m) del pedal(m) 448.
eje(m) delantero 784.
eje(m) horizontal, turbina(f) de viento(m) 774.
eje(m) polar 14
eje(m) propulsor 492
eje(m) vertical, turbina(f) de viento(m) 774.
el agua(f) de un lago(m) o de un río(m) enfría el vapor(m) utilizado 767.
el agua(f) regresa al generador(m) de vapor(m) 767.
el cuatro 632.
el cuatro con timonel(m) 632.
el dos 632.
el dos con timonel(m) 632.
el galope(m) 101.
EL OÍDO(M) 138.
EL OLFATO(M) 141.
el paso(m) 101.
el paso(m) de andadura(f) 101.
el refrigerante(m) transfiere el calor(m) al generador(m) de vapor(m) 766.
el trote(m) 101.
el vapor(m) se condensa en agua(f) 767.
elástico(m) 224, 382.
ELECTRICIDAD(F) 309, 310, 312, 746, 748, 750, 752, 754, 756.
electricidad(f), transmisión(f) 757.
electricista(m), herramientas(f) de 310, 311.
electrodo(m) 232, 305.
electrodo(m) central 439.
electrodo(m) de masa(f) 439.
ELECTRODOMÉSTICOS, APARATOS(M) 250, 252, 254, 256, 258, 260.
electrodos(m) 233.
electrodos(m) de encendido(m) 209.
electrones(m), cañón(m) 410.
ELECTRONES(M), MICROSCOPIO(M) 717.
elemento(m) calorífero 207, 209.
elemento(m) cargador de combustible(m) 765.
elemento(m) cargador de combustible(m) 765.
elemento(m) horizontal 756.
elemento(m) negativo 831.
elemento(m) positivo 831.
ELEMENTOS(M) BÁSICOS DE UN PLANO(M) 195.
elevación(f) 193.
elevación(f) continental 29.
elevador(m) 160, 161, 764, 782.
elevador(m) del brazo(m) 404.
elevador(m) telescópico 780.
embalse(m) 746, 748, 749, 750, 751, 752.
embalse(m) de la presa(f) 747.
embarcación(f) de emergencia(f) 739.
emblema(m) 596, 817.
embocadura(f) del cable(m) 256.
émbolo(m) 159, 726.
embrague(m) de espacios(m) 525.
embudo(m) 243.
embutidor(m) 251.
empacadora(f) de heno(m) 159.
empacadora(f) de heno(m) 155.
empalme(f) 181, 263, 646, 647.
empalmadura(f) 692.
empalme(m) de rieles(m) 466.
empalme(m) hidráulico 147.
empaque(m) 741.
empaquetadura(f) 294.
empate(m) de la boquilla(f) 550.
empelne(m) 325.
empella(f) 353, 355.
empujacúculas(m) 365.
empuje(m) 455.
empuñaderas(f) 665.
empuñadura(f) 281, 375, 596, 615, 633, 658, 665, 666, 670, 677, 679, 684, 793, 796, 798, 799.
empuñadura(f) del carro(m) 568.
empuñadura(f) delantera 804.
empuñaduras(f) para esquí(m) 633.
empuñaduras(f) para esquí(m) de figuras(f) 633.

en escalera(f) 362.
 en espiral(f) 250.
 en flor(f) 61.
 en pendiente(f) 182.
 en prision(f) 700, 701.
 en tijera(f) 362.
 ENCAJE(M) DE BOLLLOS(M) 570.
 encañado(m) 263.
encendedor(m) 307, 386.
 encendido(m) 271.
 encendido(m) \ apagado 408.
 encendido(m) \ apagado(m) \ volumen(m) 408.
enceradora(f) 358.
 enchufe(m) 255, 280, 309, 310, 400, 401, 406, 408, 485, 561, 585.
 enchufe(m) con control(m) de tiempo(m) 255.
 enchufe(m) de recarga(f) 374.
 enchufe(m) del termómetro(m) 253.
 enchufe(m) hembra(f) 400.
 enchufe(m) para auriculares(m) 408.
 enchufe(m) y selector(m) desmontables 253.
 encía(f) 142, 144.
 ENCUADERNACIÓN(F) ARTÍSTICA 578.
 ENCUADERNACIÓN(F) ARTÍSTICA(F) 577.
encuadernación(f) en rústica 578.
 endocarpio(m) 63, 64.
 eneldo(m) 74.
 ENERGÍA(F) EÓLICA 773, 774.
 ENERGÍA(F) NUCLEAR 758, 760, 762, 764, 766.
energía(f) nuclear, producción(f) de electricidad(f) 766.
 ENERGÍA(F) SOLAR 768, 770, 772.
energía(f) solar, producción(f) de electricidad(f) 771.
 enloque(m) de cerca 376.
 enloque(m) de lejos 376.
 enriador(m) 438.
 enriador(m) de la cámara(f) del generador(m) de vapor(m) 759.
 enganche(m) 566.
 enganche(m) de conducto(m) 590.
 enganche(m) del remolque(m) 449.
enganche(m), cabeza(f) 471.
 engaste(m) 364.
 engranaje(m) 573, 575, 702.
 engranaje(m) de avance(m) 256.
 engrasador(m) 246.
 enhebrador(m) 563.
 enramada(f) 263.
 enredadera(f) 263.
 enrejado(m) 747.
 enriquecimiento(m) del agua(f) pesada 759.
 ensaladera(f) 238.
ensamblaje(m) a espiga(f) 578.
ensamblaje(m) abocinado 300.
ensamblaje(m) por compresión(f) 300.
 ensamble(m) hembra(f) 670.
 ensamble(m) macho(m) 670.
 ENSILAJE(M) 162.
onsilaje(m) 155.
 entablado(m) 198, 199.
 entablamento(m) 166, 168, 202.
 entarimado(m) 669.
entarimado(m) sobre estructura(f) de madera(f) 200.
 entera 56.
 entintado(m) 580.
 entrada(f) 82, 195, 452, 625, 787.
 entrada(f) de admisión(f) de combustible(m) 764.
 entrada(f) de agua(f) 295, 747.
 entrada(f) de agua(f) fría 297.
 entrada(f) de aire(m) 445, 501, 508.
 entrada(f) de aire(m) frío 438.
 entrada(f) de cabeza(f) 624.
 entrada(f) de campo(m) 407.
entrada(f) de información(f), unidades(f) 526.
 entrada(f) de la contracorriente(f) 759.
 entrada(f) de la estación(f) 474.
 entrada(f) de pie(m) 624.
 entrada(f) del agua(f) de enfriamiento(m) del condensador(m) 759.
 entrada(f) del coche(m) 193, 196.
 entrada(f) del refrigerante(m) 768.
 entrada(f) del residuo(m) de combustible(m) 764.
 entrada(f) del suministro(m) 757.
 entrada(f) para audífonos(m) 402.
 entrada(f) para auriculares(m) 555.
 entrada(f) para entregas(f) 190.
 entrada(f) para mercancía(f) 190.

entrada(f) principal 190, 194.
entradas(f) al agua(f) 624.
 entre(m) 830.
 entrecejo(m) 106.
 entrediente(m) 240.
 entrega(f) de equipaje(m) 504.
 entrega(f) del grano(m) 161.
 entrenador(m) 669.
 entrenudo(m) 57.
 entrepaño(m) 225, 302.
 entrepaño(m) horizontal 202.
 entrepaño(m) vertical 202.
 entrepierna(f) 325, 337.
 entrepiso(m) 474.
entresuelo(m) 194.
 entresuelo(m) 195.
 entretela(f) de abrigo(m) 565.
 entretela(f) de armado(m) 565.
 entretela(f) de refuerzo(m) 565.
 envasado(m) del residuo(m) de combustible(m) 764.
 envergue(m) de rizo(m) 480.
 envoltura(f) 634.
 envoltura(f) de tabaco(m) de hoja(f) 384.
 envoltura(f) metálica 297.
 epicarpio(m) 62, 63, 64.
 epicentro(m) 23.
 epicóndilo(m) 123.
 epidermis(f) 137.
 epiglótis(f) 130, 142, 143.
 epitroclea(f) 123.
 equilibrio(m) 624.
 equino(m) 167.
 equinoccio(m) de otoño(m) 8.
 equinoccio(m) de primavera(f) 3, 8.
 EQUIPAJE(M) 382.
equipo(m) 581, 582, 583, 589, 681.
 equipo(m) de climatización(f) 494.
equipo(m) de gas(m) 689.
equipo(m) de protección(f) 602.
equipo(m) de soldadura(f) autógena 306.
equipo(m) de soldadura(f) eléctrica 305.
 equipo(m) de soporte 415.
 equipo(m) de soporte(m) 415.
equipo(m) de tierra(f) 506.
 EQUIPO(M) ESTEREOFÓNICO 400, 402, 404.
 equipo(m) marcador electrónico 666.
 EQUIPO(M) PARA ACAMPAR 688.
equipo(m) para acampar 690.
 equipo(m) receptor 599.
 EQUIPACIÓN(F) 648.
 EQUIPACIÓN(F): CONCURSO(M) DE SALTOS(M) 646.
 equivalente a 830.
 Eridano 13.
 erupción(f) 6.
erupción(f), volcán(m) 25.
 es paralelo a 830.
 escabel(m) 222.
escala(f) 537.
 escala(f) 711, 719, 726.
 escala(f) Celsius 705.
 escala(f) de abertura(f) 396.
 escala(f) de abertura(f) del diafragma(m) 392.
 escala(f) de ajuste(m) 524.
 escala(f) de altitud(f) 19.
 escala(f) de altura(f) 284.
 escala(f) de amplificación(f) 399.
 escala(f) de distancia(f) 392.
 escala(f) de duración(f) de la exposición(f) 396.
 escala(f) de imágenes(f) por segundo(m) 396.
 escala(f) de inclinación(f) 284.
 escala(f) de latitud(f) 40.
 escala(f) de lectura(f) 396.
 escala(f) de nonio 484.
 escala(f) de profundidad(f) 485.
 escala(f) de profundidad(f) de campo(m) de visión(f) 392.
 escala(f) de temperaturas(f) 19, 705.
 escala(f) de tiempo(m) 539.
 escala(f) de transferencia(f) 396.
 escala(f) Fahrenheit 705.
 escala(f) graduada 708, 709.
 escalas(f) barométricas 710.
 escalas(f) de temperatura(f) 710.
 ESCALERA(F) 201.
 escalera(f) 664, 669, 695, 741, 773.
 escalera(f) común 303.
 escalera(f) con boquilla(f) telescópica 781.
 escalera(f) de caracol(m) 741.
 escalera(f) de color(m) 695.

escalera(f) de cuerda(f) 303.
escalera(f) de extensión(f) 302.
 escalera(f) de gancho(m) 303.
 escalera(f) de ganchos(m) 781.
 escalera(f) de guardilla(f) 303.
escalera(f) de plataforma(f) 302.
 escalera(f) de recolección(f) de fruta(f) 303.
escalera(f) de tijera(f) 302.
 escalera(f) del entresuelo(m) 195.
 escalera(f) eléctrica 189, 190.
 escalera(f) mecánica 474.
 escalera(f) para usos(m) múltiples 303.
 escalera(f) real 695.
 escalera(f) rodante 303.
 escalera(f) telescópica 781.
escalera(f) telescópica, camión(m) 780.
 escalera(f) y manguera(f), correa(f) 777.
 escaleras(f) 194, 474.
 ESCALERAS(F) DE MANO(F) 302.
 escalera(f) 302, 449, 487, 493, 741, 785.
 escalerilla(f) de estribo(m) 470.
 escalerilla(f) lateral 469, 470.
 escalerilla(f) rodante 507.
 escalerilla(f) transportable 507.
 escalifador(m) de huevos(m) 249.
 escalinata(f) 196.
 escalón(m) 201, 440.
 escalón(m) retráctil 449.
 escalón(m) rocoso 26.
 escama(f) 87, 96, 97, 111.
 escama(f) ventral 97.
 escandalosa(f) 480.
 escape(m) 436, 437, 501.
escape(m), sistema(m) 439.
 escapulares(m) 110.
 escaque(m) blanco 696.
 escaque(m) negro 696.
 escarcela(f) 792.
 escarcha(f) 37.
 escardillo(m) 266.
 escarola(f) 73.
 escarola(f) rizada 73.
 escarpa(f) 178.
 escarpe(m) 792.
 escarpia(f) 466.
 escarpín(m) 792.
 escarpín(m) con correa(f) 356.
escena(f) 189.
 escenario(m) 188.
 esclavina(f) 330.
 esclerótica(f) 140.
 esclusa(f) 752.
 esclusa(f) científica de aire(m) 511.
 esclusa(f) de aire(m) 14.
 esclusa(f) de aire(m) del edificio(m) del reactor(m) 758.
 ESCLUSAS(F) DE CANAL(M) 492.
 esclusa(f) de canal(m) 490.
 esclusa(f) de materiales(m) 764.
 escobilla(f) 205.
 escobilla(f) limpiadora 374.
 escobilla(f) metálica 553.
 escobillas(f) 385.
 escobillón(m) 801.
 escocesa 335.
 escocia(f) 166, 167.
 escolta(m) derecho 610.
 escolta(m) izquierdo 610.
escopeta(f) 799.
escopeta(f), cartucho(m) 799.
 escoplo(m) 275, 581, 587.
 escoplo(m) de acanalar 587.
 escoplo(m) redondo 587.
 Escorpio, el Escorpión (24 de octubre) 820.
 Escorpión 13.
 escorzonera(f) 71.
 escota(f) foque(m) 628.
 escota(f) mayor 628.
 escolta(m) 480.
 escotadura(f) 544.
 escoladura(f) Intertrágica 139.
 escote(m) 341.
 escotera(f) 628, 630.
 escotero(m) 628.
escotes(m) 343.
 escotilla(f) 510, 805.
 escotillones(m) 188.
 escritorio(m) 226.
 escritorio(m) de ejecutivo 520.
escritorio(m) de secretaría(f) 521.
 ESCRITORIO(M), ARTÍCULOS(M) 515, 516, 518.
 escroto(m) 116, 127.
 escuadra(f) 275.
 escudo(m) 609, 791, 832.

escudo(m) acuartelado 818.
 escudo(m) cortado 818.
 escudo(m) partido 818.
 escudo(m) tranchado 818.
 escuridera(f) 244.
 escurridor(m) 243.
escurridores(m) y coladores(m) 243.
 escurrimiento(m) subterráneo 35.
 escurrimiento(m) superficial 32, 34.
 esfera(f) 530, 707, 708.
 esfera(f) celeste 3.
 esfera(f) de control(m) de la modalidad(f) 391.
 esfera(f) de helio(m) 509.
 esfera(f) de te(m) 246.
 esfera(f) de vidrio(m) 40.
 esfera(f) graduada 710, 719.
 esfera(f) lunar 707.
 esfera(f) terrestre 3.
 esfinter(m) anal 131.
 ESCRIMA(F) 666.
 eslabón(m) 795.
 eslabón(m) de compresión(f) 147.
 eslabón(m) de corte(m) 272.
 eslabón(m) de levantamiento(m) 147.
 eslabón(m) giratorio 737.
 esmalte(m) 144.
 esmeralda(f) 362, 363.
 esmeril(m) 386, 563.
 esófago(m) 88, 92, 97, 130, 131, 142.
 espacio(m) 537.
 espacio(m) de almacenamiento(m) 461.
 espacio(m) de expansión(f) 466.
 espacio(m) interior 254.
 espacio(m) para almacenamiento(m) 440.
 espacio(m) para la chispa(f) 439.
 espada(f) 666, 695, 791.
 espada(f) de dos manos(f) 794.
 espádice(m) 60.
 espadín(m) 794.
 espada(f) 117, 119, 322.
 espaldar(m) 96.
 espaldarón(m) 792.
 esparavel(m) 291.
 esparcidor(m) de paja(f) 161.
 esparcidora(f) de abono(m) 270.
 esparcidora(f) de estiércol(m) 154.
esparcidora(m) de estiércol(m) 156.
espárrago(m) 72.
 espátula(f) 514, 581, 589.
 espátula 56.
 espátulas(f) de modelar 585.
 especificaciones(f) técnicas(f) 433.
 espectrómetro(m) 717.
 espectrómetro(m) de rayos(m) ultravioleta 43.
 espejo(m) 292, 382, 442, 444, 719, 770.
 espejo(m) de cortesía(f) 430.
 espejo(m) de lectura(f) 512.
 espejo(m) doble giratorio 368.
 espejo(m) iluminador 713.
 espejo(m) lateral 368, 426, 440.
espejo(m) luminoso 368.
 espejo(m) mayor(m) 484.
 espejo(m) menor 484.
 espejo(m) parabólico 770.
 espejo(m) plano 14, 720.
 espejo(m) primario 14, 16.
 espejo(m) principal 720.
 espejo(m) reflector central 390.
 espejo(m) retrovisor 430.
 espejo(m) secundario 16, 390.
 espejuelo(m) 100.
espermatozoide(m) 127.
 ESPESOR(M), MEDICIÓN 711.
 espículas(f) 6.
 espiga(f) 60, 225, 239, 242, 291, 376, 432, 571, 575.
 espiga(f) de punta(f) cuadrada 231.
 espiga(f) de punta(f) redonda 231.
 espiga(f) del cartucho(m) 295.
 espina(f) del omóplico(m) 123.
 espinaca(f) 73.
 espinapex(m) 200.
 espinillera(f) 595, 600, 609.
 espira(f) 83.
 espira(f) corporal 94.
 espiral(f) 94, 276, 398.
 espiral(f) de corte(m) 281.
 espiral(f) embrionaria 94.
 espiral(m) 706.
 espiral(m) de separación(f) 404.
 espiras(f) 94.
 esplenio(m) 121.
 espoleta(f) 804.

Los términos en **negrita** corresponden a una ilustración; los que aparecen en MAYÚSCULAS indican un título

espoleta(f) de proximidad(f) 814.
 espofón(m) 80, 101, 106, 156, 281, 552, 803.
 espolvreador(m) 246.
 esponja(f) natural 367.
 esponja(f) sintética 367.
 esponja(f) vegetal 367.
esponjas(f) 367.
 esporas(f) 55.
 espuela(f) 648.
 espuma(f) 30, 216.
 espumadera(f) 244.
ESQUELETO(M) 122.
esqueleto(m) 102.
 esquí(m) 445, 641.
 ESQUÍ(M) ACUÁTICO 633.
 ESQUÍ(M) ALPINO 640.
esquí(m) de campo(m) travesía 642.
 esquí(m) de campo(m) travesía 642.
esquí(m) de eslalom(m) 633.
esquí(m) de figuras(f) 633.
 ESQUÍ(M) DE FONDO(M) 642.
 esquí(m) de salto(m) 633.
esquí(m) normal 633.
esquilador(m) alpino 640.
esquiladora(f) de campo(m) travesía 642.
 esquina(f) 470, 608.
 esquina(f) de calle(f) 682.
 esquinera(f) 470.
 esquinero(m) derecho 603, 605.
 esquinero(m) izquierdo 603, 605.
 estabilizador(m) 485, 509, 684, 786, 802, 812, 814.
 estabilizador(m) de dirección(f) 639.
 estabilizador(m) horizontal 508, 639.
 establo(m) 149.
 estaca(f) 385, 479.
 estación(f) central de bombeo(m) 740.
 estación(f) de carga(f) 464.
ESTACIÓN(F) DE FERROCARRIL(M) 462, 464.
 estación(f) de ferrocarril(m) 464.
 estación(f) de intercomunicación(f) 413.
estación(f) de metro(m) 474.
ESTACIÓN(F) DE SERVICIO(M) 453.
estación(f) de servicio(m) 453.
 estación(f) de transmisión(f) 722.
 estación(f) del ferrocarril(m) 52.
 estación(f) local 416.
 estación(f) receptora 722.
estación(f), metro(m) 474.
 estación(m) de ferrocarril(m) 184.
 estacionamiento(m) 185, 193, 464, 491, 504.
ESTACIONES(F) DEL AÑO(M) 8.
estadio(m) 654.
 estadio(m) 185.
 estado(m) 51.
 estado(m) actual del tiempo(m) 38.
 estalactita(f) 24.
 estalagmita(f) 24.
 estambre(m) 60, 64.
 estanque(m) 263.
 estate(m) para revistas(f) 522.
 estauquilla(f) 685, 686.
 estator(m) 290.
 estatuas(m) externos 501.
 estatuas(m) internos 501.
 estay(m) 479.
 estay(m) de proa(f) 628.
 este(m) 488.
 estepario 45.
 esterilla(f) de lanzamiento(m) 682.
 esternocleidomastoideo(m) 120.
 esternón(m) 102, 122.
estetoscopio(m) 726.
estiercol(m), esparcidora(f) 156.
 estigma(f) 60.
 estigma(m) 66, 78, 79.
 estilete(m) 794.
 estilo(m) 60, 62, 63, 64, 67, 389, 706.
estilo(m) de crol(m) 622.
estilo(m) de espalda(f) 623.
estilo(m) de mariposa(f) 623.
estilo(m) de pecho(m) 622.
 estilobato(m) 166, 168.
estilografía(f) 389.
 estilografía(f) 515.
 ESTILOS(M) ARQUITECTÓNICOS 166.
 estimulador(m) de enclas(f) 373.
 estípice(m) 55.
 estípula(f) 56.
ESTOCADA(F), ARMAS(F) CORTANTES 794.
 estómago(m) 88, 92, 97, 124, 131.
 estrado(m) del director(m) 556.
 estragón(m) 74.

estrangulación(f) 668.
 estrato(m) de cenizas(f) 25.
 estrato(m) de lava(f) 25.
 estrato(m) lúcido 136.
 estratocúmulos(m) 44.
 estratos(m) 44.
 estratosfera(f) 19.
 estrechamiento(m) 705.
 estrechamiento(m) del camino(m) 826, 827.
 estrecho(m) 51.
 Estrella Polar 11.
 estrella(f) 36, 819.
 estrella(f) fugaz 19.
 estria(f) 166, 167.
 estribera(f) 793.
 estribo(m) 82, 138, 176, 445, 508, 584, 648.
 estribo(m) trasero 778.
 estribo(m) 488, 489, 497.
estructura(f) 203.
 estructura(f) 536.
 estructura(f) de base(f) 14.
 estructura(f) de cola(f) 508.
estructura(f) de la biosfera(f) 31.
estructura(f) de madera(f), entarimado(m) sobre 200.
 estructura(f) de soporte(m) 15, 48.
 estructura(f) del ala(f) 498.
 estructura(f) en K 756.
 estructura(f) inferior 737.
 estructura(f) tubular 487, 738.
 estructura(f) de metal(m) 463.
 estuario(m) 30, 51.
 estuche(m) 358, 365, 706, 711.
estuche(m) de manicura(f) 365.
 estuche(m) de tocador(m) 382.
estudio(m) 414.
 estudio(m) 407, 412.
ESTUDIO(M) DE RADIO(M) Y SALA(F) DE CONTROL(M) 407.
estudio(m) de televisión(f) y cabinas(f) de control(m) 412.
estufa(f) de leña(f) a fuego(m) lento 204.
etapas(f) 586.
 etiqueta(f) 383, 404.
 etiquetas(f) adhesivas 518.
 Eurasia(f) 21.
 euro(m) 832.
 Europa 4.
 Europa(f) 21.
européo, enchufe(m) de tipo(m) 309.
 Eustaquio, trompa(f) de 139, 141.
Eutelsat II 418.
 evaporación(f) 34, 35.
excavación(f) a cielo(m) abierto 733.
 excavadora(f) de rueda(f) de cangilones(m) 733.
 exhalación(f) 622.
 exosfera(f) 19.
 expedición(f) de carga(f) 505.
 explanada(f) 178.
 explorador(m) de microondas(f) 43.
 explorador(m) de radiaciones(f) de la Tierra(f) 43.
 explorador(m) óptico 526.
 explosión(f) 436.
 explosivo 821.
 explosivo(m) 798, 799, 804.
 exprimelmones(m) 243.
 exprimidor(m) 251.
exprimidor(m) de cítricos(m) 251.
 extensión(f) 219, 439.
 extensión(f) de la mesa(f) 285.
 extensión(f) plegable 219.
 extensor(m) 375.
 exterior(m) 597.
EXTERIOR(M) DE UNA CASA(F) 196.
 exterior(m) derecho 597.
 exterior(m) izquierdo 597.
extinguidor(m) portátil 780.
 extintor(m) de incendios(m) 823.
 extractor(m) de fusibles(m) 311.
 extractor(m) de humo(m) 805.
 extremidad(f) delantera 84.
 extremidad(f) posterior 84, 85.
 extremo(m) 376.
 extremo(m) abocinado 300.
 extremo(m) anterior 95.
 extremo(m) del brazo(m) 272.
 extremo(m) derecho 601, 606, 607, 608, 612.
 extremo(m) izquierdo 601, 606, 608, 612.
 extremo(m) libre 137.
 extremo(m) posterior 95.

eyector(m) 784.
 eyector(m) de las varillas(f) 250.
 eyector(m) del protector(m) de cabina(f) 639.

F

fa(f) 537.
 faceta(f) bisel (8) 363.
 faceta(f) de estrella(f) (8) 363.
 faceta(f) de pabellón(m) 363.
 faceta(f) inferior del contorno(m) 363.
 faceta(f) superior del contorno(m) 363.
fachada(f) 175.
facsimil(m) 421.
 facsimil(m) 417.
 factor(m) RH negativo 831.
 factor(m) RH positivo 831.
 factorial 830.
 faculas(f) 6.
 fagot(m) 548.
 fagotes(m) 557.
faja(f) 346.
 faja(f) con ligero(m) 346.
 faja(f) con sostén(m) 347.
 faja(f) corsé(m) 347.
 falange(f) 107, 122, 123.
 falangela(f) 103, 107, 122, 123, 137.
 falangina(f) 103, 107, 122, 123, 137.
 falda(f) 331.
 falda(f) de tubo(m) 334.
 falda(f) pantalón(m) 334.
falda(f), tipos(m) de 334.
 falda(m) 615.
 faldar(m) 792.
 faldón(m) 224, 337.
 faldón(m) de la camisa(f) 324.
 faldón(m) delantero 324.
 faldón(m) flexible 493.
 faldón(m) trasero 324.
 faldoncillo(m) 649.
 falla(f) 23, 28.
 Falopio, istmo(m) de la trompa(f) de 129.
 Falopio, pabellón(m) de la trompa(f) de 129.
 Falopio, trompa(f) de 128.
 falsa escuadra(f) 713.
 falso almohadón(m) 224.
 falso doblez(m) 349.
 falso(m) registro(m) 543.
 falso(m) secreto(m) 543.
 falta(f) (1 a 18) 700, 701.
 farallón(m) 30.
 faringe(f) 130, 131.
 farmacia(f) 822.
 faro(f) delantero 147.
 faro(m) 491, 805.
 faro(m) de destello(m) 781.
 faro(m) delantero 426, 440, 442, 444, 445, 459, 469.
faro(m) marítimo 486.
 faro(m) reflector 778, 780.
faro(m), linterna(f) 486.
 farol(m) 185, 186, 235, 263.
 farola(f) 245.
faros(m) 429.
faros(m) delanteros 429.
 faros(m) traseros 147.
 fascia lata(f), tensor(m) de la 120.
FASES(F) DE LA LUNA(F) 6.
 fechador(m) 516.
 femenino(m) 831.
FEMENINOS, ORGANOS(M) GENITALES 128, 129.
 femur(m) 78, 80, 103, 122.
 femur(m), cabeza(f) del 123.
 femur(m), cuello(m) del 123.
 Fénix 13.
fenómenos(m) atmosféricos 39.
 ferrocarril(m) del muelle(m) 491.
FERROCARRIL(M), ESTACION(F) 462, 464.
FERROCARRIL(M), TALLERES(M) 464.
 fertilizantes(m) 32.
 festón(m) colgado 229.
 festoneada 56.
 fiador(m) 666, 685.
 fiador(m) elástico 685, 686.
 fibra(f) 692.
 fibra(f) muscular 134.
 fibra(f) nerviosa 136.
 fibula(f) 122, 315.
 fichas(f) 517.
 fichero(m) giratorio 516.
 fiel(m) 708, 709.
 fieltro(m) 581.
 figura(f) en relieve(m) 580.

figura(f) plana 580.
 fijación(f) 633.
fijación(f) de seguridad(f) del esquí(m) 641.
 fijación(f) para el pie(m) 642.
 fijador(m) 592.
 fijador(m) de carrete(m) 671.
 fijador(m) de la ratonera(f) 642.
 filamento(m) 6, 60, 232, 233.
 filamento(m) branquial 87.
 filamento(m) de tungsteno(m) 233.
 filete(m) 167, 544, 546.
 filetero(m) 242.
 filmadora(f) 527.
 filo(m) 239, 242, 369, 564.
filo(m) simple, tijeras(f) para entresacar 369.
 filtro(m) 207, 247, 252, 255, 294, 295, 384, 385, 484, 772.
 filtro(m) de aire(m) 210, 272, 469, 783.
 filtro(m) de color(m) 392.
 filtro(m) de focalización(f) 390.
 filtro(m) de pelusa(f) 258, 259.
 filtro(m) de polarización(f) 392.
 filtro(m) rojo(m) de la luz(f) inactiva 399.
 filtro(m) selector del color(m) 410.
 filum(m) terminal 134.
 filum(m) terminal interno 134.
 firme(m) 450.
 flanco(m) 108, 179.
 flanco(m) diestro 818.
 flanco(m) siniestro 818.
 flanqueador(m) derecho 605.
 flanqueador(m) izquierdo 605.
flash(m) electrónico 393.
 flauta(f) 548.
 flautas(f) traverseras 556.
flecha(f) 684.
 flecha(f) 214, 684, 793.
 flecha(f) indicadora de la dirección(f) del viento(m) 38.
 flor(f) 57, 579.
 flor(f) de lis(f) 819.
 FLOR(F), ANATOMÍA(F) DE UNA 60.
 florete(m) 666.
 florete(m) eléctrico 666.
florista(m) 667.
 floru(m) 832.
 flotador(m) 216, 293, 485, 672, 803.
 flotador(m) de la portera(f) 626.
 flotador(m) del medidor(m) 741.
 flujo(m) 493.
 Fobias 4.
 foc (m) 235.
 foc (m) de proa(f) 497.
 foc (m) primario 14.
 fogueo(m) 481.
 fogón(m) 204.
 follador(m) 516.
 folículo(m) 67.
 folículo(m) piloso 136.
folículo(m), corte(m) 67.
 follaje(m) 59, 220.
 fondo(m) de la piscina(f) 626.
 fondo(m) de la señal(f) 471.
 fondo(m) del escenario(m) 188, 189.
 fonolocalización(f) activa 402.
 FONTANERÍA(F) 294, 296, 299, 300.
fontanero(m), herramientas(f) de 299.
 foque(m) 481, 628.
formas(f) de asir la paleta(f) 619.
 formato(m) mediano SLR (6x6) 395.
 fornia(m), cuerpo(m) del 134.
forraje(m), aventador(m) 162.
forraje(m), enserchero(f) 162.
 forro(m) 322, 324, 352, 354, 378, 565, 596, 644, 649, 692.
 forro(m) de cuero(m) 598.
 forro(m) de la lengua(f) 96.
forro(m) y entretelas(f) 565.
forros(m), ejemplos(m) 819.
 FORMACIÓN(F) DE VAUBAN 178.
 fosa(f) alveolar 28.
 fosa(f) de alineamiento(m) de residuos(m) de combustible(m) 758.
 fosa(f) de combustible(m) fallido 764.
 fosa(f) de descarga(f) de residuos(m) de combustible(m) 758.
 fosa(f) de desechos(m) 765.
 fosa(f) de desechos(m) de combustible(m) 764.
 fosa(f) de recepción(f) 764.
 fosa(f) de carga de residuos(m) de combustible(m) 764.
 FOSFA(F) SÉPTICA 216.
 fosa(f) triangular 139.

fosas(f) nasales 141.
foso(m) 178, 181.
foso(m) de la orquesta(f) 188.
foso(m) de recepción(f) 683.
FOTOCOPIADORA(F) 532
FOTOGRAFÍA(F) 390, 392, 394, 396, 398
fotómetro(m) 396.
fotómetro(m) electrónico 396.
fotosfera(f) 6.
fototipo(m) 397.
FRAGATA(F) 808.
frambuesa(f), corte(m) de una 62.
francés 362.
Francis, turbina(f) 754.
franco(m) 832.
franja(f) del faldón(m) 493.
fregadero(m) 296.
fregadero(m) con triturador(m) de basura(f) 296.
fregadero(m) doble 215.
freidora(f) 252.
freno(m) 641, 649, 664, 670, 671, 727.
freno(m) aerodinámico 774.
freno(m) de disco(m) 432.
freno(m) de disco(m) 442.
freno(m) de emergencia(f) 477.
freno(m) de la cadena(f) 272.
freno(m) de mano(f) 430.
freno(m) de quijada(f) acodado 650.
freno(m) de tambor(m) 432.
freno(m) del esquí(m) 640.
freno(m) delantero 447.
freno(m) dinámico 468.
freno(m) trasero 446, 645.
frenos(m) 498.
frente(f) 109, 116, 179.
frente(m) cálido de superficie(f) 39.
frente(m) cálido en las alturas(f) 39.
frente(m) de corte(m) 733, 736.
frente(m) estacionario 39.
frente(m) frío de superficie(f) 39.
frente(m) frío en las alturas(f) 39.
frente(m) ocluido 39.
frontes(m) 39.
fresa(f), corte(m) de una 62.
fresco(m) 170.
frigorífico(m) 254.
friso(m) 166, 168, 225.
frontal(m) 120, 122, 792.
frontalera(f) 649.
frontera(f) interna 51.
frontera(f) internacional 51.
frontis(m) 617.
frontón(m) 166, 168, 707.
frotador(m) 307, 582.
frotador(m) de fósforo(m) 386.
fructificación(f) 61.
fruncida 335.
fruncido(m) 337.
FRUTAS(F) TROPICALES 68.
frutas(f) tropicales, principales variedades(f) 68.
fruto(m) carnoso con hueso(m), corte(m) de un 63.
fruto(m) carnoso con semillas(f), corte(m) de un 64.
frutos(m) 69.
FRUTOS(M) CARNOSOS CON HUESO(M) 63.
frutos(m) carnosos con hueso(m), principales variedades(f) 63.
FRUTOS(M) CARNOSOS CON SEMILLAS(F) 64.
frutos(m) carnosos con semillas(f), principales variedades(f) 64.
FRUTOS(M) CARNOSOS: BAYAS(F) 62.
FRUTOS(M) CARNOSOS: CÍTRICOS(M) 65
frutos(m) secos, principales variedades(f) 66.
FRUTOS(M) SECOS: DEHISCENTES 67.
FRUTOS(M) SECOS: OLEAGINOSOS 66.
fuego(m), signos(m) 820.
fuelle(m) 378, 380, 399, 543.
fuente(f) básica de alimento(m) 31.
fuente(f) de alimentación(f) 528.
fuente(f) de servir 238.
fuente(f) de verdura(f) 238.
fuente(f) para abluciones(f) 172, 173.
fuente(f) para pescado(m) 238.
fuentes(f) de contaminación(f) 34.
fuerza(f) del viento(m), medición(f) 41.
fulcro(m) 541.
full 695.

fulminante(m) 798, 799.
FUMAR, ACCESORIOS(M) PARA 384, 386.
fumarola(f) 24.
funcionamiento(m) 411.
funda(f) 375, 688, 690.
funda(f) de almohada(f) 224.
funda(f) de colchón(m) 224.
funda(f) de cuero(m) 690.
funda(f) de la almohada(f) 224.
funda(f) de mástil(m) 631.
funda(f) del sable(m) 628, 631.
funda(f) para gafas(f) 379.
funda(f) protectora de la cuchilla(f) 644.
funda(f) telescópica 283.
funiculo(m) 62, 67.
furgón(m) 470.
furgón(m) de cola(f) 473.
fusa(f) (treintaidosavo(m)) 538.
fuselaje(m) 499, 639.
fusible(m) 757, 769.
fusible(m) de bayoneta(f) 312.
fusible(m) de cartucho(m) 312.
fusible(m) de rosca(f) 312.
fusible(m) de seguridad(f) a tierra(f) 312.
fusibles(m) 312.
FUSIL(M) AMETRALLADOR 796.
FUSIL(M) AUTOMÁTICO 796.
FUSIL(M) SIN RETROCESO 804.
fusta(f) 648, 651.
fuste(m) 166, 658.
fuste(m) del bastón(m) 642.
FÚTBOL(M) 600.
FÚTBOL(M) AMERICANO 602, 604.
futbolista(m/f) 600.

G

gabinete(m) para papelería(f) 522.
GABINETES(M) Y ARMARIOS(M) 225, 226.
gablete(m) 175.
gafa(f) 376.
GAFAS(F) 376.
gafas(f) 627, 635.
gafas(f) de esquí(m) 640.
gafas(f) de sol(m) 377.
gafas(f): partes(f) 376.
gaita(f) 536.
gajo(m) 65.
GALAXIA(F) 9.
galaxia(f) elíptica 9.
galaxia(f) espiral 9.
galaxia(f) espiral con barras(f) 9.
galaxia(f) irregular 9.
galaxia(f) lenticular 9.
galería(f) 175, 189.
galería(f) de acceso(m) 736, 747.
galería(f) de arrastre(m) 736.
galería(f) seca 24.
galería(f) superior 736.
galería(f) transversal 736.
galería(m) inferior 736.
galleta(f) de centeno(m) 153.
galleta(f) escandinava 153.
gallina(f) 150.
gallinero(m) 148.
gallo(m) 150.
gama(f) de colores(m) 592.
gamba(f) 90.
gamuza(f) 358.
ganchillo(m) 567.
gancho(m) 230, 310, 397, 567, 568, 709, 711, 786.
gancho(m) de la barbada(f) 650.
gancho(m) de tracción(f) 726, 737.
gancho(m) del meñique(m) 551.
gancho(m) del pulgar(m) 549, 550.
gancho(m) del remolque(m) 147.
gancho(m) para cuerda(f) 492.
gancho(m) para el platillo(m) 708.
ganchos(m) peñadores 573.
ganchos(m), escalera(f) 781.
ganglio(m) espinal 135.
ganglio(m) simpático 135.
Ganimedes 4.
ganso(m) 150.
garabato(m) 267.
garagantilla(f) de terciopelo(m) 361.
garaje(m) 196.
garbanzos(m) 72.
garganta(f) 108, 615, 671.
gargantilla(f) 361.
garita(f) 178, 181.
garra(f) 106, 111, 579.
garrafa(f) 237.
garrafla(f) 237.
garrafla(f) 237.

garrote(m) 160.
garrucha(f) montacarga 786.
gas refrigerante de bixido de carbono 760.
gas(m) 34, 35, 737, 744.
gas(m) inerte 232, 233.
gases(m) quemados 436.
gasolina(f) 744, 745.
gasolina(f) pesada 744.
gasolina(f), motor(m) 434.
gasolinera(f) 823.
gasterópodos(m) comestibles 83.
gatillo(m) 268, 291, 304, 793, 795, 796, 797, 798, 799, 804.
gatillo(m) de seguridad(f) 272.
GATO(M) DOMESTICO 107.
gato(m) hidráulico 449.
gato(m) hidráulico del aleron(m) de curvatura(f) 812.
gaveta(f) de archivador(m) 517.
gavia(f) inferior proel 481.
gavia(f) mayor alta 481.
gavia(f) mayor baja 481.
gavia(f) proel alta 481.
géiser(m) 25.
gemelos(m) 120, 121, 339.
gemelos(m) de teatro(m) 377.
Géminis 11.
Géminis, los Gemelos (21 de mayo) 820.
generador(m) 753, 758.
generador(m) de aire(m) caliente 206.
generador(m) de vapor(m) 759, 761, 762, 771, 806.
generador(m) principal de tono(m) 407.
geometría(f) 830.
germen(m) 152.
GIMNASIA(F) 659, 660.
gimnasio(m) 496.
GLACIAR(M) 26.
glaciar(m) de piedemonte(m) 27.
glaciar(m) suspendido 26.
glande(m) 127.
glándula(f) de veneno(m) 96.
glándula(f) digestiva 92.
glándula(f) mamaria 129.
glándula(f) sebácea 136.
glándula(f) sudoripara apocrina 136.
glándula(f) sudoripara ecrina 136.
glándula(f) suprarrenal 132.
glándula(m) pineal 134.
glándulas(f) salivales 131.
globo(m) 634, 689.
globo(m) aerostático 634.
globo(m) ocular 140.
globo(m) ocular 84.
glóbulo(m) de almidón(m) 115.
glóbulo(m) de grasa(f) 115.
glorieta(f) 450.
glotis(f) 96, 142.
glúteo(m) mayor 121.
GO(SUN-TSE) 697.
gol(m) 604, 606.
gola(f) 667, 792.
goleta(f) 482.
GOLF(M) 678.
golf(m), pelota(f) de 677.
golfo(m) 51.
Golgi, aparato(m) de 115.
goma(f) 515.
goma(f) de sujeción(f) del talón(m) 633.
gontalón(m) 817.
gong(m) 554, 557.
gorguera(f) 318.
gorra(f) 328.
gorra(f) 648, 651.
gorra(f) de cuartel(m) 328.
gorra(f) noruega 328.
gorro(m) 642.
gorro(m) azul 626.
gorro(m) blanco 626.
gorro(m) de esquí(m) 640.
gorro(m) de punto(m) 329.
gorrón(m) 800.
gorroverde(m) 55.
gota(f) 167, 236, 362.
gota(f) de lluvia(f) 36.
GÓTICA, CATEDRAL(F) 175.
grabación(f) 411.
grabadora(f) y tocintas(m) 403.
grabadora(f) y tocintas(m) 400, 407.
grado(m) 830.
grado(m) de rotación(f) 814.
grados(m) C 705.
grados(m) F 705.
graficador(m) 527.
gráfico(m) de líneas(f) 407.
gran angular(m) 392.

gran roncón(m) 536
granada(f) 68
GRANADA(F) DE MANO(F) 804
granate(m) 365
granadur(m) para el grabado(m) al humo(m) 582.
granero(m) 148
granizada(f) 39.
granizo(m) 37
GRANJA(F) 148.
GRANJA(F), ANIMALES(M) 150
grano(m) 72
grano(m) de trigo(m), corte 152.
granos(m) de arroz(m) 6.
grapadora(f) 515.
grapas(f) 515
grasa(f), globulo(m) de 115
grasas(f) 745
grava(f) 199, 216
greba(f) 792.
green(m) de entrenamiento(m) 676.
greguescos(m) 316.
grieta(f) 26.
grifo(m) 294.
grifo(m) 292.
grifo(m) de bola(f) 294.
grifo(m) de cartucho(m) 295.
grifo(m) de cocina(f) de tres vías(f) 296.
grifo(m) de disco(m) 295.
grillete(m) 630.
grillete(m) de resorte(m) 630.
grosella(f) 62.
grosella(f) espinosa 62.
grosella(f) negra 62.
grúa(f) 14, 738, 743.
grúa(f) de caballete(m) 746, 747.
grúa(f) de la plataforma(f) 811.
grúa(f) de muelle(m) 490.
grúa(f) de pórtico(m) 786.
grúa(f) de puente(m) 747.
grua(f) flotante 490.
grúa(f) móvil(m) 786.
grúa(f) torre(f) 786.
Grulla 13.
grupa(f) 101, 661.
grupeto(m) 538.
grupo(m) de cola(f) 638.
grupo(m) electrógeno 506.
grupo(m) motor(m) 458.
GRUTA(F) 24.
guadaña(f) 267.
gualdera(f) 201, 800, 803.
gualdera(f) de contén(m) 201.
guante(m) 512, 598, 609, 635, 642, 643, 648.
guante(m) a la muñeca(f) 327.
guante(m) corto 327.
guante(m) de bateo(m) 595.
guante(m) de brazo(m) largo 327.
guante(m) de buceo(m) 627.
guante(m) de esgrima(f) 667.
guante(m) de esquí(m) 640.
guante(m) de golf(m) 679.
guante(m) de recogida(f) 596.
guante(m) del portero(m) 609.
guante(m) del receptor(m) 595.
guante(m) para conducir 327.
guantelete(m) 792.
guantería(f) 430.
GUANTES(M) 327.
guantes(m) 308.
guantes(m) de boxeo(m) 669.
guarda(f) 242, 577.
guarda(f) de protección(f) superior 787.
guarda(f) del disco(m) 285.
guarda(f) fija del disco(m) 284.
guarda(f) móvil del disco(m) 284.
guardabarros(m) 147, 426, 427, 440, 441, 446.
guardabarros(m) delantero 442.
guardacaptos(m) 547.
guardafrenos(m) 643.
guardainfante(m) 317.
guardamano(m) 796.
guardamonte(m) 795, 797, 798, 799.
guardanieve(m) 445.
guardarropa(m) 195, 226.
guardarropa(m) de los mineros(m) 735.
guardia(m) derecho 603, 605.
guardia(m) izquierdo 603, 605.
guarnición(f) 186, 219, 223, 383, 641, 666.
guayaba(f) 68.
gubia(f) 581, 587.
guerrero(m) galo 791.
guía(f) 568, 630, 738, 797.
guía(f) corrediza 470.

guía(f) de corte(m) 284, 285.
guía(f) de enganche(m) 459.
guía(f) de escotas(f) 630.
guía(f) de la cadena(f) 448.
guía(f) de la onda(f) 415.
guía(f) de la punta(f) 670, 671.
guía(f) de tensión(f) 569.
guía(f) del papel(m) 421, 531.
guía(f) del prensapapel(m) 531.
guía(f) externa para enmarcar 578.
guía(f) para enmarcar 578.
guía(f) para la cinta(f) 403.
guía(m/f) 814.
guiahilos(m) 561, 562, 569.
guías(f) de archivo(m) 518.
guías(f) en T 498.
guías(f) normales 498.
guillotina(f) 578.
guillotina(f) 398.
guión(m) 632.
guión(m) largo 832.
guisante(m) 67.
guisante(m) 67.
guisantes(m) 72.
guitarra(f) clásica 546.
guitarra(f) eléctrica 547.
gules(m) 819.
GUSTO(M), EL OLFATO(M) Y EL 142.

H

habas(f) 72.
habitación(f) lacustre 165.
hacha(f) 690.
hacha(f) de bombero(m) 781.
hacha(f) de cocinero(m) 242.
hacha(f) de piedra(f) pulida 791.
haltera(f) 663.
HALTEROFILIA(F) 662.
hamada(f) 46.
hangar(m) de helicóptero(m) 808.
hangar(m) de mantenimiento(m) 503.
haz(m) 756.
haz(m) azul 410.
haz(m) de electrones(m) 410, 717.
haz(m) rojo 410.
haz(m) verde 410.
hebilla(f) 566.
hebilla(f) 319, 323, 380, 428, 641.
hebilla(f) de ajuste(m) 645.
hebilla(f) niveladora 231.
hechura(f) de sastre(m) 341.
hechura(f) sastre(m) 340.
heladera(f) 251.
hélice(f) 495, 496, 742, 806.
hélice(f) bimetálica 705.
hélice(f) propulsora 492.
hélices(f) 808.
HELICÓPTERO(M) 508.
helicóptero(m) 808.
heliporto(m) 738.
hélix(m) 139.
hembra(f) 566.
HEMISFERIO(M) AUSTRAL,
CONSTELACIONES(F) 12.
HEMISFERIO(M) BOREAL,
CONSTELACIONES(F) 10.
hemisferio(m) Norte 3, 47.
hemisferio(m) occidental 47.
hemisferio(m) oriental 47.
hemisferio(m) Sur 3, 47.
hemisferios(m) 47.
hendidura(f) 28, 578.
henificación(f) 155.
HENIFICACIÓN(M) 159.
henil(m) 148.
HERÁLDICA(F) 817, 818.
herbívoro(m), mandíbula(f) de 98.
herbívoros(m) 31, 33.
Hercules 11.
herradura(f) 104.
herradura(f) 104, 364.
herraje(m) 383.
herraje(m) de la esquina(f) 470.
herramientas(f) 584, 585, 690.
herramientas(f) de electricista(m) 310.
herramientas(f) de fontanero(m) 299.
HERRAMIENTAS(F) PARA PINTAR 304.
HERRAMIENTAS(F) Y MÁQUINAS(F) 264, 266, 268, 270, 272.
HERRAMIENTAS(F), CARPINTERÍA(F) 275, 276, 278, 280, 282, 284.
herramientas(f), tipos de 587.
herrete(m) 352, 354.
hervidor(m) de silbato(m) 252.
hexagonal(m) 439.
Hidra 11, 13.
Hidra macho 13.
hidrosfera(f) 31.
hielo(m) 34.
hielos(m) perpetuos 45.
hierbabuena(f) 74.
HIERBAS(F) AROMÁTICAS 74.
hierro(m) 678.
hierro(m) para soldar 305.
hierros(m) y palos(m) 678.
hifa(f) 55.
hígado(m) 88, 97, 124, 131.
HIGIENE(F) DENTAL 373.
higo chumbo(m) 68.
higrógrafo(m) 41.
higrómetro(m) 210.
hijuela(f) 672.
hilera(f) 373.
hilo(m) renal 132.
hilo(m) 692.
hilo(m) de la tela(f) 566.
hilo(m) de nilón(m) 271.
hilo(m) de trama(f) 576.
hilo(m) de urdimbre(f) 576.
hinojo(m) 72.
hipocentro(m) 23.
hipófisis(f) 134.
hisopo(m) 74.
hocico(m) 106, 107.
HOCKEY(M) SOBRE HIELO 608.
HOCKEY(M) SOBRE HIERBA(F) 607.
hockey(m), pelota(f) de 607.
hogar(m) 204.
hoja(f) 56.
hoja(f) 57, 70, 72, 239, 242, 276, 277, 291, 304, 369, 374.
hoja(f) corta 688.
hoja(f) de acanto(m) 167, 220.
hoja(f) de afeitar 374.
hoja(f) de cuchilla(f) 644.
hoja(f) de la película(f) 395.
hoja(f) de lámina(f) diamantada 286.
hoja(f) de las tijeras(f) 564.
hoja(f) de parra(f) 73.
hoja(f) de yeso(m) liso 286.
hoja(f) del faldón(m) lateral 649.
hoja(f) larga 688.
hojas(f) carnosas 70.
hojas(f) compuestas 56.
hojas(f) escamadas del ciprés(m) 58.
hojas(f) simples 56.
HOMBRE(M), ROPA(F) DE 319, 320, 322, 324.
hombreira(f) 316, 319, 545, 602, 609, 804.
hombrillo(m) 320.
hombro(m) 116, 118, 615, 670.
hondón(m) 649.
hongo mortal 55.
HONGO(M) 55.
hongo(m) venenoso 55.
hongo(m), anatomía(f) de un 55.
hongos(m) comestibles 55.
horarios(m) 463.
horca(f) 266.
horma(f) 358.
hormiga(f) 77.
hormigón(m) armado 286.
hormigón(m) precomprimido 286.
hornear, utensilios(m) para 245.
Horno 13.
horno(m) 255, 770.
horno(m) de microondas(f) 253.
horno(m) eléctrico 585.
horno(m) solar 770.
horquilla(f) 105, 327, 369, 447, 721, 787.
horquilla(f) de mano(f) 268.
horquilla(f) telescópica 442.
horquilla(f) trasera 446.
horquilla(f), montacargas(m) 787.
horquillas(f) 787, 788.
HORTALIZAS(F) 69, 70, 71, 72, 73.
hospital(m) 822.
hotel(m) 185.
hoyo(m) 24, 405.
hoyuelo(m) 677.
hoz(f) 269.
Hubble, clasificación(f) 9.
HUBBLE, TELESCOPIO(M) ESPACIAL 16.
hucograbado(m) 580.
huelgo(m) de ajuste(m) 718.
huello(f) 201.
huerta(f) 149.
huerto(m) 148, 193.
huesecillos(m) auditivos 138.
huesecillos(m) auditivos 139.
hueso(m) 63.
hueso(m) alveolar 144.
hueso(m) iliaco(m) 122.
hueso(m) maxilar 144.
hueso(m) nasal 141.
hueso(m) pómulo(m) 122.
hueva(f) 89.
huevera(f) 254.
huevo(m) 109, 128.
huevo(m) 82.
huevos(m) 84.
HUMANO, CUERPO(M) 116, 118.
humedad(f) del aire(m) 210.
humedad(f) en el aire(m) 34.
humedad(f), medición(f) 41.
húmedo de verano(m) corto 45.
húmedo de verano(m) largo 45.
húmero(m) 102, 122.
húmero(m), cabeza(f) del 123.
humidificador(m) 210.
humo(m) 39.
humor(m) acuoso 140.
humor(m) vítreo 140.
huracán(m) 39.
husillo(m) 579, 711.
huso(m) 294, 573, 575.

I

Idéntico a 830.
Iglesia(f) 185.
iglú(m) 165.
Igual a 830.
Igual o mayor que 830.
Igual o menor que 830.
ijar(m) 101.
ileón(m) 131.
iluminación(f) 368.
iluminación(f) de la placa(f) de matrícula(f) 429.
imagen(f) impresa 580.
imagen(f) tallada 580.
imán(m) 254, 406, 485, 563, 714.
imán(m) frenador 712.
impar(m) 700, 701.
imparpinada 56.
imperial 183.
IMPERIO(M) ROMANO, ARMAS(F) 791.
impermeable(m) 319.
impertinentes(m) 377.
impluvio(m) 170, 171.
imposta(f) 174.
imposta(f) principal 177.
Impresión litográfica 580.
IMPRESIÓN(F) 580.
impresión(f) de mensajes 421.
impresión(f) del músculo(m) 95.
IMPRESIÓN(F) EN
HUECOGRABADO(M) 582.
IMPRESIÓN(F) EN RELIEVE(M) 581
impresión(f) en relieve(m) 580.
impresión(f) paleal 95.
Impresiones(f), cubeta(f) para lavar 399.
Impresora(f) 421.
impresora(f) 523.
impresora(f) láser 527.
Impresora(f) matriz 531.
impresora(f) matriz 527.
Impresora(f), calculadora(f) 523.
Impresora(f), mesa(f) 521.
impulso(m) de lanzamiento(m) 682.
impulso(m) electromagnético 722.
Impulso(m) nervioso 135.
Impulso(m), irrigador(m) 264.
incendios(m), manguera(f) 778.
INCENDIOS(M), PREVENCIÓN(F) 777.
incisivo(m) 98.
incisivo(m) central 144.
incisivo(m) lateral 144.
incisivos(m) 144.
indicador(m) 518, 710.
indicador(m) de ajuste(m) 641.
indicador(m) de emergencia(f) de inclinación(f) 500.
indicador(m) de emergencia(f) de velocidad(f) 500.
indicador(m) de encendido(m) 529.
indicador(m) de hora(f) de salida(f) 463.
indicador(m) de la mitad(f) 525.
indicador(m) de llamadas(f) 420.
indicador(m) de luz(f) larga 445.
indicador(m) de nivel(m) de gasolina(f) 431.
indicador(m) de número(m) de andén(m) 462.
indicador(m) de recarga(f) 374.
indicador(m) de respuesta(f) automática 420.
indicador(m) de temperatura(f) 370, 431.
indicador(m) de tiempo(m) 391.
indicador(m) de velocidad(f) 391.
indicador(m) de viraje(m) 639.
indicador(m) del cuadrante(m) 485.
indicador(m) del importe(m) total(m) 453.
indicador(m) del precio(m) por litro(m)/galón(m) 453.
indicador(m) digital 709, 710.
indicador(m) digital de frecuencia(f) 402.
indicador(m) luminoso 709.
indicador(m) neutro 445.
indicador(m) para viraje(m) en nado(m) de espalda(f) 621.
indicador(m) principal de la película(f) 390.
indicador(m) transparente 518.
indicadores(m) 405, 410.
índice de materias 1.
índice(m) 529.
índice(m) de teléfonos(m) 420.
índices(m) de exposición(f) 396.
Indio 13.
industria(f) petroquímica 744.
infiltración(f) 34.
infinito(m) 830.
inflador(m) 687.
inflamable 821.
Inflorescencias(f) 69.
Inflorescencias(f), variedades(f) 50.
información(f) 823.
Información(f), unidades(f) de salida(f) 527.
infraestructura(f) 451, 529.
infraspinoso(m) 121.
núcle(f) 116, 118.
inhalación(f) 622.
injeción(f)/explosión(f) 437.
inyector(m) de combustible(m) 437.
insecticidas(m) 32.
insectivoros(m) 31.
INSECTOS(M) Y ARAÑA(F) 77.
instrumento(m) para alinear el jardín(m) 268.
instrumentos(m) 635.
instrumentos(m) científicos 16, 511.
instrumentos(m) de inmersión(f) 627.
Instrumentos(m) de madera(f), familia(f) 548.
Instrumentos(m) de manicura(f) 365.
INSTRUMENTOS(M) DE MEDICIÓN(F) METEOROLÓGICA 40.
Instrumentos(m) del salpicadero(m) 431.
INSTRUMENTOS(M) ELECTRÓNICOS 444.
INSTRUMENTOS(M) MUSICALES TRADICIONALES 535, 536.
INSTRUMENTOS(M) PARA ESCRIBIR 389.
Instrumentos(m) meteorológicos, caseta(f) 41.
integral 830.
Intelsat VII 418.
intercanalizador(m) de calor(m) 760, 772.
Intercambios(m), principales tipos(m) 450.
interior(m) derecho 601, 607, 612.
interior(m) izquierdo 601, 607, 612.
intermitente(m) 429, 431, 441, 442, 443, 444, 445.
interóseus(m) del pie(m) 120.
interrogación(f) 832.
interruptor(m) 234, 235, 247, 254, 256, 259, 260, 280, 283, 285, 305, 309, 368, 370, 373, 374, 405, 411, 444, 485, 529, 555.
interruptor(m) automático 212, 747.
interruptor(m) automático bipolar 112.
interruptor(m) automático principal 312.
interruptor(m) automático unipolar 112.
interruptor(m) de arranque(m) automático 216.
interruptor(m) de emergencia(f) 444.
interruptor(m) de encendido(m) 430, 444, 445.
interruptor(m) de encendido(m) de apagado(m) 391, 397, 406.

Los términos en **negrita** corresponden a una ilustración; los que aparecen en MAYÚSCULAS indican un título.

interruptor(m) de expulsión(f) 411.
 interruptor(m) de focalización(f) automática 397.
 interruptor(m) de gatillo(m) 284.
 interruptor(m) de la puerta(f) 259.
 interruptor(m) del limpiaparabrisas(m) 430.
 interruptor(m) luminoso 561.
 interruptor(m) para el vídeo(m) auxiliar 413.
 interruptor(m) para la producción(f) de vídeo(m) 413.
 interruptor(m) principal 757.
 intersección(f) 830.
 intervalo(m) 489.
Intervalos(m) 537.
 intestino(m) 88, 92, 97, 124.
Intestino(m) delgado 131.
Intestino(m) grueso 131.
 intradós(m) 174.
 invernadero(m) 149.
 invertido(m) 476.
 invierno(m) 8.
 inyector(m) 434.
 inyector(m) de píldoras(f) 765.
 inyector(m) unitario de alimentación(f) 765.
 lo 4.
 ippon-seoi-nage (proyección(f)) por encima del hombro(m) con una mano(f) 668.
 iris(m) 140.
Iron(m) 677.
 iron(m) núm.3 678.
 iron(m) núm.4 678.
 iron(m) núm.5 678.
 iron(m) núm.6 678.
 iron(m) núm.7 678.
 iron(m) núm.8 678.
 irrigador(m) bucal 373.
Irrigador(m) de impulso(m) 264.
Irrigador(m) giratorio 264.
 irrigador(m) oscilante 264.
 isba(f) 165.
 isla(f) 51, 452.
 isla(f) de arena(f) 30.
 isla(f) volcánica 28.
 isobara(f) 38.
 isquión(m) 123.
 istmo(m) 51.
 istmo(m) de las fauces(f) 142.

J

Jabalina(f) 658.
 jabalina(f) 791.
 jaboncillo(m) litográfico 583.
 jabonera(f) 292, 374.
 jamba(f) 202, 204.
JARDIN(M) 263.
 jardín(m) 171, 193.
 jardín(m) de rocas(f) 263.
 jardín(m) público 190.
 jareta(f) 231.
 jarra(f) para agua(f) 238.
 jarra(f) para café(m) 238.
 jarra(m) para cerveza(f) 237.
 jarrita(f) de la leche(f) 238.
 jaula(f) de extracción(f) 736.
 jaula(f) de protección(f) 654.
 jefe(m) 818.
 jefe(m) de cronometradores(m) 621.
jeringa(f) 726.
 jeringa(f) de irrigación(f) 726.
 jeringa(f) de Luer-Lock 726.
 jersey(m) 602.
 jersey(m) abierto de cuello(m) en V 338.
 jersey(m) de cuello(m) de cisne(m) 642.
 jersey(m) de cuello(m) de tortuga(f) 326.
jersey(m) de cuello(m) en V 326.
 jersey(m) de cuello(m) redondo 326.
JERSEYS(M) 326.
jerseys(m) combinados 338.
jinete(m) 648.
 jirafa 11.
 jirafa(f) 414.
 jirafa(f) del micrófono(m) 412.
 jockey club(m) 651.
 jockey(m) 651.
jónico, orden(m) 166.
 jota(f) 695.
 JOYERIA(F) 361, 362, 364.
 juanete(m) de mesana(f) de estay(m) 480.
 juanete(m) de proa(f) alto 481.
 juanete(m) de proa(f) bajo 481.

juanete(m) mayor bajo 481.
 juanete(m) mayor proel alto 481.
 jubón(m) 316.
 judías(f) verdes 69.
JUDO(M) 668.
judoka(m) 668.
 judoka(m) neutral 668.
JUEGO(M) DE DARDOS(M) 698.
 juego(m) de mesas(f) 219.
juego(m) de utensilios(m) 244.
 juego(m) extenso de caracteres(m) 530.
juego(m) limpiabotas(m) 358.
juego(m) para fondue(f) 248.
juego(m), área(f) 698.
 juez(m) 603, 605, 611, 666, 668, 669.
 juez(m) de brazado(m) 621.
 juez(m) de campo(m) 605.
 juez(m) de faltas(f) de pie(m) 614.
 juez(m) de gol(m) 608, 626.
 juez(m) de línea(f) 601, 603, 605, 606, 608, 613, 614, 618.
 juez(m) de llegada(f) 621.
 juez(m) de red(f) 614.
 juez(m) de salida(f) 621.
 juez(m) de servicio(m) 614, 618.
 juez(m) de silla(f) 614.
 juez(m) de viraje(m) 621.
jugador(m) 602, 609.
 jugador(m) 626, 697.
 jugador(m) con el servicio(m) 614.
jugador(m) de cricket(m) 598.
 jugador(m) de primera base(f) 597.
 jugador(m) de saque(m) 613, 616, 618.
 jugador(m) de segunda base(f) 597.
 jugador(m) de tercera base(f) 597.
 jugador(m) exterior central 597.
 jugador(m) exterior derecho 597.
 jugador(m) exterior izquierdo 597.
 jugador(m) medio 597.
 junta(f) 257, 300, 439, 768.
 junta(f) de goma(f) 296.
 junta(f) del anillo(m) 294, 295.
 junta(f) del cárter(m) 434.
 Júpiter 4.

K

Kaplan, turbina(f) 754.
 kimono(m) 340, 348, 668.
 kiosco(m) 453, 475.
 kiwi(m) 68.

L

la flecha(f) de la turbina(f) hace girar el generador(m) 767.
la hoja(f) según su borde(m) 56.
LA HOJA(F) SEGÚN SU LIMBO(M) 56.
 la presión(f) del vapor(m) impulsa las turbinas(f) 767.
LA VISTA(F) 140.
 la(A) 537.
 labio(m) 100, 107.
 labio(m) córneo 97.
 labio(m) externo 94.
 labio(m) inferior 142, 542.
 labio(m) interno 94.
 labio(m) mayor 128, 129.
 labio(m) menor 128, 129.
 labio(m) superior 81, 142, 542.
 laboratorio(m) 15.
 laboratorio(m) alto 15.
 laboratorio(m) espacial 511.
 lacolito(m) 25.
 ladera(f) 27.
 lado(m) de la dama(f) 696.
 lado(m) del mar(m) 752.
 lado(m) del rey(m) 696.
 lado(m) hacia el embalse(m) 752.
 ladrillo(m) 286.
 ladrillo(m) refractario 204, 585.
 ladrillos(m) refractarios 204.
 Lagarto 11.
 lago(m) 7, 27, 51.
 laguna(f) 30.
 laguna(f) salada 46.
 lama(f) 773.
 lámina(f) aislante 528.
 lámina(f) cribosa del etmoides(m) 141.
 lámina(f) de presión(f) 390.
 lámina(f) lateral 104.
 lámina(f) medial 104.
 lámina(f) superior 525.
láminas(f) y tableros(m) 289.
 laminillas(f) 55.
 lámpara de pinza(f) 235.

lámpara indicadora de tocado(m) 666.
 lámpara(f) 233, 477, 718.
lámpara(f) ajustable 234.
 lámpara(f) de cabecera(f) 234.
 lámpara(f) de escritorio(m) 234.
 lámpara(f) de mesa(f) 236.
 lámpara(f) de neón(m) 310.
 lámpara(f) de petróleo(m) 690.
 lámpara(f) de pie(m) 236.
 lámpara(f) de prueba(f) de neón(m) 310.
 lámpara(f) de techo(m) 236.
 lámpara(f) del casco(m) 680.
lámpara(f) halógena 233.
 lámpara(f) incandescente 769.
 lámpara(f) orientable de pared(f) 234.
 LÁMPARAS(F) 232, 234, 236.
 lámparas(f) en serie(f) 235.
 lanceolada 56.
 lancha(f) de motor(m) 809.
langosta(f) 90.
 langosta(f) marina 91.
 lanilla(f) 817.
 lanza(f) 791.
lanzadera(f) 573.
 lanzadera(f) 510, 571, 574.
 lanzadera(f) plana 573.
 lanzado(m) desigual 571.
 lanzador(m) 597, 599.
 lanzador(m) de bombas(f) lumígenas 805.
lanzamiento(m) 682.
 lanzamiento(m) 682.
 lanzamiento(m) de jabalina(f) 654.
 lanzamiento(m) de peso(m) 655.
lanzamientos(m) 658.
 lanzamisiles(m) 811.
 lapa(f) 83.
 lapiaz(m) 24.
 lápices(m) de colores(m) 588.
 lapislazuli(m) 363.
 lápiz(m) 389, 515.
 lápiz(m) adhesivo 515.
 lápiz(m) blanco para uñas(f) 365.
 lápiz(m) borrador(m) 515.
 lápiz(m) corrector de ocre(m) rojo 583.
 lápiz(m) corrector de piedra(f) pómez 583.
 lápiz(m) de cejas(f) 367.
 lápiz(m) de grafito(m) 389.
 lápiz(m) labial 366.
 lápiz(m) litográfico 583.
larga distancia(f), control(m) 411.
LARGA DISTANCIA(F), SATÉLITE(M) DE DETECCIÓN(F) 48.
 largo(m) a media pantorrilla(f) 325.
 largo(m) al tobillo(m) 325.
 largo(m) ejecutivo 325.
 larguerillo(m) 787.
 larguero(f) central 202.
 larguero(m) 203, 223, 302, 498, 626, 773.
 larguero(m) de la bisagra(f) 202, 225.
 larguero(m) de la cerradura(f) 202.
 larguero(m) del marco(m) 225.
 larguero(m) inferior 470.
 laringe(f) 130, 142.
 larva(f) 82.
 lasca(f) doble 691.
 latiguillo(m) 649.
 latitud(f) 3.
 laurel(m) 74.
 lava(f) 25.
 lavado(m) 215, 292.
lavado(m) 829.
 lavado(m) de automóviles(m) 453.
lavadora(f) 258, 298.
 lavadora(f) 215, 298.
lavavajillas(m) 257.
 lávese a mano(f) con agua(f) tibia 829.
 lávese en lavadora(f) con agua(f) caliente en el ciclo(m) para ropa(f) delicada 829.
 lávese en lavadora(f) con agua(f) caliente, en el ciclo(m) normal 829.
 lávese en lavadora(f) con agua(f) muy caliente, en el ciclo(m) normal 829.
 lávese en lavadora(f) con agua(f) tibia en el ciclo(m) para ropa(f) delicada 829.
 laya(f) 266.
 lazo(m) 228, 328.
 Lebreles 11.
 lecho(m) 492.
 lecho(m) de agujas(f) 568.
LECHO(M) MARINO 28.
 lecho(m) oceánico 22.
 lecho(m) ungular 137.
 lechuga(f) francesa 73.
 lechuga(f) romana 73.

lector(m) de casetes(m) 408.
lector(m) de casetes(m) personal, radio AM \ FM 408.
 lector(m) de CD-ROM 526.
lector(m) de disco(m) compacto 405.
 lector(m) de disco(m) compacto 407.
 lector(m) de discos(m) compactos 408.
 lector(m) de tarjetas(f) 422.
 lectura(f)/pausa(f) 405.
legionario(m) romano 791.
legumbre(f), corte(m) de una 67.
legumbres(f) 72.
 legumbres(f) 33.
lencería(f) 348.
 lencería(f) 460.
lengua(f) 143.
 lengua(f) 81, 88, 131, 142.
 lengua(f) bñda 96.
 lengua(f) glaciar 26.
 lengüeta(f) 319, 352, 354, 378, 379, 542, 562, 566, 568, 641, 644.
 lengüeta(f) ajustable del tallo(m) 322.
 lengüeta(f) de cuero(m) 323.
 lengüeta(f) de la caña(f) 536.
 lengüeta(f) protectora 529.
lengüeta(f), tubo(m) 542.
 lente(f) 376.
lente(f) bifocal 376.
 lente(f) convexo-plana 722.
 lente(f) de ampliación(f) 399.
 lente(f) de campo(m) 718.
 lente(f) zoom(m) 409.
 lente(m) de 180 grados(m) 392.
 lente(m) de acercamiento(m) 392.
 lentejas(f) 72.
LENTE(S) 722.
 lentes(f) biconcavas 722.
 lentes(f) biconvexas 722.
 lentes(f) cóncavas 722.
 lentes(f) cóncavo-planas 722.
lentes(f) convergentes 722.
 lentes(f) convexas 722.
 lentes(f) de enfoque(m) 717.
 lentes(f) de imagen(f) recta 718.
lentes(f) divergentes 722.
 Leo 11.
 Leo, el León (23 de julio) 820.
 León Menor 11.
león(m) 98.
 león(m) rampante 819.
 letrero(m) de número(m) de vías(f) 471.
 letrinas(f) 171.
 leucoplasto(m) 115.
 leva(f) 281, 573.
levantador(m) de pesas(f) 662.
 levita(f) 317.
 libélula(f) 77.
 liber(m) 59.
 liberador(m) del cable(m) de remolque(m) 639.
 liberador(m) del margen(m) 524.
 liberador(m) del seguro(m) 278.
 libero(m/f) 613.
 libra 13.
 libra(f) 832.
 Libra, la Balanza (23 de septiembre) 820.
 libreta(f) 518.
libro(m) encuadernado 577.
licuadora(f) 251.
 líder(m) 620.
 Liebre 13.
 lienzo(m) 589.
lienzos(m) 589.
 liga(f) 347.
 ligadura(f) 539.
 ligamento(m) 95.
 ligamento(m) alveolo-dentario 144.
 ligamento(m) ancho del útero(m) 129.
 ligamento(m) de nudos(m) 576.
 ligamento(m) de rayas(f) 576.
 ligamento(m) elástico 92, 107.
 ligamento(m) entrecruzado 576.
 ligamento(m) redondo del útero(m) 129.
 ligamento(m) suspensorio 140.
 ligamento(m) vertical 576.
 ligamento(m), posición(f) del 95.
ligamentos(m) textiles básicos 576.
 ligeramente nublado 39.
 liguero(m) 347.
 ligístico(m) 74.
 lima(f) 277, 587, 688.
 lima(f) de uñas(f) 365.
 limbo(m) 484.
 limbo(m) de la palma(f) 104.
 límite(m) de distrito(m) 52.



límite(m) de la ciudad(f) 52.
límite(m) de salida(f) del portero(m) 612.
limón(m) 65.
limonera(f) 652.
limpiador(m) 431.
limpiador(m) de antenas(f) 80.
limpiador(m) de boquillas(f) 307.
limpiador(m) de uñas(f) 365.
limpiaparabrisas(m) 431.
limpiaparabrisas(m) 426.
Lince 11.
lindero(m) 193.
línea de caída(f) 341.
línea lateral(f) de individuales(m) 614.
línea(f) 537, 700, 701.
línea(f) azul 608.
línea(f) central 601, 612, 620, 682.
línea(f) central de servicio(m) 614.
línea(f) de 2 metros(m) 626.
línea(f) de 4 metros(m) 626.
línea(f) de aceleración(f) 452.
línea(f) de área(f) de penalty(m) 601.
línea(f) de ataque(m) 613.
línea(f) de banda(f) 606, 619, 620.
línea(f) de barrido(m) 620.
línea(f) de caja(f) de servicio(m) 617.
línea(f) de carrera(f) 599.
línea(f) de corte(m) 565.
línea(f) de costura(f) 565.
línea(f) de crecimiento(m) 83, 95.
línea(f) de cuadro(m) 674.
línea(f) de devolución(f) 599.
línea(f) de disputa(f) 605.
línea(f) de dobles(m) 614.
línea(f) de falta(f) 597.
línea(f) de fe(f) 485.
línea(f) de flotación(f) 487.
línea(f) de fondo 619.
línea(f) de fondo(m) 604, 606, 610, 613, 614, 618, 620.
línea(f) de gol(m) 604, 606, 608, 612.
línea(f) de juego(m) 620.
línea(f) de lanzamiento(m) 683.
línea(f) de llegada(f) 651.
línea(f) de los 10 metros(m) 606.
línea(f) de los 15 metros(m) 606.
línea(f) de los 22 metros(m) 606.
línea(f) de los 22,9 metros(m) 607.
línea(f) de los 5 metros(m) 606.
línea(f) de melé(m) 603.
línea(f) de meta(f) 607, 611, 626.
línea(f) de penalty(m) 612.
línea(f) de pista(f) 503.
línea(f) de puesta(f) en guardia(f) 666.
línea(f) de puesta(f) en guardia(f) de florete(m) 666.
línea(f) de puesta(f) en guardia(f) de sable(m) y espada(f) 666.
línea(f) de recepción(f) de servicio(m) 617.
línea(f) de referencia(f) 719.
línea(f) de salida(f) 620, 621, 655, 656.
línea(f) de seguridad(f) 475.
línea(f) de servicio(m) 614, 616, 617.
línea(f) de servicio(m) corto 618.
línea(f) de servicio(m) largo 618.
línea(f) de tiro(m) 683.
línea(f) de tiro(m) libre 610, 612.
línea(f) de tres puntos(m) 610.
línea(f) de triple salto(m) 654.
línea(f) de visión(f) 719.
línea(f) del área(f) de gol(m) 612.
línea(f) del centro(m) 666.
línea(f) del dobachillo(m) 565.
línea(f) del fondo(m) de la piscina(f) 621.
línea(f) del medio campo(m) 626.
línea(f) del sastrillo(m) 599.
línea(f) divisoria central 616, 618, 619.
línea(f) ferrea 52.
línea(f) isosísmica 23.
línea(f) lateral 87, 452, 616.
línea(f) lateral de dobles(m) 618.
línea(f) lateral de individuales(m) 618.
línea(f) límite(m) de inicio(m) de jugada(f) 604.
línea(f) límite(m) de salida(f) 666.
línea(f) media 604, 607, 608, 610.
línea(f) interclavaria 719.
línea(f) para modificaciones(f) 565.
línea(f) pintada 452.
línea(f) superior 616.
línea(f) suplementaria 537.
líneas(f) de latitud(f) 47.
líneas(f) de longitud(f) 47.
líneas(f) principales 452.
linterna(f) 689.
linterna(f) 486.

linterna(f) del faro(m) 486.
linterna(f) móvil 310.
líquido(m) corrector 515.
líquido(m) de enfriamiento(m) y ventilación(f) del traje(m) 512.
líquidos(m) accesorios 592.
Lira 11.
lira(f) 535.
lira(f) 832.
lisosoma(m) 115.
lista(f) de procedimientos(m) 512.
lista(f) supercililar 109.
listel(m) 166.
listón(m) 231, 657.
listón(m) de madera(f) 571.
litchi(m) 68.
litera(f) 460.
LITOGRAFÍA(F) 583.
LITORAL(M), CONFIGURACIÓN(F) 30.
litosfera(f) 31.
lizos(m) 573.
lizos(m) 572, 574.
llana(f) 291.
llanta(f) 147, 433, 442, 447.
llanta(f) maciza 788.
llanta(f) neumática de tracción(f) 476, 477.
llanta(f) neumática guía(f) 476, 477.
llanura(f) 51.
llanura(f) abisal 29.
llanura(f) abisal 29.
llave(f) 290, 294, 539, 549, 550.
llave(f) ajustable 299.
llave(f) combinada 279.
llave(f) de asientos(m) de válvula(f) 299.
llave(f) de boca(f) de agua(f) 779.
llave(f) de cadena(f) 299.
llave(f) de cincho(m) 299.
llave(f) de estrias(f) abierta 279.
llave(f) de estrias(f) común 279.
llave(f) de estrias(f) hexagonal 279.
llave(f) de gas(m) 297.
llave(f) de paso(m) 215, 293, 296, 298.
llave(f) de tuercas(f) española 279.
llave(f) del boca(m) 548.
llave(f) del mandril(m) 281.
llave(f) inglesa 279.
llave(f) inglesa 299.
llave(f) para agua(f) 551.
llave(f) pico(m) de ganso(m) 299.
llavero(m) 379.
llaves(f), ejemplos(m) de 668.
llagada(f) 646, 654.
llavizna(f) continua 39.
llavizna(f) intermitente 39.
lluvia(f) 36.
lluvia(f) continua 39.
lluvia(f) helada 39.
lluvia(f) intermitente 39.
lluvia(f), medición(f) 40.
lobulada 56.
lóbulo(m) 111, 139, 141.
lóbulo(m) inferior 130.
lóbulo(m) lateral inferior 61.
lóbulo(m) lateral superior 61.
lóbulo(m) medio 130.
lóbulo(m) superior 130.
lóbulo(m) terminal 61.
locomotora(f) 459.
LOCOMOTORA(F) DIÉSEL ELÉCTRICA 468.
lóculo(m) 64.
lomera(f) 653.
lomo(m) 101, 106, 108, 239, 240, 241, 242, 577, 579.
lomo(m) con canal(m) 281.
lomo(m) de maniobra(f) 465.
lomo(m) del libro(m) 579.
lona(f) 669, 773.
lona(f) de separación(f) 685.
longitud(f) 3.
longitud(f) de la ola(f) 30.
LONGITUD(F), MEDICIÓN(F) 711.
loriga(f) 791.
los pasos(m) 101.
lubrificador(m) 735.
lucernas(f) del campanario(m) 175.
lucos(f) de advertencia(f) 431.
lucos(f) de emergencia(f) 779.
lucos(f) de frente 189.
lucos(f) indicadores 531.
lucos(f) traseros 429.
lucos(f) traseros 147.
luchadero(m) 632.
lugar(m) para la leña(f) 204.
LUGE(M) 643.
lumbre(f) de admisión(f) 436.
lumbre(f) de escape(m) 436.

lumbre(f) de transferencia(f) 436
LUNA(F) 7.
Luna(f) 4, 8.
Luna(f) llena 7.
Luna(f) nueva 6.
LUNA(F), ECLIPSE(M) 8.
LUNA(F), FASES(F) 6.
lunas(f), planetas(m) 4.
luneta(f) 189.
luneta(f) preferente 188.
lúnula(f) 137.
lúnula(m) 95.
lupa(f) 688.
lupa(f) de focalización(f) 399.
luz(f) 486, 487, 489, 500, 720, 721.
luz(f) anticollisión 498.
luz(f) antiniebla 429, 440.
luz(f) blanca 488.
luz(f) de advertencia(f) de emisión(f) 407.
luz(f) de advertencia(f) de la gasolina(f) 431.
luz(f) de advertencia(f) de puerta(f) abierta 431.
luz(f) de advertencia(f) del aceite(m) 431.
luz(f) de advertencia(f) del alternador(m) 431.
luz(f) de advertencia(f) del cinturón(m) de seguridad(f) 431.
luz(f) de aterrizaje(m) 508.
luz(f) de cruce(m) 429.
luz(f) de encendido(m) 374, 420.
luz(f) de encendido(m) \ apagado(m) 420.
luz(f) de freno(m) 429.
luz(f) de la barrera(f) 471.
luz(f) de marcha(f) atrás 429.
luz(f) de navegación(f) 493, 499, 508.
luz(f) de posición(f) 429, 459.
luz(f) de tope(m) 495.
luz(f) delantera 447.
luz(f) exterior 196.
luz(f) inactiva 398.
luz(f) indicadora de la presión(f) del aceite(m) 445.
luz(f) indicadora de luz(f) larga 431.
luz(f) intermitente 471.
luz(f) larga 429.
luz(f) lateral 440, 441.
luz(f) piloto(m) 370.
luz(f) solar, medición(f) 40.
luz(f) trasera 429, 441, 443, 444, 446.
luz(m) de posición(f) 429.

M

maceta(f) 263.
maceta(f) colgante 263.
machete(m) 794.
macho(m) 566.
machón(m) 751.
machones(m), dlque(m) 751.
macillo(m) 540, 541.
macillo(m) de fieltro(m) 541.
macizo(m) de flores(f) 263.
mácula(f) lítica 140.
madera(f) 288, 677.
madera(f) núm. 3 678.
madera(f) núm. 5 678.
MADERA(F), PISOS(M) DE 200.
maderamen(m) que soporta el tejado(m) 168.
maduración(f) completa 61.
maduración(f), etapas(f) 61.
magma(m) 25, 28.
magnetómetro(m) 42.
maíz(m) 72.
maíz(m) 152.
maíz(m) forrajero 149.
maleta(f) clásica 383.
maleta(f) de fin(m) de semana(f) 383.
maletina(m) 427.
maletín(m) 378.
maletín(m) 382.
maleza(f) 676.
malla(f) 619.
mallas(f) con volantes(m) 349.
Malpighi, estrato(m) de 136.
mameluco(m) 350.
mamelucos(m) 350.
mamelucos(m) de dos piezas(f) 350.
mampara(f) de contención(f) 441.
mancha(f) solar 6.
manchas(f) auriculares 109.
mandarina(f) 65.
mandíbula(f) 78, 80, 81, 86.

mandíbula(f) de carnívoro(m) 98.
mandíbula(f) de roedor(m) 98.
mandíbula(f) inferior 102, 109.
mandíbula(f) superior 109.
mando(m) de control(m) del carro(m) 569.
mando(m) del freno(m) aerodinámico 639.
MANDO(M), PUENTE(M) 500.
mandolina(f) 535.
mandril(m) 276, 280, 281, 283, 735.
manecilla(f) de las horas(f) 707.
manejo(m) del combustible(m), secuencia(f) 764.
manga(f) 318, 322, 667, 817.
manga(f) colgante 316.
manga(f) corta 318.
manga(f) de aislamiento(m) 309.
manga(f) de distribución(f) 213.
manga(f) de volante(m) 317.
manga(f) empotrada 324, 326.
manga(f) flotante 316.
manga(f) raglán 319, 330, 340, 350.
manga(f) y boquillas(f) 245.
manga(f), tipos(m) de 339, 340.
mango(m) 63, 239, 240, 241, 242, 272, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 291, 304, 305, 306, 310, 370, 373, 374, 544, 563, 564, 579, 598, 607, 609, 615, 619, 620, 658, 671, 674, 675, 677, 681, 688, 735.
mango(m) aislado 310.
mango(m) aislante 311.
mango(m) auxiliar 280.
mango(m) posterior 671.
manguera(f) 260, 265, 292, 296, 298, 306, 438, 780.
manguera(f) de abastecimiento(m) en vuelo(m) 813.
manguera(f) de aire(m) 734.
manguera(f) de alimentación(f) 257.
manguera(f) de conexión(f) 735.
manguera(f) de desagüe(m) 257, 258, 298.
manguera(f) de incendios(m) 778.
manguera(f) de inyección(f) de lod(m) 737.
manguera(f) de líquido(m) para frenos(m) 432.
manguera(f) de llenado(m) 399.
manguera(f) de riesgo(m) 265.
manguera(f) de servicio(m) 453.
manguera(f) de succión(f) 778.
manguera(f) de vaciado(m) 258, 399.
manguera(f) del rebosadero(m) 293.
manguera(f) flexible 735.
manguera(f) hidráulica 156, 157, 158.
manguera(f) para agua(f) 734.
manguera(f), carrerilla(f) 265.
maniquito(m) 663.
maniquito(m) de enfriamiento(m) 796.
MANICURA(F) 365.
manicura(f), estuche(m) 365.
manicura(f), instrumentos(m) 365.
manija(f) en cruz(f) 701.
manillar(m) 270, 442, 445, 447, 664.
manipulador(m) de documentos(m) 532.
maniquí(m) 564, 592.
manivela(f) 280, 393, 448, 573, 583, 670, 671, 793.
manivela(f) de dirección(f) 803.
manivela(f) de elevación(f) 802, 803.
manivela(f) de elevación(f) de palas(f) 441.
manivela(f) de la ventanilla(f) 429.
manivela(f) del carrete(m) 265.
mano(f) 137.
maíz(m) 117, 119.
MANO(F), GRANADA(F) 804.
mano(m) 243.
manejo(m) 72.
manómetro(m) 209, 627, 710, 740, 741, 778.
manómetro(m) del soplete(m) 306.
manómetro(m) del tanque(m) 306.
manopla(f) 327, 680.
manoplas(f) 308.
manos(f) de póquer(m) 695.
manta(f) 224.
manta(f) de la silla(f) 648.
mantenimiento(m) 453.
mantiguera(f) 238.
manto(m) 204.
manto(m) externo 22.
manto(m) interno 22.
manual(m) 543.
manual(m) de primeros auxilios(m) 725.

Los términos en **negrita** corresponden a una ilustración. Los que aparecen en MAYÚSCULAS indican un título.

manubrio(m) 630.
manzana(f) 64.
 manzana(f) 64.
 Mao 342.
 mapa(f) 483.
mapa(m) de carreteras(f) 52.
 mapa(m) de la ruta(f) 474.
 mapa(m) de ruta(f) 477.
 mapa(m) de rutas(f) 475.
mapa(m) físico 51.
mapa(m) político 51.
mapa(m) urbano 52.
mapa(m), proyecciones(f) 50.
 MAQUILLAJE(M) 366.
maquillaje(m) facial 366.
maquillaje(m) labial 366.
maquillaje(m) para ojos(m) 367.
 maquina de picar carne(f) 243.
 MÁQUINA DE TRICOTAR 568.
 máquina(f) abastecedora de combustible(m) 759.
 máquina(f) cargadora de combustible(m) 761, 764.
 máquina(f) de descarga(f) 764.
 máquina(f) de dibujar con guía(f) 591.
 MÁQUINA(F) DE ESCRIBIR ELECTRÓNICA 524.
 máquina(f) de soldar eléctrica 305.
 máquina(f) expendedora de bebidas(f) 453.
máquina(f) lavaplatos(m) 298.
 máquina(f) lavaplatos(m) 298.
 máquina(f) para hacer pasta(f) italiana 243.
 MAQUINARIA(F) PESADA 785.
 MÁQUINAS(F), HERRAMIENTAS(F) 264, 266, 268, 270, 272.
maquinilla(f) de afeitar 374.
maquinilla(f) de afeitar eléctrica 374.
 maquinilla(f) desechable 374.
 maquinilla(f) para cortar el cabello(m) 369.
 mar(m) 7, 51.
 mar(m) abierto 752.
 mar(m) Caribe 20.
 mar(m) Caspio 21.
 mar(m) de Bering 21.
 mar(m) de Groenlandia 20.
 mar(m) de la China(f) Meridional 21.
 mar(m) del Norte 21.
 mar(m) Mediterráneo 21.
 mar(m) Negro 21.
 mar(m) Rojo 21.
 marca(f) central 614, 620.
 marca(f) de posición(f) 547.
 marca(f) de posición(f) 546.
 marca(f) de tope(m) 486, 488.
 marca(f) registrada 384, 831.
marcador(m) 563.
 marcador(m) 389, 515, 588, 666, 683.
 marcador(m) automático 420.
 marcador(m) de temperatura(f) 705.
 marcador(m) del dobladillo(m) 564.
 marchapié(m) 478.
 marco(m) 573, 615, 617, 645, 659, 769, 832.
 marco(m) ajustable 277.
 marco(m) vertical 574.
 marcos(m) 572.
 margarita(f) 691.
 marginadora(f) 398.
 mariconera(f) 380.
 marinera 337.
 marinero 342.
 MARIPOSA(F) 78.
mariposa(f) 79.
 mariposa(f) de resorte(m) 276.
 mariposa(f) 77.
 marítimo 45.
 marquesa(f) 362.
 Marte 4.
martillo(m) 658.
 martillo(m) 138, 311, 795.
 martillo(m) de albañil(m) 291.
martillo(m) de bola(f) 275.
 martillo(m) de carpintero(m) 275.
martillo(m) de encuadernador(m) 579.
martillo(m) de uña(f) 275.
 martillo(m) mixto 680.
martillo(m) neumático 735.
martillo(m) para hielo(m) 681.
 martinete(m) 541.
 más(m) 830.
 más(m) o menos(m) 830.
 masa(f) de aire(m) 38.
 masa(f) inerte 714.
 máscara(f) 595, 777.
máscara(f) de gas(m) 730.

máscara(f) para el polvo(m) 730.
 mascarilla(f) 730.
 masculino(m) 831.
 MASCULINOS, ÓRGANOS(M) GENITALES 127.
 masetero(m) 120.
 mastelero(m) 479.
 mastelero(m) de juanete(m) 479.
 mastelero(m) de mesana(f) de estay(m) 480.
 mastelero(m) de sobrejuanete(m) 479.
 mástil(m) 508, 544, 546, 547, 628, 631, 637, 787, 788.
matacán(m) 181.
 matacán(m) 180.
matemáticas(f) 830.
 matena(f) gris 135.
 material(m) aislante 199, 200.
 material(m) impermeable 349.
materiales(m) aislantes 287.
materiales(m) básicos 286.
materiales(m) de revestimiento(m) 286.
materiales(m) peligrosos 821.
 MATERIALES(M), MANEJO(M) 786, 788.
 matraca(f) 281, 670.
 matriz(f) ungular 137.
 maxilar(m) 86, 90, 141.
 maxilar(m) inferior 122.
 maxilar(m) separable 96.
 maxilar(m) superior 81, 122.
 maxilipedos(m) 90.
 mayor que 830.
 maza(f) 553, 581, 675.
mazo(m) 275.
 mazo(m) 586.
 mazorca(m) 72.
 meato(m) auditivo 138, 139.
 meato(m) urinario 127.
mecanismo(m) 712.
 mecanismo(m) asistido de descarga(f) 796.
 mecanismo(m) de avance(m) y cambio(m) de la diapositiva(f) 397.
 mecanismo(m) de carga(f) del combustible(m) 760.
 mecanismo(m) de control 699.
 mecanismo(m) de cuerda(f) 707.
 mecanismo(m) de despliegue(m) 49.
 mecanismo(m) de disparo(m) 804.
 mecanismo(m) de elevación(f) de la pala(f) 784.
 mecanismo(m) de empuje(m) 389.
 mecanismo(m) de enrollado(m) 231.
 mecanismo(m) de escape(m) 539.
 mecanismo(m) de indicación del disco(m) 285.
 mecanismo(m) de la barrera(f) 471.
 mecanismo(m) de la palanca(f) 541.
 mecanismo(m) de retroceso(m) y cambio(m) de la diapositiva(f) 397.
 mecanismo(m) de reversión(f) 212.
 mecanismo(m) de rotación(f) de la cuchilla(f) 784.
mecanismo(m) del reloj(m) de pesas(f) 707.
 mecanismo(m) elevador del disco(m) 285.
 mecanismo(m) para las octavas(f) 548.
 mecedora(f) 221, 223.
 media bota(f) 354.
 media combinación(f) 345.
 media luna(f) 377.
 media(f) 602, 667.
 media(f) alta 642.
 media(f) tres-cuartos 344.
 medialuna(f) 179.
 mediana(f) 186.
medias(f) 344.
 medias(f) 344, 347.
 medias(f) de malla(f) 344.
 MEDICIÓN(F) METEOROLÓGICA, INSTRUMENTOS 40.
 médico(m) 669.
 medidor(m) 757.
 medidor(m) automático 741.
 medidor(m) de agua(f) 215, 439.
 medidor(m) de altos niveles(m) de frecuencia(f) 403.
 medio de melé(m) 606.
 medio lado(m) 787.
 medio nublado 39.
 medio punta(f) 607.
medio punto(m), arco(m) 174.
 medio(m) alejado 606.
 medio(m) central 607.
 medio(m) derecho 601.
 medio(m) izquierdo 601.
medir, utensillos(m) para 244.

médula(f) 59, 132.
 médula(f) espinal 89, 134, 135.
 Meissner, corpúsculo(m) de 136.
 mejilla(f) 118.
 mejillón(m) 93.
melé(m) 603.
melé(m) en el fútbol(m) canadiense 605.
melocotón(m) 63.
 melocotón(m) 63.
 melón(m) 69.
 melón(m) chino 69.
 membrana(f) 65, 84.
 membrana(f) celulósica 115.
 membrana(f) del ala(f) 112.
 membrana(f) del cascarón(m) 109.
 membrana(f) del tímpano(m) 139.
 membrana(f) interdigital 111.
 membrana(f) interfemorale 112.
 membrana(f) nuclear 115.
 membrana(f) vitelina 109.
 membrillo(m) 64.
 memoria(f) de tipos(m) de puntos(m) 569.
 manguante(m) 7.
 menisco(m) convergente 722.
 menisco(m) divergente 722.
 menor que 830.
 menos(m) 830.
 ménsula(f) 204.
 mentón(m) 108, 118.
 menudillo(m) 101.
 Mercurio 4.
 mercurio(m) 232.
 meridiana(f) 221.
 meridiano(m) celeste 3.
 meridiano(m) occidental 47.
 meridiano(m) oriental 47.
 meridiano(m) principal 47.
 merlón(m) 181.
 MESA(F) 219.
mesa(f) 619, 674.
 mesa(f) 28, 283, 285.
 mesa(f) alimentadora 162.
 mesa(f) arbitral 608.
mesa(f) de hojas(f) abatibles 219.
mesa(f) de la impresora(f) 521.
 MESA(F) DE LA RULETA(F) 700.
 mesa(f) de producción(f) 413.
mesa(f) del ordenador(m) 521.
mesa(f) plegable 219.
 mesa(f) rotatoria 737.
 MESA(F), VAJILLA(F) Y SERVICIO(M) DE 238.
mesas(f), tipos(m) de 219.
 meseta(f) 27, 51.
 mesita(f) de servicio(m) 219.
 mesocarpio(m) 62, 63, 64, 65.
 mesosfera(f) 19.
 mesotórax(m) 78.
 metacarpo(m) 102, 107, 122.
 metales(m) 33.
metales(m), ejemplos(m) 819.
metales(m), familia(f) 550.
metamorfosis(f) de la rana(f) 84.
 metalerso(m) 80, 103, 122.
 metatórax(m) 78.
 METEOROLOGÍA(F) 38.
 metopa(f) 167.
 metralla(f) 801.
 METRALLETA(F) 795.
 METRO(M) 474, 476.
 metro(m) 190.
metrónomo(m) 539.
metrónomo(m) de cuarzo(m) 539.
 mezcla(f) de aire(m) y combustible(m) 436.
 MEZQUITA(F) 172.
mezquita(f), plano 173.
 mi(E) 537.
 micelio(m) 55.
 micrófono(m) 407, 414, 420, 639.
 micrófono(m) de intercomunicación(f) 413.
 MICRÓFONO(M) ELECTRODINÁMICO 406.
 micrófono(m) integrado 409.
micrómetro(m) 711.
 microprocesador(m) 528.
 MICROSCOPIO(M) BINOCULAR 718.
 MICROSCOPIO(M) DE ELECTRONES 717.
microscopio(m) de electrones(m), elementos(m) 717.
microscopio(m) de electrones, corte(m) transversal 717.
 miembro(m) inferior 124.
 miembro(m) superior 124.
 Mihrab(m) 173.
 mija(m) 152.

mina(f) subterránea 736.
 minarete(m) 172, 173.
 MINAS(F) DE CARBÓN(M) 733.
 Minbar(m) 173.
 mineral(m) 733.
 minuterio(m) 706, 707.
 minuterio(m) para huevos(m) pasados por agua(f) 244.
 minuto(m) 830.
 mira(f) 684, 797, 803.
 mira(f) del tirador(m) 805.
 mira(f) periscopica 805.
 mira(f) telescópica 798.
 mirador(m) 197, 505.
 mirilla(f) 471.
 misil(m) aire(m) aire(m) 813, 814.
 misil(m) aire(m) tierra(f) 814.
 misil(m) antiaéreo 808.
 misil(m) antibuques 814.
 misil(m) antiradar 814.
 misil(m) antisubmarino 809, 814.
 misil(m) antitanque 814.
 misil(m) mar(m) a mar(m) 809.
 misil(m) tierra(f) aire(m) 814.
misil(m), estructura(f) 814.
misiles(m), principales tipos(m) 814.
 mitocondrio(m) 115.
mitón(m) sin dedos(m) 327.
 mizcalo(m) (Lactarius deliciosus) 55.
 mocasin(m) 355.
 mochila(f) 680.
 modalidad(f) 525.
modalidad(f) arranque(m) 662.
modalidad(f) con impulso(m) en dos tiempos(m) 662.
 modalidad(f) de avance(m) de la película(f) 391.
 modalidad(f) de exposición(f) 391.
 modalidad(f) de exposición(f) múltiple 391.
 modalidad(f) de producción(f) de copia(f) 532.
 modalidad(f) sintonizador(m) 402.
 modalidad(f) TV 411.
 modalidad(f) VCR 411.
modelo(m) de clave(f) 38.
 módem(m) 526.
 moderador(m) 459, 766.
 moderador(m): agua(f) natural 762, 763.
 moderador(m): agua(f) pesada 761.
 moderador(m): grafito(m) 760.
 modilón(m) 167, 180, 181.
 módulo(m) de acceso(m) a la memoria(f) RAM 528.
 módulo(m) de comunicación(f) 418.
 módulo(m) de la barra(f) colectora 49.
 módulo(m) de lectura de memoria(f) ROM únicamente 528.
 módulo(m) de mando(m) 509.
 módulo(m) de propulsión(f) 418.
 módulo(m) de servicio(m) 418, 509.
 módulo(m) del equipo(m) 49.
 módulo(m) lunar 509.
 módulo(m) para liberar el gas(m) 738.
 módulos(m) de batería(f) 43.
 molar(m) 98.
molar(m), corte(m) transversal de un 144.
 molares(m) 144.
 molde(m) 584.
 molde(m) acanalado 245.
 molde(m) para bizcocho(m) 245.
 molde(m) para magdalenas(f) 245.
 molde(m) para tartas(f) 245.
 molde(m) redondo con muelles(m) 245.
 moldes(m) de pastas(f) 245.
 moldura(f) 199, 433.
 moldura(f) lateral 427.
 moldura(f) protectora 449.
 moldura(f) superior 619.
 molinete(m) 160, 773.
molinillo(m) de café(m) 256.
molino(m) de plataforma(f) giratoria 773.
molino(m) de viento(m) 773.
 MOLUSCO(M) 92.
 MOLUSCO(M) GASTERÓPODO 83.
moluscos(m) comestibles 93.
 monedero(m) 379, 381.
 monitor(m) 422.
 monitor(m) de efectos(m) videodigitales 413.
 monitor(m) de la producción(f) técnica 413.
 monitor(m) de producción(f) 415.
 monitor(m) de salida(f) 413.



monitor(m) de sonido(m) 407, 413, 415.
monitor(m) de vídeo(m) 526, 527.
monitor(m) de visualización(f) previa 415.
monitor(m) del sonido(m) 412.
monitor(m) del vídeo(m) 529.
monitor(m) principal de visualización(f) previa 413.
monitores(m) de entrada(f) 413.
monitores(m) de visualización(f) previa 413.
mono(m) 336.
mono(m) de tirantes cruzados atrás 351.
monóculo(m) 377.
montacargas(m) 736, 786.
montacargas(m) de horquilla(f) 787.
montacargas(m) hidráulico de tarima(f) 788.
montado 242.
montadura(f) 364.
MONTAÑA(F) 27.
montaña(f) alta, climas(m) 45.
montante(m) 156, 198, 353, 572, 574, 578, 579, 644, 659, 728.
montante(m) central 203, 225, 427.
montante(m) del muro(m) 199.
montante(m) esquintero 198.
montante(m) vertical 203.
monte(m) de Venus 128.
Monte(m) Everest 19.
montes(m) marinos 29.
montura(f) 376.
montura(f) acimutal 15.
montura(f) de bayoneta(f) 392.
montura(f) de cartón(m) 397.
montura(f) de herradura(f) 14.
montura(f) de la hebilla(f) 323.
montura(f) del objetivo(m) 390.
monumento(m) 52.
mordaza(f) 276, 278, 280, 281, 283, 311, 365.
mordaza(f) curva 278.
mordaza(f) fija 279, 282.
mordaza(f) móvil 279, 282.
mordaza(f) recta 278.
mordente(m) 538.
morfoloía(f) 86, 100, 106, 108.
morilla(f) (Morchella esculenta) 55.
morillos(m) 205.
morral(m) 380.
morrena(f) central 26.
morrena(f) de fondo(m) 26.
morrena(f) lateral 27.
morrena(f) terminal 27.
morro(m) 498, 638.
mortero(m) 243, 484.
mortero(m) del siglo(m) XVII 803.
mortero(m) moderno 803.
MORTEROS(M) 803.
mosaico(m) 171.
Mosca 13.
mosca(f) 77, 675.
mosca(f) artificial 670.
mosca(f) central 674.
mosca(f) de la línea(f) de cuadro(m) 674.
mosca(f) superior 675.
mosquetón(m) 681.
mosquetón(m) 630, 672, 680.
mostaza(f) 67.
mostrador(m) 504.
MOTOCICLETA(F) 442, 444.
motor(m) 147, 161, 214, 250, 251, 256, 257, 258, 259, 260, 270, 271, 272, 283, 284, 373, 442, 737, 784, 787, 805.
motor(m) a reacción(f) 43.
motor(m) de arranque(m) 271.
motor(m) de cuatro tiempos(m) 436.
motor(m) de dos tiempos(m) 436.
motor(m) de elevación(f) diésel 493.
motor(m) de gasolina(f) 434.
motor(m) de la bomba(f) 216.
motor(m) de propulsión(f) diésel 492.
motor(m) del brazo(m) actuador 529.
motor(m) del disco(m) 529.
motor(m) del proyectil 814.
motor(m) del ventilador(m) 207, 214.
motor(m) diésel 437.
motor(m) diésel 469, 495, 782, 783, 785.
motor(m) eléctrico 209, 268, 271, 438.

motor(m) eléctrico de emergencia(f) 806.
motor(m) eléctrico principal 806.
motor(m) rotatorio 437.
motor(m) turbo compresor 438.
motores(m) 510.
motores(m) diésel 809.
motores(m) principales 511.
motores(m), tipos(m) 436.
movimiento(m) diagonal 696.
movimiento(m) en ángulo(m) 696.
movimiento(m) horizontal 696.
movimiento(m) vertical 696.
movimientos(m) principales 697.
movimientos(m), tipos(m) 696.
mucosa(f) olfatoria 142.
mueble(m) bar(m) 227.
muela(f) del juicio(m) 144.
muelle(m) 290, 490, 659, 726.
muelle(m) para cargar mercancía(f) 190.
muelle(m) para inflar y desinflar 687.
muelle(m) saliente 739.
muerte(f) 831.
muesca(f) 322, 341, 674, 684, 708, 793.
muesca(f) de protección(f) 529.
muescas(f) 578.
muestra(f) 567.
MUJER(F), ROPA(F) DE 330, 332, 334, 336, 338, 340, 342, 344, 346, 348.
muleta(f) de antebrazo(m) 728.
muleta(f) de sobaco(m) 728.
múltiple 738.
múltiple(m) de admisión(f) 434, 437.
múltiple(m) de escape(m) 435, 437, 438, 439.
MUNDO(M), CLIMAS(M) 45.
muñeca(f) 112, 117, 119, 137.
muñequera(f) 602, 609, 615, 662.
muñón(m) 105.
muralla(f) 178, 180.
MURCIÉLAGO(M) 112.
muro(m) 7, 646, 647, 685.
muro(m) con barras(f) 646.
muro(m) de abordaje(m) 492.
muro(m) de cimentación(f) 198.
muro(m) de encauzamiento(m) 746.
muro(m) de la Qibla(f) 173.
muro(m) de ladrillos(m) 199.
muro(m) de rebote(m) 616.
muro(m) fortificado 172.
muro(m) lateral 492.
muro(m) térmico 42.
musarola(f) 651.
músculo recto externo 140.
músculo recto interno 140.
músculo(m) aductor 92.
músculo(m) erector del pelo 136.
músculo(m) papilar 125.
MÚSCULOS(M) 120.
museo(m) 185.
muserola(f) 649.
musera(f) 602.
muslo(m) 101, 106, 108, 117, 119, 127, 128.
muslo(m), aductor(m) del 120.
muy nublado 39.

N

nabo(m) 71.
nabo(m) sueco 71.
nacimiento(m) 831.
nalg(a) 117, 119, 127, 128.
naos(m) 169.
naranja(f) 65.
naranja(f) 65.
naranja(f) china 65.
nariz(f) 141.
nariz(f) 118, 798.
nariz(f), aleta(f) de la 141.
nariz(f), ventana(f) de la 141.
nasal(m) 792.
nasofaringe(f) 141.
NATACIÓN(F) 621, 622.
natación(f), estilos(m) de 622.
navaja(f) 93.
navaja(f) de barbero(m) 374.
navaja(f) de injertar 269.
navaja(f) jardinera 269.
navaja(f) para entresacar 369.
navaja(f) tipo(m) sulzo 688.
nave(f) 177.
nave(f) central 173.
nave(f) de carga(f) 510.
nave(f) lateral 177.
NAVEGACIÓN(F), APARATOS(M) 484.
neblina(f) 37, 39.

neceser(m) 382.
nectarina(f) 63.
negativo(m) 399.
negra(f) 700.
negra(f) (cuarto(m)) 538.
negras(f) 696.
negro(m) 701.
Neptuno 5.
nervadura(f) central 67.
nervadura(f) principal 56.
nervadura(f) secundaria 56.
nervio(m) 79, 136, 577.
nervio(m) abdominogenital mayor 133.
nervio(m) abdominogenital menor 133.
nervio(m) auditivo 139.
nervio(m) ciático mayor 133.
nervio(m) ciático menor 133.
nervio(m) ciático poplíteo externo 133.
nervio(m) ciático poplíteo interno 133.
nervio(m) circunflejo 133.
nervio(m) cural 133.
nervio(m) cubital 133.
nervio(m) de vela(f) estay(m) 479.
nervio(m) diagonal 177.
nervio(m) digital 133.
nervio(m) facial 139.
nervio(m) femorocutáneo 133.
nervio(m) glúteo 133.
nervio(m) intercostal 133.
nervio(m) mediano 133.
nervio(m) musculocutáneo de la pierna(f) 133.
nervio(m) obturador 133.
nervio(m) olfativo 88.
nervio(m) olfatorio 142.
nervio(m) óptico 140.
nervio(m) radial 133.
nervio(m) raquídeo 135.
nervio(m) safeno externo 133.
nervio(m) safeno interno 133.
nervio(m) secundario 177.
nervio(m) tibial anterior 133.
nervio(m) transversal 177.
nervio(m) vestibular 139.
nervios(m) craneales 133.
NERVIOSO, SISTEMA(M) 133, 134.
neumático(m) 433.
neumático(m) 440, 447.
neumático(m) de capas(f) al sesgo(m) 433.
neumático(m) radial 433.
neumático(m) radial con cinturon(m) 433.
neumostoma(m) 83.
neuroespinia(f) 89.
neurona(f) motriz 135.
neurona(f) sensorial 134.
neuronas(f), encañonamiento(m) de 135.
nevadas(f), medición(f) 41.
nevera(f) 453, 690.
neviza(f) incipiente 26.
niblick(m), hierro(m) núm. 9 678.
niebla(f) 37, 39.
nieve(f) 34.
nieve(f) continua 39.
nieve(f) intermitente 39.
nieves(f) perpetuas 2/
nimbosstratos(m) 44.
NIÑOS(M), ROPA(F) DE 349, 350.
nispero(m) 64.
Nissl, cuerpos(m) de 135.
nivel(m) 736.
nivel(m) de agua(f) 210, 247.
nivel(m) de aire(m) 291.
nivel(m) de equilibrio(m) del agua(f) 30.
nivel(m) del agua(f) 256.
nivel(m) del mar(m) 22, 28.
nivel(m) freático 24.
nivel(m) inferior 493.
nivel(m) superior 493.
nivel(m), paso(m) 471.
nivelación(f) principal 713.
nivelador(m) 277.
nivelador(m) de la altitud(f) 713.
nivelador(m) principal 713.
niveladora(f) 784.
nivómetro(m) 41.
no es idéntico a 830.
no es paralelo a 830.
no pertenece a 830.
no se lave 829.
no use lejía(f) (de cloro(m)) 829.
no use plancha(f) 829.
nódulo(m) 756.
nombre(m) de la estación(f) 474.

nomio(m) 708.
noreste(m) 488.
noroeste(m) 488.
norte(m) 488.
notación(f) del ajedrez(m) 696.
NOTACIÓN(F) MUSICAL 537.
NOTACIÓN(F) MUSICAL(F) 538.
notas(f) musicales, valores(m) 538.
nube(f) 36.
nube(f) alta 38.
nube(f) baja 38.
nube(f) de cenizas(f) 25.
nube(f) media 38.
nube(f) nacarada 19.
nube(f) noctiluciente 19.
NUBES(F) 44.
nubes(f) altas 44.
nubes(f) bajas 44.
nubes(f) de desarrollo(m) vertical 44.
nubes(f) dispersas 39.
nubes(f) medias 44.
nubosidad(f) 39.
nuc(a) 117, 119.
núcleo(m) 6, 9, 115, 128, 135, 677, 692, 798.
núcleo(m) de greda(f) 748.
núcleo(m) del reactor(m) 760, 762, 763.
núcleo(m) exterior 22.
núcleo(m) interior 22.
núcleolo(m) 115, 128.
nudo(m) 57.
nudo(m) de dos cotes(m) 691.
nudo(m) de guía(m) 691.
nudo(m) de pescador(m) 691.
nudo(m) de rizo(m) 691.
nudo(m) de tejedor(m) 691.
nudo(m) llano 691.
NUDOS(M) 691.
NUDOS(M) NAUTICOS 692.
nuez(f) 66, 116, 793.
nuez(f) de la lija(f) 66.
nuez(f) del Brasil(m) 66.
nuez(f) verde 66.
nuez(f), corte(m) de una 66.
numero(m) 701.
numero(m) de calle(f) 621.
numero(m) de decimales 523.
numero(m) de la autopista(f) 52.
numero(m) de la carretera(f) 52.
numero(m) de pista(f) 405.
numero(m) de salida(f) 653.
numero(m) del consumidor(m) 712.
numero(m) dorsal 656.

O

o-uril-gari (gran siega(f)) interior 668.
oasis(m) 46.
obisepio(m) 479, 628.
ota (clinta(f)) 668.
obisepio(m) 109.
objetivo(m) 390, 391, 392, 396, 397, 405, 718, 719, 721.
objetivo(m) normal 392.
objetivo(m) normal 392.
objetivo(m), cámara(f) reflex 391.
objetivos(m) 392.
objetivos(m) y accesorios(m) 392.
obli(m) mayor 120.
obli(m) mayor del abdomen(m) 121.
obue(m) 548.
obue(m) 557.
obra(f) muerta 630.
obras(f) 826, 827.
obrero(f) 80.
obrero(f) 81.
obstruido por contaminación(f) 39.
observatorio(m) 14.
OBSERVATORIO(M) ASTRONÓMICO 14.
obstáculo(m) 697.
obstáculos(m) 647.
obturador(m) 529, 680.
obturador(m) de cortina(f) 390.
obturador(m) de la cúpula(f) 14.
obturador(m) para la circulación(f) del aire(m) 772.
OBS(M) MODERNO 802.
occidental 619.
occipital(m) 121, 123.
Océano(f) 21.
océano(m) 7, 35, 51.
océano(m) Atlántico 20.
océano(m) Glacial Ártico 21.

océano(m) Indico 21.
ocean(m) Pacífico 20.
ocelo(m) 78, 80, 81.
ocho *lacet*(f) 362.
octava(f) 537, 667.
ocular(m) 390, 396, 718, 719, 720, 721.
ocular(m) *acodado* 721.
odómetro(m) 711.
odómetro(m) 431.
oeste(m) 488.
oficina(f) 453, 462, 465.
OFICINA(F) AUTOMATIZADA, CONFIGURACIÓN(F) DEL SISTEMA(M) 526.
oficina(f) de objetos(m) perdidos 823
oficina(f) de reservas(f) de hotel(m) 504.
oficina(f) del puerto(m) 491.
OFICINA(F), MUEBLES(M) 520, 522.
OFICINAS(F), EDIFICIO(M) 190.
Ofioco 13.
oído(m) interno 138.
oído(m) medio 138.
oído(m), partes(f) del 138.
OÍDOS(M), PROTECCIÓN(F) 729.
oidos(m), protector(m) 729.
ojal(m) 319, 381, 573, 644.
ojete(m) 230, 323, 671.
ojete(m) para la correa(l) del cuello(m) 390.
ojillo(m) 353, 354.
ojiva(f) 814.
ojival(m) 174.
ojo(m) 140.
ojom(m) 83, 90, 96, 97, 107, 118, 275, 290, 369, 562, 563, 564, 566, 649, 681.
ojo(m) compuesto 79, 80, 81.
ojo(m) de buey(m) 496.
ojo(m) de pez(m) 392.
ojos(m), maquillaje(m) 367.
OJOS(M), PROTECCIÓN(F) 729.
okra(f) 69.
OLA(F) 30.
ola(f) de oscilación(f) 30.
ola(f) de translación(f) 30.
OLEAGINOSOS, FRUTOS(M) SECOS 66.
olécrano(m) 102, 123.
oleo(m) 588.
oleoducto(m) 740.
oleoducto(m) de salida(f) 738.
oleoducto(m) de superficie(f) 740.
oleoducto(m) para petróleo(m) crudo 740.
oleoducto(m) submarino 740.
OLFATO(M), EL GUSTO(M) Y EL 142.
olla(f) 249, 688.
olla(f) a presión(f) 248.
olla(f) para alucuz(m) 249.
ombligo(m) 116, 118.
ombligo(m) inferior 110.
ombligo(m) superior 110.
omoplato(m) 102.
omoplato(m) 117, 119, 122, 123.
omoplato(m), espina(f) del 123.
onda(f) radioeléctrica 15.
onda(f) sísmica 23.
ondas(f) sísmicas, amplificación(f) 714.
ondas(f) sísmicas, detección(f) 714.
ONDAS(F) SÍSMICAS, MEDICIÓN(F) 714.
ondas(f) sísmicas, transcripción(f) 714.
ópalo(m) 363.
operación(f) rápida 405.
operador(m) del reloj(m) de 30 segundos(m) 610.
operador(m) técnico de video(m) 412, 415.
opérculo(m) 84, 86.
opistodomo(m) 169.
orbicular 56.
orbicular(m) 120.
órbita(f) de lanzamiento(m) 48.
órbita(f) de los satélites(m) 43.
órbita(f) designada 48.
órbita(f) geostacionaria 43.
órbita(f) lunar 8.
órbita(f) polar 43.
órbita(f) polar, satélite(m) 43.
órbita(f), puesta(f) 419.
órbita(f), transbordador(m) espacial 510.
órbitas(f) de los planetas(m) 4.
orden(m) carintio 167.
orden(m) dórico 167.

orden(m) jónico 166.
ordenador(m) personal 526.
orégano(m) 74.
oreja(f) 107, 112, 116, 138, 223, 354.
oreja(f), pabellón(m) de la 139.
oreja(f), pabellón(m) de la 138.
orejera(f) 328, 406.
orejera(f) de seguridad(f) 729.
ÓRGANO(M) ELECTRONEUMÁTICO 542.
órgano(m), caño(m) 542.
órgano(m), mecanismo(m) 543.
oriental 619.
orificio(m) 389.
orificio(m) central 404.
orificio(m) de carga(f) 804.
orificio(m) de entrada(f) de aire(m) 304.
orificio(m) del pie(m) 542.
orificio(m) genital 83.
orificio(m) intestinal 83.
orificio(m) nasal 84, 86, 96, 100, 109.
orificio(m) 817.
orilla(f) 181, 752.
orillo(m) 566.
Orión 11, 13.
orla(f) 318.
orla(f) de púrpura(f) 315.
orla(f) decorativa 349.
oro(m) 819.
ORQUESTA(F) SINFÓNICA 556.
oruga(f) 78.
oruga(f) 783.
orza(f) de popa(f) 631.
orza(f) de quilla(f) 628, 631.
orzada(f) 629.
Osa Mayor 11.
Osa Menor 11.
oscuridad(f) 489.
osoto-gari (gran siega(f)) exterior 668.
ostra(f) 92.
ostra(f) 93.
otero(m) 46.
otolito(m) 88.
otoño(m) 8.
otra posición(f) 525.
otros ligamentos(m) textiles 576.
otros signos(m) 539.
outriggers(m) 632.
oval 362.
ovario(m) 60, 128, 129.
oveja(f) 150.
óvulo(m) 60.
óxer(m) de barras(l) 646, 647.
ozono(m) 19.

P

pabellón(m) 363, 549, 551.
pabellón(m) de la oreja(f) 139.
pacana(f) 66.
Pacini, corpúscula(f) de 136.
país(m) 51.
paja(f), empacadora(f) 159.
pajarita(f) 324.
pala(f) 598.
pala(f) 205, 266, 598, 607, 632, 640, 680, 681, 783, 784, 803.
pala(f) del rotor(m) 508.
pala(f) del stick(m) 609.
pala(f) del timón(m) 628.
pala(f) del ventilador(m) de sustentación(f) 492.
pala(f) hidráulica 785.
pala(f) mecánica 733.
pala(f) plegable 690.
paladar(m), velo(m) del 141.
palanca(f) 252, 294, 295, 296, 365, 370, 453, 549, 702, 798.
palanca(f) conmutadora de puntos(m) 568.
palanca(f) corrediza selectora(f) de diapositivas(f) 397.
palanca(f) de 1 m 624.
palanca(f) de 10 m 624.
palanca(f) de 3 m 624.
palanca(f) de 5 m 624.
palanca(f) de 7,5 m 624.
palanca(f) de accionamiento(m) de la recámara(f) 802.
palanca(f) de alojar el papel(m) 525.
palanca(f) de alimentador(m) de oxígeno(m) 639.
palanca(f) de armar(f) 804.
palanca(f) de arranque(m) 272.
palanca(f) de avance(m)/marcha(f) atrás 272.
palanca(f) de cambio(m) de velocidades(f) 430, 443.

palanca(f) de cierre(m) 257, 471.
palanca(f) de compensación(f) 572.
palanca(f) de control(m) 735.
palanca(f) de dirección(f) 788.
palanca(f) de elevación(f) 147.
palanca(f) de enrollado(m) del freno(m) de mano(f) 470.
palanca(f) de espaciamento(m) de los discos(m) 158.
palanca(f) de fijación(f) del venturi(m) 804.
palanca(f) de freno(m) 500.
palanca(f) de la cisterna(f) 293.
palanca(f) de la cuchilla(f) 578.
palanca(f) de la cuña(f) 277.
palanca(f) de la sordina(f) 541.
palanca(f) de los alerones(m) de hipersustentación(f) 500.
palanca(f) de luces(f) y de cambio(m) de dirección(f) 430.
palanca(f) de mando(m) 508, 526, 639.
palanca(f) de maniobra(f) de la aguja(f) 467.
palanca(f) de maniobras(f) 787, 788.
palanca(f) de perforación(f) 256.
palanca(f) de presión(f) 583.
palanca(f) de seguridad(f) 271.
palanca(f) de vibración(f) 547.
palanca(f) de viraje(m) 639.
palanca(f) del cambio(m) de velocidades(f) 447, 448.
palanca(f) del cerrojo(m) 796.
palanca(f) del cucharón(m) 782.
palanca(f) del deslizador(m) 428.
palanca(f) del embrague(m) 272, 442, 444.
palanca(f) del freno(m) 445, 447.
palanca(f) del freno(m) delantero 444.
palanca(f) del tapón(m) 293.
palanca(f) del tren(m) de aterrizaje delantero 500.
palanca(f) estabilizadora 727.
palanca(f) para graduar la altura(f) 157, 159.
palanca(f) para liberar el sujetapapel(m) 525.
palanca(f) principal 590.
palanca(f) retractora de la guarda(f) móvil 284.
palco(m) 189.
paleta(f) 244, 619, 754.
paleta(f) con huecos(m) para pintura(f) 592.
paleta(f) con tarrito(m) 592.
paleta(f) de albañil(m) 291.
paleta(f) de la turbina(f) 753.
paleta(f) de relleno(m) 291.
paleta(f) del rotor(m) 752, 754.
paletas(f) de compresión(f) 501.
paletas(f) de la turbina(f) 753.
paletas(f) del escape(m) 501.
paletilla(f) 100, 106.
palillo(m) 385, 552.
palillos(m) 553.
palma(f) 104, 105, 137, 327, 596, 627.
palmar(m) 46.
palmar(m) mayor 120.
palmar(m) menor 120.
palmar(m) compuesta 56.
palmeta(f) 220.
palo(m) 678.
palo(m) 818.
palo(m) de la tienda(f) 686.
palo(m) de mesana(f) 478.
palo(m) de trinquete(m) 479, 743.
palo(m) macho 478.
palu(m) mayor 479.
palo(m) popel(m) 478.
Paloma 13.
palpo(m) labial 79, 81, 92.
pamela(f) 329.
PAN(M) 153.
pan(m) alemán de centeno(m) 153.
pan(m) americano de maíz(m) 153.
pan(m) ázimo 153.
pan(m) blanco americano de molde(m) 153.
pan(m) campesino 153.
pan(m) danés de centeno(m) 153.
pan(m) de centeno(m) con semillas(f) de alcaravea(f) 153.
pan(m) de centeno(m) negro 153.
pan(m) de flor(f) 153.
pan(m) de pita(f) 153.
pan(m) de pita(f) con semillas(f) de ajonjolí(m) 153.
pan(m) espiga(f) 153.
pan(m) francés 153.
pan(m) griego 153.

pan(m) indio chapati 153.
pan(m) indio naan 153.
pan(m) integral 153.
pan(m) integral de molde(m) 153.
pan(m) irlandés 153.
pan(m) judío halah 153.
pan(m) negro 153.
pan(m) negro ruso 153.
pan(m) vienes 153.
panal(m) 82.
pañal(m) 349.
panamá(m) 328.
pancreas(m) 131.
pandereta(f) 554.
panecillo(m) 153.
panel(m) 521.
panel(m) de acceso(m) 207.
panel(m) de celdas(f) solares 769.
panel(m) de conexión(f) del video(m) 415.
panel(m) de conexiones(f) eléctricas 415.
panel(m) de control(m) 415.
panel(m) de controles(m) 253, 391.
panel(m) de la puerta(f) 429.
panel(m) de la vela(f) 628.
panel(m) de listones(m) 288.
panel(m) de mandos(m) 257.
panel(m) de mandos(m) 255, 258, 259.
panel(m) de monitores(m) 412, 413.
panel(m) de publicidad(f) 474.
panel(m) de separación(f) 383.
panel(m) fotovoltaico 486, 487.
panel(m) frontal 441.
panel(m) laminado 288.
panel(m) lateral 441, 470.
panel(m) protector 727.
panel(m) radiador 510.
panel(m) retenedor de frecuencias(f) bajas 412.
panel(m) solar 16, 42, 48, 418.
panel(m) solar extendido 48.
paneles(m) de comunicación(f) 500.
pañon(m) lateral 319.
pantalla(f) 233, 234, 236, 397, 410, 421, 523, 524, 699.
pantalla(f) de alarma(f) de motor y tripulación(f) 500.
pantalla(f) de colores(m) 569.
pantalla(f) de control(m) 717.
pantalla(f) de funciones(f) 555.
pantalla(f) de los sistemas(m) 500.
pantalla(f) de navegación(f) 500.
pantalla(f) de proyección(f) 397.
pantalla(f) del contador(m) de pasadas(f) 569.
pantalla(f) principal de vuelo(m) 500.
pantalla(f), tubo(m) 410.
pantalón(m) 595, 602, 609, 656, 662, 668, 680.
pantalón(m) con tirantes(m) 350.
pantalón(m) corto 336, 351.
pantalón(m) de boxeo(m) 353.
pantalón(m) de pelo(m) 349.
pantalones(m) 323, 336.
pantalones(m) 353, 600, 791.
pantalones(m) de chándal(m) 352.
pantalones(m) de montar 648.
pantalones(m) de tubo(m) 336.
pantiblusa(f) 337.
pañfaja(f) 346.
pantimedias(f) 344.
pantógrafo(m) 458.
pantorrilla(f) 117, 119.
pantufia(f) 355.
pañuelo(m) de bolsillo(m) 322.
papaya(f) 68.
papel(m) 384, 580, 589, 714.
papel(m) corrector 515.
papel(m) de brea(f) 286.
papel(m) de fumar 384.
papel(m) de reserva(f) 532.
papila(f) 136.
papila(f) óptica 140.
papila(f) renal 132.
papilas(f) linguales 143.
paquete(m) de cigarrillos(m) 384.
paquete(m) de placas(f) fotográficas 395.
par(m) 199, 700, 701.
par(m) térmico 297.
para deshuesar 242.
para jamón(m) 242.
para moler y rallar 243.
para ostras(f) 242.
para pan(m) 242.
para pomelos(m) 242.
parabrisas(m) 426, 440, 442, 445, 498, 500.



paracaidas(f) 812.
paracaidas(f) auxiliar 510.
paracaidas(f) principal 635.
paracaidas(f) ventral 635.
PARACAIISMO(M) 635.
paracaidista(m/f) 635.
parachoques(m) 426, 440, 441, 445.
parada(f) de autobús(m) 186.
parafinas(f) 745.
paraguas(m) 375.
paraguas(m) de bastón(m) 375.
paraguas(m) plegable 375.
paraguero(m) 375.
paralelo(m) 47.
paramento(m) de aguas(f) contenidas 749.
paramento(m) de aguas(f) corrientes 749.
parapeto(m) 454.
parapeto(m) contra olas(f) 748.
pararrayos(m) 197, 747, 757.
parasol(m) 42, 430, 449.
parche(m) 283, 554.
parche(m) inferior 553.
parche(m) superior 552, 553.
pared(f) 104, 736.
pared(f) celulósica 115.
pared(f) de fondo(m) 621.
pared(f) de hormigón(m) 772.
pared(f) de rebote(m) 617.
pared(f) de Trombe 772.
pared(f) de Trombe 772.
pared(f) de viraje(m) 621, 622.
pared(f) del tanque(m) 742.
pared(f) frontal 616.
pared(f) lateral 104, 616, 617, 621, 743.
pared(f) transversal de contención(f) 742.
paréntesis(m) 832.
parietal(m) 123.
paripinada 56.
parka(f) 321.
parka(m) 680.
paro(m) 532, 831.
párpado(m) 97.
párpado(m) inferior 84, 107, 140.
párpado(m) interno 107.
párpado(m) superior 84, 107, 140.
parque(m) 52, 184.
parqué(m) 200.
parqué(m) alternado a la inglesa 200.
parqué(m) Arenberg 200.
parqué(m) Chantilly 200.
parqué(m) de cestería(f) 200.
parqué(m) entretelado 200.
parqué(m) espinapez(m) 200.
parque(m) nacional 52.
parqué(m) sobre base(f) de cemento(m) 200.
parqué(m) sobrepuesto 200.
parqué(m) Versailles 200.
parqué(m), tipos(m) de 200.
parrilla(f) 253, 254.
parrilla(f) estabilizadora 689.
parrilla(f) plegable 690.
parte(f) plana 567.
parte(f) superior 302.
parteluz(m) 175, 203.
partes(f) 220, 223, 224.
partes(f) de un zapato(m) 354.
partes(f) del arma(f) 666.
partes(f) del oído(m) 138.
particiones(f), ejemplos(m) 818.
partida(f) 701.
partido(m) 700.
pasa(f) (19 a 36) 700, 701.
pasador(m) 289, 290, 323, 369, 566.
pasaje(m) subterráneo 464.
PASAJEROS(M), AVIÓN(M)
TURBORREACTOR 498.
pasajeros(m), terminal(m) 504.
PASAJEROS(M), VAGONES(M) 460.
pasamanos(m) 201, 254.
pasamontañas(m) 329.
pasapape(m) 244.
pasarela(f) 180, 742.
pasarela(f) superior 475.
paseo(m) 263.
pasillo(m) 194, 774.
pasillo(m) central 460.
paso(m) 27.
paso(m) a nivel(m) 471.
paso(m) a nivel(m) 464, 828.
paso(m) de la energía(f) hacia la red(f) de transmisión(f) 755.
paso(m) de peatones(m) 186, 826, 827.
paso(m) elevado 454.
paso(m) inferior 454.

pastel(m) 588.
pastel(m) de óleo(m) 588.
pastilla(f) de fricción(f) 432.
pata(f) 97, 112, 219, 223, 224, 225, 232, 233, 270, 309, 553, 574, 659, 671, 681.
pata(f) anal 78.
pata(f) curvada 220.
pata(f) de ajuste(m) de altura(f) 397.
pata(f) de conexión(f) a tierra(f) 309.
pata(f) de gallo(m) 571.
pata(f) de la mesa(f) 619.
pata(f) de soporte(m) 156, 449.
pata(f) delantera 79, 80, 223.
pata(f) delantera (superficie(f) exterior) 80.
pata(f) media 79, 80.
pata(f) media (superficie(f) exterior) 80.
pata(f) móvil 219.
pata(f) posterior 78.
pata(f) posterior 79.
pata(f) principal 756.
pata(f) soporte 441.
pata(f) telescópica 393, 726.
pata(f) torácica 78.
pata(f) trasera 81, 223.
pata(f) trasera (superficie(f) interior) 81.
pata(f) ventosa 78.
patada(f) de crol(m) 622.
patada(f) de mariposa(f) 623.
patada(f) de rana(f) 622.
patas(f) de ganso(m) 634.
PATAS(F) DE UNGULADOS(M):
TIPOS(M) MÁS COMUNES 99.
patas(f), principales tipos(m) de 111.
patata(f) 71.
patilla(f) 376.
patín(m) 609, 643.
patín(m) de aterrizaje(m) 508.
patín(m) de cola(f) 508.
patín(m) de deslizamiento(m) 467.
patín(m) de hockey(m) 644.
patín(m) de oruga(f) 805.
patín(m) de retroceso(m) 802.
PATÍN(M) DE RUEDAS(F) 645.
patín(m) de velocidad(f) 644.
patín(m) delantero 643.
patín(m) para accesorios(m) 391, 409.
patín(m) para figuras(f) 644.
patín(m) trasero 643.
PATINAJE(M) 644.
patio(m) 172, 173, 263.
patio(m) de armas(f) 178, 180.
patio(m) de clasificación(f) 465.
patio(m) de lavado(m) de vajones(m) 465.
patio(m) de recepción(f) 465.
patio(m) de tanques(m) 740.
pato(m) 150.
patrón(m) 565.
patrón(m) de prueba(f) 414.
pausa(f) 831.
pausa(f) \ imagen(f) fija 411.
pauta(f) A 539.
pavimento(m) 450, 451.
Pavo 13.
pavo(m) 150.
pecho(m) 100, 116.
pechuga(f) 108.
pecíolo(m) 56.
pecten(m) 81.
pectoral(m) 602, 663.
pectoral(m) mayor 120.
pectal(m) 446, 448, 545, 552, 553, 572, 664.
pedal(m) crescendo 542.
pedal(m) de ajuste(m) 591.
pedal(m) de amortiguación(f) 540.
pedal(m) de cambio(m) de velocidades(f) 444.
pedal(m) de expresión(f) 542.
pedal(m) de la sorclina(f) 540, 555.
pedal(m) de los bajos(m) 555.
pedal(m) de los frenos(m) 430.
pedal(m) de velocidad(f) 561.
pedal(m) del acelerador(m) 430.
pedal(m) del embrague(m) 430.
pedal(m) del freno(m) 573.
pedal(m) del freno(m) trasero 444.
pedal(m) del timón(m) de mando(m) 639.
pedal(m) delantero 443, 444.
pedal(m) eléctrico 561.
pedal(m) suave 540.
pedal(m) trasero 443, 444.
pedalero(m) 542.
pedernal(m) 795.

pedernal(m) 307, 795.
pedestal(m) 236, 283, 545, 656.
pedestal(m) de la cámara(f) 414.
pedio(m) 120.
pedúnculo(m) 60, 61, 62, 63, 64.
Pegaso 11.
PEINADO(M) 368, 370.
peinado(m), accesorios(m) 369.
peinazo(m) 225.
peinazo(m) de la cerradura(f) 202.
peinazo(m) inferior 202, 223, 225.
peinazo(m) superior 202, 223, 225.
peine(m) 572.
peine(m) combinado(m) 368.
peine(m) de mango(m) 368.
peine(m) de peluquero(m) 368.
peine(m) de tapicería(f) 574.
peine(m) metálico 368.
peine(m) para desenredar 368.
peine(m) tenedor(m) 368.
peine(m) y cuchilla(f) 374.
peines(m) 368.
pelacables(m) 311.
pelapatatas(m) 242.
peldaño(m) 147, 302.
peldaño(m) inferior 470.
pelele(m) 351.
película(f) 390.
película(f) de disco(m) 395.
película(f) de disco(m) para video(m) fijo 395.
películas(f) 395.
peligro(m) 488.
pelillo(m) 670.
pelo(m) 117, 119, 136.
pelos(m) absorbentes 57.
pelos(m) absorbentes, zona(f) de 59.
pelota(f) 598.
pelota(f) de cricket(m) 598.
pelota(f) de golf(m) 677.
pelota(f) de golf(m), corte(m) transversal de una 677.
pelota(f) de hockey(m) 607.
pelota(f) de ping pong(m) 619.
pelota(f) de raquetbol(m) 617.
pelota(f) de squash(m) 616.
pelota(f) de tenis(m) 615.
pelota(f), corte(m) transversal de la 596.
peltaca 56.
Pelton, turbina(f) 754.
peluquero(m), tijeras(f) 369.
pelusa(f) de maíz(m) 72.
pelvis(f) 103.
pelvis(f) renal 132.
penacho(m) 109, 791.
penacho(m) de plumas(f) 618.
pendiente(m) 361.
pendientes(m) 361.
pendientes(m) 361.
pendientes(m) de aro(m) 361.
pendientes(m) de clip(m) 361.
pendientes(m) de espiga(f) 361.
pendientes(m) de tornillo(m) 361.
pendolón(m) 199.
pendon(m) 817.
pendulo(m) 539, 707.
péndulo(m), reloj(m) 707.
pene(m) 116, 127.
península(f) 51.
pentagrama(f) 537.
peón(m) 696.
pepino(m) 69.
pepita(f) 62, 64, 65.
peplo(m) 315.
pera(f) 64, 362.
pera(f) de goma(f) 726.
pera(f) de goma(f) para inyectar aire(m) 710.
peraltado(m) 174.
percha(f) 620.
perchero(m) 522.
perchero(m) de pared(f) 522.
perchero(m) de pie 522.
percolador(m) 247.
perforación(f), barra(f) 780.
PERCUSIÓN(F), INSTRUMENTOS(M) 552, 554.
percutor(m) 797, 798, 799, 804.
perretil(m) 74.
perfil(m) 363.
perforación(f) 353, 395.
perforación(f) marina 739.
perforación(f), torre(f) 737.
perforaciones(f) 327, 355.
perforadora(f) 516.
perfora(f) 263.
perforado(m) 150.
pericarpio(m) 65, 66.
perifoneo(m) 74.

perilla(f) 202, 277, 280, 284.
perilla(f) de registro(m) 543.
perilla(f) del rodillo(m) 531.
periplo(m) 489.
periplo(m) 104.
periscopio(m) de ataque(m) 807.
periscopio(m) de navegación(f) 807.
peristilo(m) 168, 169, 171.
peritoneo(m) 127, 128.
perlas(f) 105.
perno(m) 279.
perno(m) 278, 282, 290.
perno(m) con collarín(m) 279.
perno(m) de acoplamiento(m) 754.
perno(m) de articulación(f) del cucharón(m) 782.
perno(m) de expansión(f) 276.
perno(m) de fijación(f) 432.
perno(m) de la bisagra(f) 785.
perno(m) de la eclisa(f) 466.
perno(m) difusor 264.
perno(m) maestro 441.
perno(m) para falso plafón(m) 276.
perone(m) 102.
peroneo(m) lateral corto 121.
peroneo(m) lateral largo 120.
peróxido(m) 725.
perpendicular 830.
PERRO(M) 106.
perro(m), pata(f) delantera 106.
Persen 11.
persiana(f) enrollable 231.
persiana(f) enrollable automática 231.
persiana(f) veneciana 231.
persianas(f) romana 231.
personal(m) suplementario de producción(f) 412.
pertenece a 830.
petate(f) 657.
petate(f) de inclinación(f) 231.
pesa(f) 707, 708.
pesa(f) corrediza 708.
pesas(f) 665.
pesas(f) 663, 665.
pesas(f) para muñecas(f) y tubillos(m) 665.
PESCA(F) 670, 672.
pescador(m), vestido(m) de 672.
pescadoras(m) 336.
pescante(m) 478, 742, 786.
pescazo(m) 678.
pesceta(f) 832.
peso(m) 658.
pesa(m) 658, 709.
pesa(m) corrediza 539.
PESCA(M), MEDICIÓN(F) 708.
pesquero(m) 571.
pesquero(m) 352.
pestaña(f) 104, 140, 330, 565.
pestaña(f) de arroyo(m) 726.
pestaña(f) de la lanta(f) 433.
pestañas(f) 107.
pestillo(m) 203, 289, 290.
pestillo(m) de resorte(m) 375.
petate(m) 60.
PETATE(M) Y BOLLOS(M) 682.
petate(m) 481.
petate(m) 317, 350, 351, 595, 602, 609, 792.
petate(m) metálico 667.
petate(m) 653.
PETATE(M) 737, 738, 740, 742, 744.
petate(m) 737, 745.
petate(m) crudo 744.
petróleo(m) crudo, oleoducto(m) 740.
petroleo(m) diatano 744.
petroleo(m) para calderas(f) 745.
petroleo(m) para calefacción(f) 745.
Pez Austral 13.
Pez Dorado 13.
Pez Volador 13.
PEZ(M) 86, 88.
pezon(m) 116, 118, 129.
pi 810.
pi 810.
pi 556.
plano(m) electrónico 555.
plano(m) vertical 540.
plano(m) vertical, mecanismo(m) 541.
pica(f) 780.
pica(f) 27.
picaporte(m) 289.
pichi(m) 313.
pico(m) 27, 108, 267, 681.
pico(m) de loro(m) 483.
pico(m) del zanco(m) 783.

pico(m) muesca(f) 565.
p. colo(m) 548, 557.
picos(m) (de aves) (f), principales tipos(m) de 111.
pie(m) 40, 83, 116, 117, 118, 119, 232, 250, 350, 542, 545, 670, 718.
pie(m) ajustable 257, 258, 259.
pie(m) de la cama(f) 224.
pie(m) de la torre(f) 756.
pie(m) de montura(f) 393.
pie(m) de voluta(f) 220.
pie(m) del electrado(m) 232.
pie(m) del talud(m) 748.
pie(m) derecho 198.
pie(m), dedo(m) del 116, 118.
pie(m), 286, 364.
pie(m) blanca 697.
pie(m) de aceite(m) 582.
pie(m) de curling(m) 620.
pie(m) litográfica 583.
pie(m) negra 697.
pie(m) preciosas 363.
pie(m) preciosas, tallas(f) 362.
pie(m) semipreciosas 363.
pie(m) 136.
pie(m) 62, 63, 64, 65, 84, 107, 134.
pie(m) para encuadernar 579.
pie(m) verrugosa 85.
PIEL(F), ARTÍCULOS(M) DE 378.
pierna(f) 101, 117, 119, 325.
pierna(f) elástica 325.
PIES(M), PROTECCIÓN(F) 730.
pieza(f) aerodinámica 442.
pieza(f) automática del talón(m) 640, 641.
pieza(f) de sujeción(f) de la punta(f) del pie(m) 640.
pieza(f) de talón(m) 642, 643.
piezas(f) 696.
piezas(f) honorables, ejemplos(m) 818.
pijama(m) 348, 351.
pijama(m) de una pieza(f) 325.
pila(f) 393, 409.
pilar(m) 174, 175, 176, 454, 455, 621, 714, 736.
pilar(m) anterior del velo(m) del paladar(m) 142.
píldora(f) de combustible(m) 765.
pilón(m) 456.
pilón(m) de los tirantes(m) 456.
pilón(m) del turborreactor(m) 499.
pilón(m) guía(m) 457.
piloto(m) 247, 252, 255, 256, 257, 585, 637.
piloto(m) de planeador(m) 636.
pimentera(f) 238.
pimiento(m) morrón 69.
piña(f) 58, 68.
pináculo(m) 176, 181.
pinallida 56.
pínel(m) 389, 589.
pínel(m) de repostería(f) 245.
pínel(m) para labios(m) 366.
pínel(m) plano 589.
pinchador(m) 516.
PING PONG(M) 619.
ping pong(m), paleta(f) de 619.
pino(m) piñonero 58.
piñón(m) 58, 66, 280, 707.
piñón(m) de la rueda(f) de la película(f) 390.
piñón(m) libre 448.
PINTURA(F) Y DIBUJO(M) 590.
pinza(f) 90, 91, 320, 323, 370, 389, 515, 582, 711.
pinza(f) de conexión(f) a tierra(f) 305.
pinza(f) del electrado(m) 305.
pinza(f) para el cabello(m) 369.
pinza(f) para rizar 369.
pinza(f) rizador 370.
pinza(f) tibiotarsiana 81.
pinzas(f) 565, 725.
pinzas(f) multiuso 311.
pinzas(f) para depilar cejas(f) 365.
pinzas(f) pelacables 311.
pinzas(f) pelacables 311.
pinzas(f) verticales 565.
piolet(m) 681.
piolet(m) 680.
piña(f) 385.
piña(f), accesorios(m) para la 385.
piña(f), corta(m) transversal de una 385.
pisacorbatas(m) 364.
piscina(f) 496, 621, 626, 772.
piscina(f) olímpica 621.
piscina(f) para enfriamiento(m) del condensador(m) 763.

Piscis 11.
Piscis, los peces (19 de febrero) 820.
piso(m) 205, 616, 617, 773.
piso(m) cosido 685, 686.
piso(m) de duela(f) 200.
piso(m) de madera(f) 199.
piso(m) de operaciones(f) 752.
pisón(m) 385.
pista(f) 608, 620, 683.
pista(f) 620, 676, 682, 811.
pista(f) de aterrizaje(m) y despegue(m) 504.
pista(f) de carreras(f) 654.
pista(f) de enlace(m) 502.
pista(f) de esgrima(f) 666.
pista(f) de estacionamiento(m) 502.
pista(f) de hielo(m) 620.
pista(f) de impulso(m) 655, 657.
pista(f) de lanzamiento(m) 654.
pista(f) de maniobras(f) 502.
pista(f) para prueba(f) de obstáculos(m) 646.
pistacho(m) 66.
pistilo(m) 60.
PISTOLA(F) 797.
pistola(f) 291.
pistola(f) de pintar 304, 590.
pistola(f) del surtidor(m) 453.
pistola(f) para calafateo(m) 291.
pistola(f) para soldar 305.
pistola(f) pulverizadora 264.
pistoleta(m) 795, 796.
pistón(m) 432, 435, 436, 438, 550.
pitón(m) 681.
pitón(m) de rosca(f) 680.
pitón(m) para el descenso(m) 681.
pitón(m) para hielo(m) 681.
pitón(m) 247.
pivote(m) 610.
pivote(m) 311, 369, 404, 484, 485, 539, 590, 612, 641, 658, 719.
pivote(m) de la rótula(f) 471.
pivote(m) móvil 278.
placa(f) 255, 295, 296, 393.
placa(f) antifricción 641.
placa(f) base(f) 40, 641.
placa(f) blindada 805.
placa(f) calcárea 95.
placa(f) corrediza (cubrecanilla(f)) 562.
placa(f) corrediza de la canilla(f) 561.
placa(f) costal 97.
placa(f) de absorción(f) 768.
placa(f) de advertencias(f) 280.
placa(f) de agujas(f) 568.
placa(f) de amarre(m) 661.
placa(f) de asiento(m) 466.
placa(f) de base(f) 561.
placa(f) de cobre(m) 582.
placa(f) de especificaciones(f) 280.
placa(f) de fijación(f) 713.
placa(f) de freno(m) 641.
placa(f) de identificación(f) 364.
placa(f) de instalación(f) 233.
placa(f) de la aguja(f) 561.
placa(f) de la culata(f) 802.
placa(f) de la nuca(f) 97.
placa(f) del cojinete(m) 376.
placa(f) del interruptor(m) 309.
placa(f) indicadora 712.
placa(f) marginal 96.
placa(f) metálica A 307.
placa(f) metálica B 307.
placa(f) motriz 134.
placa(f) negativa 439.
placa(f) para fusibles(m) 757.
placa(f) positiva 439.
placa(f) supracaudal 96.
placa(f) térmica 247.
placa(f) terminal 765.
placa(f) vertebral 97.
plafón(m) 236.
plana 587.
plancha(f) 253.
plancha(f) 253, 256.
plancha(f) de entintado(m) 581.
plancha(f) de muelles(m) 659.
plancha(f) de vapor(m) 256.
PLANCHA(F) DE WINDSURF(M) 631.
plancha(f) superior 253.
planchado(m) 829.
PLANEADOR(M) 636.
planeador(m) 638.
PLANETARIO(M) 16.
planetario(m) 184.
planetas(m) y lunas(f) 4.
planetas(m), orbitas(f) 4.
planicie(f) 51.
planicie(f) lluvia-glaciación 27.
plano con orejas(f) 341.
plano tipo(m) Peter Pan 341.

plano(m) 182.
plano(m) de deriva(f) 499.
plano(m) de la catedral(f) 177.
plano(m) de la mezquita(f) 173.
PLANO(M) DE UNA CASA 193.
plano(m) del templo(m) griego 169.
plano(m) del terreno 193.
plano(m) focal elevado, boyas(f) 487.
plano(m) horizontal 499.
plano(m) vertical 499.
PLANO(M), ELEMENTOS(M) BÁSICOS DE UN 195.
planta(f) 325.
planta(f) alta 194.
planta(f) alta 196.
planta(f) baja 194.
planta(f) baja 197.
planta(f) de bombeo(m) 740.
planta(f) de lubricantes(m) 745.
planta(f) de reforma(f) catalítica 744.
planta(f) de tratamiento(m) 735.
planta(f) exterior 734.
planta(f) intermedia de refuerzo(m) 740.
planta(f) maremotriz 752.
planta(f) maremotriz, corte(m) transversal 752.
PLANTA(F), ANATOMÍA(F) DE UNA 57.
plantador(m) 268.
plantador(m) de bulbos(m) 268.
plantar(m) delgado 121.
plantilla(f) 358.
plantilla(f) de arcilla(f) 748.
plantilla(f) de desagüe(m) 748.
plaquita(f) de hielo(m) 36.
plasmodesma(m) 115.
plástico(m) transparente 379.
plásticos(m) transparentes 379.
plastron(m) 96.
plata(f) 819.
plataforma(f) 441.
plataforma(f) 302, 393, 441, 451, 457, 473, 709, 714, 787.
plataforma(f) continental 22, 29.
plataforma(f) de carga(f) 736.
plataforma(f) de corte(m) 158.
plataforma(f) de instrumentos(m) 43, 511.
plataforma(f) de jaula(f) 736.
plataforma(f) de lanzamiento(m) 597.
plataforma(f) de piso(m) bajo 473.
plataforma(f) de producción(f) 738.
plataforma(f) de producción(f) 740.
plataforma(f) de vuelo(m) del helicóptero(m) 808.
plataforma(f) elevadora 188.
plataforma(f) lija 739.
plataforma(f) giratoria 780.
plataforma(f) giratoria, molino(m) 773.
plataforma(f) hidráulica 788.
plataforma(f) inferior 787.
plataforma(f) montada en gatos(m) mecánicos 739.
plataforma(f) móvil 788.
plataforma(f) para transportar vagones(m) 473.
plataforma(f) semisumergida 739.
plátano(m) 68.
platillo(m) 552, 708, 709.
platillo(m) charleston 552.
platillo(m) inferior 552.
platillo(m) superior 552.
platillos(m) 554, 557.
platina(f) 583, 717, 718.
platina(f) mecánica 718.
plato(m) 404, 584, 688, 701.
plato(m) ajustable 521.
plato(m) de retroceso(m) 432.
plato(m) giratorio 282, 785.
plato(m) llano 238.
plato(m) para caracoles(m) 246.
plato(m) para ensalada(f) 238.
plato(m) para pan(m) y mantequilla(f) 238.
plato(m) soper 238.
playa(f) 23, 30.
plaza(f) de la culata(f) 800.
plegadera(f) 577.
plegador(m) de urdimbre(f) 573.
plegador(m) del tejido(m) 572.
plegador(m) posterior 573.
pleno(m) 206, 207.
pleópodos(m) 91.
pleura(f) parietal 130.
plexo(m) braquial 133.
plexo(m) lumbar 133.

plexo(m) nervioso 144.
plexo(m) sacro 133.
plego(m) 577.
plegue(m) 315.
plegue(m) arial 117, 119.
plegue(m) de cajón(m) 228.
plegue(m) de cajón(m) invertido 228.
plegue(m) de la columna(f) 94.
plegue(m) de pinza(f) 228.
plegue(m), tipos de 335.
plisada 335.
plomo(m) 486, 672.
pluma(f) 110.
pluma(f) 785.
pluma(f) de ave(f) 389.
pluma(f) de caña(f) 389.
pluma(f) de dirección(f) 684.
pluma(f) metálica 389.
pluma(f) metálica romana 389.
plumafuente(f) 589.
plumas(f) timoneras 109.
plumon(m) 110.
Plutón 5.
pluviómetro(m) 40.
pluviómetro(m) de lectura(f) directa 40.
podaga(f) 149.
podadera(f) 269.
podadera(f) de árboles(m) 269.
podadora(f) de bordes(m) 271.
podio(m) 190.
podio(m) de salida(f) 621.
podio(m) de salida(f) 621.
podio(m) y basamento(m) 190.
podón(m) 269.
polaina(f) 652, 680.
polea(f) 230, 302, 434, 684, 793.
polea(f) de transmisión(f) 575.
polea(f) del montacargas(m) 786.
polea(f) tensora 230.
poleas(f) de tensión(f) 448.
policia(f) 822.
polipasto(m) 737.
polisón(m) 316.
pollito(m) 150.
polo(m) 326.
polo(m) 615.
polo(m) Norte 3.
polo(m) Norte celeste 3.
polo(m) Sur 3.
polo(m) Sur celeste 3.
polvera(f) 366.
polvo(m) 34, 35.
polvo(m) compacto 366.
polvos(m) sueltos 366.
poma(f) 543.
pomo(m) 219, 609, 666.
pomo(m) exterior 290.
pomo(m) interior 290.
poncho(m) 331.
pontón(m) 457, 738.
pontones(m), puente(m) 457.
pool(m) 673.
Popa 13.
popa(f) 478, 496, 631.
póquer(m) 695.
póquer(m), manos(f) 695.
por lo ancho(m) 629.
por(m) 830.
porcentaje(m) 830.
pora(m) 67, 115, 136.
portaaguja(m) 562.
portaagujas(m) 726.
PORTAAVIONES(M) 810.
portabobinas(m) 575.
portabolsa(f) 679.
portabotellas(m) 447.
portacanilla(m) 562.
portacarrete(m) 561, 670, 671.
portachiguera(f) con calculadora(f) 379.
portaequipajes(m) 445, 446, 449, 492.
portafusible(m) 757.
portagomas(m) 515.
portahorquilla(m) 787.
portal(m) 175, 455.
portalámparas(m) 309.
portaleños(m) 205.
portaminas(m) 389, 515.
portamonedas(m) 379.
portanegativos(m) 399.
portanegativos(m) 399.
portaobjetivo(m) rotatorio 718.
portaobjetos(m) 718.
portaocular(m) 721.
portaparaguas(m) 679.
portapasaportes(m) 379.
portapipas(m) 385.
portapitones(m) 680.
portaplumas(m) 378, 379.



portarrollos(m) de papel(m) higiénico 292.
 portatubo(m) 718.
 portaviento(m) 536.
portería(f) 626.
 portería(f) 601, 607, 608, 612, 626.
portero(m) 609.
 portero(m) 601, 607, 608, 611, 612, 626.
 portero(m) del equipo(m) receptor 599.
 pórtico(m) 172, 177.
 pórtico(m) de tirantes(m) 756.
 posición(f) A - derecho 624.
 posición(f) B - hacer la carpa(f) 624.
 posición(f) C - cuerpo(m) encogido 624.
 posición(f) de la cremallera(f) 565.
posición(f) de lanzamiento(m), transbordador(m) espacial 570.
 posición(f) de las piernas(f) 625.
 posición(f) de los brazos(m) 625.
 posición(f) de salida(f) 625.
posición(f) de salida(f) de espalda(f) 623.
 posición(f) del documento(m) para enviar 421.
 posición(f) del haz(m) de electrones(m) 717.
 posición(f) del ligamento(m) 95.
 posición(f) respecto al sol(m) 419.
posiciones(f) 667.
posiciones(f) de salto(m) 624.
 poste(m) 201, 464, 471, 604, 613, 618, 626, 669.
 poste(m) con tablas(f) 646.
 poste(m) de canasta(f) 611.
 poste(m) de dobles(m) 614.
 poste(m) de individuales(m) 614.
 poste(m) de la grúa(f) 743.
 poste(m) de llegada(f) 654.
 poste(m) de salto(m) 657.
 poste(m) del asiento(m) 446.
 poste(m) del radar(m) 742.
poste(m) extensible, taladro(m) 734.
 poste(m) indicador 651.
 postigos(m) interiores 231.
 potencia(f) 179, 181.
 potro(m) 659.
pozo(m) 763.
 pozo(m) ciego(m) 736.
 pozo(m) de acceso(m) 752.
 pozo(m) de extracción(f) 736.
 pozo(m) marino 740.
 pozo(m) principal 734.
 pozo(m) seco 763.
 pradera(f) 149.
 prado(m) 148.
 precio(m) total 709.
 precio(m) unitario 709.
 precipitación(f) 34, 35.
 precipitación(f) ácida 32, 33, 35.
 precipitación(f) radiactiva 35.
 PRECIPITACIONES(f) 36.
precisión(f), balanza(f) 709.
 premaxilar(m) 86.
 premolar(m) 98.
 premolares(m) 144.
prensa(f) 579.
 prensa(f) 578, 579.
prensa(f) de aguafuerte(f) 581.
prensa(f) de cajas(m) 579.
 prensa(f) de contactos(m) 398.
prensa(f) de tornillo(m) 579.
prensa(f) en C 282.
prensa(f) litográfica 583.
 prensapapel(m) 531.
prensateles(m) 562.
 prensateles(m) 561, 562.
 preparación(f) del eclipse(m) 419.
 prepucio(m) 101, 106, 127.
presa(f) 749.
 presa(f) 668, 746.
presa(f) de arco(m), corte(m) transversal 750.
 presa(f) de brazo(m) 668.
presa(f), corte(m) transversal 749.
 presidente(m) 666.
 presilla(f) 323, 324, 688.
 presilla(f) de estacilla(f) 685, 686.
 presilla(f) de la manga(f) 319.
 presilla(f) del cinturón(m) 319.
 presillas(f) 515.
 presión(f) 663.
 presión(f) barométrica a nivel(m) del mar(m) 38.
presión(f) del aire(m), medición(f) 41.
 PRESIÓN(F), MEDICIÓN(F) 710.
 pretina(f) 320, 323.
 pretina(f) con broches(m) 350.
 pretina(f) elástica 321, 325.
 PREVENCIÓN(F) DE INCENDIOS(M) 777.
 primavera(f) 8.
 primer árbitro(m) 613.
 primer escalón(m) 201.
 primer espacio(m) 610.
 primer jugador(m) 620.
 primer molar(m) 144.
 primer pistón(m) móvil 550.
 primer premolar(m) 144.
 primer recinto(m) focal 15.
 primera base(f) 597.
 primera etapa(f) 509.
 primera falange(f) 103.
 primera vía(f) de clasificación(f) 465.
 primera(f) 667.
 PRIMEROS AUXILIOS(M), EQUIPO(M) 726.
 primeros violines(m) 556.
principales señales(f) de circulación(f) internacionales 825, 827, 828.
principales señales(f) de circulación(f) norteamericanas 824, 826, 828.
principales tipos(m) de intercambios(m) 450.
principales tipos(m) de lentes(m) 377.
principales variedades(f) de bayas(f) 62.
principales variedades(f) de frutos(m) carnosos con hueso(m) 63.
 principio(m) de la película(f) 395.
 prisma(m) 390.
 prisma(m) de Porro 719.
 PRISMÁTICOS(M) BINOCULARES 719.
 proa(f) 497, 628, 631, 637.
 probador(m) de contactos(m) con tierra(f) 310.
 proboscidea(m) 79.
 procesador(m) digital de sonido(m) 528.
 procesamiento(m) de la información(f) 722.
 proceso(m) de maduración(f) 61.
 procesos(m) ciliares 140.
 producción(f) de calor(m) 766.
 producción(f) de electricidad(f) 767.
producción(f) de electricidad(f) por energía(f) solar 771.
 producción(f) de electricidad(f) por generador(m) 755.
producción(f) de electricidad(f) por medio de energía(f) nuclear 766.
producción(f) de electricidad(f), etapas(f) 755.
producción(f), plataforma(f) 738.
 productor(m) 412, 415.
 productor(m) técnico 412, 415.
productos(m) del refinado(m) 744.
 productos(m) lácteos 33.
 productos(m) petroquímicos 745.
 profundidad(f) del hipocentro(m) 23.
 profundo(m) derecho 603, 605.
 profundo(m) izquierdo 603, 605.
 profundo(m) libre 605.
 programador(m) 257, 258, 259.
 prohibido acampar 823.
 prohibido adelantar 824, 825.
 prohibido dar vuelta(f) en U 824, 825.
 prohibido el paso 825.
 prohibido el paso(m) 824.
 prohibido el paso(m) de bicicletas(f) 828.
 prohibido el paso(m) de camiones(m) 828.
 prohibido el paso(m) de motocicletas(f) 828.
 prohibido el paso(m) de peatones(m) 828.
 prohibido hacer comidas(f) campestres 823.
 prohibido usar silla(f) de ruedas(f) 822.
 pronador(m) redondo 120.
 pronaos(m) 168, 169.
 propulsor 1-1(m) 509.
 propulsor 1-2(m) 509.
 propulsor(m) 49, 160, 509, 510, 512.

propulsor(m) de maniobras(f) 511.
 propulsor(m) de proa(f) 497.
 propulsor(m) radial 42.
 proscenio(m) 188.
 próstata(f) 127.
 protección del sistema(m) respiratorio 821.
protección(f) 821.
 protección(f) contra el vaho(m) 721.
 protección(f) contra la luz(f) 16.
 protección(f) de la cabeza(f) 821.
 protección(f) de las manos(f) 821.
 protección(f) de los oídos(m) 821.
 protección(f) de los ojos(m) 821.
 protección(f) de los pies(m) 821.
 protector(m) 255, 268, 319, 598, 659, 669, 698, 726.
 protector(m) abdominal 609.
 protector(m) bucal 669.
 protector(m) de brazo(m) 684.
 protector(m) de la barbilla(f) 443.
 protector(m) de la correa(f) 283.
 protector(m) de la culata(f) 549.
 protector(m) de la garganta(f) 595.
 protector(m) de oídos(m) 729.
 protector(m) de ojos(m) 777.
 protector(m) de piernas(f) 609.
 protector(m) del brazo(m) 602, 609.
 protector(m) del cable(m) 280, 283, 305.
 protector(m) del cuello(m) 609, 777.
 protector(m) del mentón 777.
 protector(m) del motor(m) 442.
 protector(m) del pie(m) 595.
 protector(m) del quemador(m) 634.
 protector(m) del tendón(m) 644.
 protector(m) del zanco(m) 783.
 protector(m) facial 609, 643.
 protector(m) genital 602, 609.
 protector(m) lumbar 602.
 protector(m) para las costillas(f) 602.
 protector(m) pectoral 684.
 protector(m) solar 512.
 protoneurona(f) 135.
 protórax(m) 78.
 protuberancia(f) 6.
 provincia(f) 51.
 próxima llamada(f) 422.
 proyección(f) cilíndrica 50.
 proyección(f) cónica 50.
 proyección(f) en círculo(m) 668.
 proyección(f) interrumpida 50.
 proyección(f) plana 50.
 proyección(f) primera de cadera(f) 668.
proyección(f), pantalla(f) 397.
proyecciones(f) del mapa(m) 50.
 PROYECTILES(M) 814.
proyectiles(m) 801.
 proyector(m) auxiliar 16.
 proyector(m) de altura(f) máxima 41.
proyector(m) de diapositivas(f) 397.
 proyector(m) de luz(f) difusa 414.
 proyector(m) múltiple 16.
 proyector(m) sobre el pantógrafo(m) 414.
 psicrómetro(m) 41.
 púa(f) 535.
 púa(f) de muelle(m) 157, 272.
 pubis(m) 116, 118.
 puente(m) 52, 109, 230, 376, 452, 491, 544, 546, 650, 719.
puente(m) colgante 456.
puente(m) de arco(m) 455.
 puente(m) de carga(f) para contenedores(m) 490.
 puente(m) de ensamblaje(m) 547.
 puente(m) de los altos(m) 540.
 puente(m) de los bajos(m) 540.
 PUENTE(M) DE MANDO(M) 500.
 puente(m) de mando(m) 494, 495, 497, 810.
puente(m) de pontones(m) 457.
 puente(m) de portal(m) 455.
 puente(m) de señales(f) 464.
 puente(m) de tablero(m) inferior 455.
 puente(m) de tablero(m) intermedio 455.
 puente(m) de tablero(m) superior 455.
puente(m) de viga(f) 454.
 puente(m) de viga(f) de un tramo(m) 454.
 puente(m) de viga(f) de varios tramos(m) 454.
 puente(m) desmontable tipo(m) Bailey 457.
puente(m) elevador 457.
puente(m) gliratorio 457.
 puente(m) levadizo 180.

puente(m) levadizo doble 457.
puente(m) levadizo sencillo 457.
 puente(m) peatonal 464.
puente(m) transportador 457.
puente(m) voladizo 454.
puentes(m) de arco(m), tipos 455.
puentes(m) de tirantes(m) 456.
puentes(m) de viga(f), tipos(m) 454.
 PUENTES(M) FIJOS 454, 456.
 PUENTES(M) MOVIBLES 457.
 puerro(m) 70.
 PUERTA(F) 202.
puerta(f) 429.
 puerta(f) 16, 173, 225, 253, 259, 427, 449, 498, 617, 685, 686, 709.
 puerta(f) a la nave(f) de carga(f) 510.
 puerta(f) abatible 195.
 puerta(f) automática 504.
 puerta(f) convencional 202.
 puerta(f) corrediza 202.
 puerta(f) de acceso(m) a la rejilla(f) de las luces(f) 412.
 puerta(f) de acordeón(m) 202.
puerta(f) de entrada(f) 202.
 puerta(f) de proa(f) 493, 494.
 puerta(f) del congelador(m) 254.
 puerta(f) del fogón(m) 204.
 puerta(f) del refrigerador(m) 254.
 puerta(f) del vestíbulo(m) 461.
 puerta(f) lateral 477.
 puerta(f) plegable 194, 202, 292.
 puerta(f) trasera 195, 470.
puertas(f), tipos(m) de 202.
 PUERTO(M) 490.
 puesta(f) en marcha(f) 532, 569.
puesta(f) en órbita(f) 419.
 puesto(m) de bombeo(m) 453.
 puesto(m) de información(f) 504.
 puesto(m) de socorro(m) 822.
 pujamen(m) 631.
 pulgar(m) 112, 137, 327, 596.
 pulmar(m) de ocho plazas(f) 425.
 pulmón(m) 97.
 pulmón(m) derecho 124, 130.
 pulmón(m) izquierdo 124, 130.
 pulpa(f) 62, 63, 64, 65, 144.
 pulpejo(m) 104.
 pulsera(f) de dijes(m) 364.
 PULVERIZACIÓN(F) 157.
pulverización(f) 154.
 pulverizador(m) 257, 264, 265, 590.
 pulverizador(m) de agua(f) 426.
pulverizador(m) de discos(m) 157.
 pulverizador(m) de discos(m) 154.
 puñal(m) 794.
 puño(m) 115, 324, 596, 615, 640, 642, 666, 727.
 puño(m) de amura(f) 631.
 puño(m) de escota(f) 631.
 puño(m) de la puerta(f) 427.
puño(m) para gamelos(m) 339.
 punta 818.
 punta grabadora(f) 714.
 punta(f) 30, 57, 72, 239, 240, 241, 242, 275, 276, 277, 284, 291, 305, 323, 325, 375, 384, 389, 544, 562, 567, 633, 640, 642, 658, 671, 678, 684, 697, 698, 817.
 punta(f) de caja(f) cuadrada (Robertson) 276.
 punta(f) de cruz(f) (Phillips) 276.
 punta(f) de diamante(m) 225.
 punta(f) de flecha(f) de piedernal(m) 701.
 punta(f) de hoja(f) plana 276.
 punta(f) de la plancha(f) 256.
 punta(f) de plástico(m) 370.
 punta(f) de sujeción(f) 540.
 punta(f) del ala(f) 637.
 punta(f) del bastón(m) 643.
 punta(f) del cuello(m) 324, 341.
 punta(f) del esquí(m) 642.
 punta(f) delantera 680.
 punta(f) seca 582, 583.
 punta(m) 199, 553, 757.
 punta(m) derecho 606.
 punta(m) izquierdo 606.
 punta(m) trasero 773.
 puntales(m) de refuerzo(m) 198.
 punteos(m) 586.
 puntera(f) 277, 355, 641, 644, 645.
 puntera(f) protectora 730.
 puntera(f) reforzada 644.
 puntero(m) 719.
 punto(m) 565, 695, 832.
 punto(m) de apoyo(m) variable 624.
 punto(m) de cambio(m) 467.

punto(m) de concentración(f) 770.
punto(m) de cruz(f) 571.
punto(m) de escapulario(m) 571.
punto(m) de espiga(f) 571.
punto(m) de inserción(f) 684.
punto(m) de interés 52.
punto(m) de malla(f) 567.
punto(m) de mira(f) 719, 795, 796, 797, 798, 799, 804.
punto(m) de montaje(m) 501.
punto(m) de musgo(m) 567.
punto(m) de nudos(m) 571.
punto(m) de ochos(m) 567.
punto(m) de pénalty(m) 601.
punto(m) de respiguilla(f) 567.
punto(m) de salida(f) 676.
punto(m) de saque(m) 608.
punto(m) y coma(f) 832.
punto(m), tipos(m) de 567.
puntos(m) de cruz(f) 571.
puntos(m) de malla(f) 571.
puntos(m) de montado(m) 567.
puntos(m) de relleno(m) 571.
puntos(m) de relleno(m) sueltos 571.
puntos(m) suspensivos 832.
puntos(m), tipos(m) de 571.
PUNTUACIÓN(F), SIGNOS(M) 832.
punzón(m) 570, 585, 688.
pupila(f) 107, 140.
pupila(f) vertical 96.
purificador(m) de aire(m) 210.
puro(m) 384.
púrpura(m) 819.
putter(m) 677.
putter(m) 678.

Q

quarterback(m) 603, 605.
queche(m) 482.
quemador(m) 209, 248, 634, 635, 689, 738.
quemador(m) de gas(m) 297.
queroseno(m) 744, 745.
quevedos(m) 377.
quiasma(m) óptico 134.
quijada(f) 100, 106.
quijada(f) inferior 650.
quijada(f) superior 650.
quijera(f) 649.
quijote(m) 792.
Quilla 13.
quilla(f) 637.
química(f) 831.
quinta(f) 537, 667.
quinteto(m) 558.
quinto hueso(m) metacarpiño 112.
quinto(m) octante 6.
quitapiedras(m) 459, 469.

R

rábano(m) 71.
rábano(m) blanco 71.
rabillo(m) 62, 63, 64.
rabiza(f) 670.
racimo(m) 60.
RADAR(M) 722.
radar(m) 493, 494, 495, 497.
radar(m) aéreo 809.
radar(m) de aterrizaje(m) 811.
radar(m) de búsqueda(f) aérea 811.
radar(m) de control(m) aéreo 810.
radar(m) de detección de blancos(m) 809.
radar(m) de navegación(f) 498.
radar(m) de vigilancia(f) de superficie(f) 809, 810.
Radarsat, satélite(m) 49.
radiación(f) solar 768, 769, 770, 771, 772.
radiador(m) 438.
radiador(m) 16, 208, 469.
radiador(m) de convección(f) 211.
radiador(m) de la batería(f) 49.
radiador(m) eléctrico 210.
radiador(m) tubular 208.
radial(m) externo primero 121.
radial(m) externo segundo 121.
radícula(f) 57, 59.
radio AM \ FM y lector(m) de casetes(m) personal 408.
radio(m) 102, 112, 122, 447, 639.
radio(m) blarido 87.
radio(m) espinoso 86.
radio(m) modular 59.
radioactivo 821.

radiocasete(m) con lector(m) de disco(m) compacto 408.
radiómetro(m) 42, 43.
RADIOTELESCOPIO(M) 15.
radomo(m) 813.
raedor(m) 582.
raíces(f) 71.
raíces(f) 57, 61.
raíces(f) superficiales 59.
raíz(f) 70, 143, 144, 240.
raíz(f) anterior 135.
raíz(f) cuadrada de 830.
raíz(f) de la uña 137.
raíz(f) del hélix(m) 139.
raíz(f) motriz 135.
raíz(f) posterior 135.
raíz(f) primaria 57, 59.
raíz(f) secundaria 57.
raíz(f) sensorial 135.
rallador(m) 242, 243.
rama(f) 58.
rama(f) 57, 59, 104, 726.
rama(f) comunicante 135.
rama(f) con fruto(m) 61.
rama(f) inferior 793.
rama(f) madre 59.
rama(f) superior 793.
ramaje(m) 59.
ramificación(f) 61.
ramificación(f) colateral 135.
ramilla(f) 59.
rampa(f) 452.
rampa(f) de acceso(m) 168, 456.
rampa(f) de transferencia(f) 452.
rampa(f) del muelle(m) 490.
rampa(f) para mercancías(f) 184.
rampa(f) plegable 494.
rana(f) 84.
rana(f) arbórea 85.
ranilla(f) 104.
ranura(f) 276, 379, 439, 562, 656.
ranura(f) de corte(m) 285.
ranura(f) de visión(f) 792.
ranura(f) del larguero(m) de la vidriera(f) 203.
ranura(f) guía(f) 598, 641.
ranura(f) para el pan(m) 252.
ranura(f) para monedas(f) 422, 702.
ranura(f) para toldo(m) 441, 449.
Ranvier, nódulo(m) de 135.
RAQUETA(F) 645.
raqueta(f) de bádminton(m) 618.
raqueta(f) de raquetbol(m) 617.
raqueta(f) de squash(m) 616.
raqueta(f) de tenis(m) 615.
RAQUETBOL(M) 617.
raquetbol(m), pelota(f) de 617.
raquis(m) 110.
rascacielos(m) 185.
raspador(m) 304, 784.
raspador(m) 385, 583, 585.
ráspano(m) 62.
rastreador(m) de estrellas(f) 16.
rastrillo(m) 159.
rastrillo(m) 155, 267, 599.
rastrillo(m) con los travesaños(m) 599.
rastrillo(m) con los travesaños(m) 598, 599.
RASURADORAS(F) 374.
ratón(m) 530.
ratón(m) 526, 527.
ratonera(f) 642.
raya(f) 323.
rayo(m) 36.
rayo(m) laser 405.
rayo(m) solar reflejado 770, 771.
re(D) 537.
reacción(f) 831.
reactor(m) 759, 764, 766, 806.
reactor(m) nuclear, carga(f) 765.
reaprovisionamiento(m) de combustible(m) en vuelo(m) 813.
rebajo(m) de escalón(m) 201.
rebobinado(m) 411, 831.
rebobinador(m) 561.
reborde(m) 24, 188, 189, 544, 546.
rebosadero(m) 215, 293, 746.
recalentador(m) 758.
recámara(f) 585.
recepción(f) de carga(f) 505.
recepción(f) de documentos(m) 421.
recepción(f) de equipaje(m) 504.
recepción(f) directa en la casa(f) 416.
recepción(f) y transmisión de mensajes(m) 421.
receptáculo(m) 60, 62.
receptáculo(m) del cepillo(m) 373.
receptor(m) 595.

receptor(m) 15, 420, 541, 597.
receptor(m) abierto 603, 605.
receptor(m) de los bajos(m) 547.
receptor(m) de los intermedios(m) 547.
receptor(m) del sonido(m) 726.
receptor(m) sensorial 134.
receptor(m) triple 547.
receta(f) médica 831.
recibidor(m) 496.
recibo(m) 709.
recipiente(m) 251.
recipiente(m) con asa(f) 250.
recipiente(m) con vertedor(m) 251.
recipiente(m) de acumulación(f) 40.
recipiente(m) de agua(f) 210.
recipiente(m) de enjuague(m) 257.
recipiente(m) de presión(f) 762.
recipiente(m) de vertido(m) 40.
recipiente(m) del detergente(m) 257.
recipiente(m) del reactor(m) 765.
recipiente(m) inferior 247.
recipiente(m) para almacenamiento(m) 764.
recipiente(m) superior 247.
recogepelotas(m) 613, 614.
recortador(m) de patillas(f) 374.
recta 334.
recta de tres cuartos(m) 339.
recta(f) de fondo(m) 651.
recto entallado 332.
recto(m) 127, 128, 131.
recto(m) anterior 120.
recto(m) del abdomen(m) 120.
recto(m) interno del muslo(m) 121.
recuadro(m) 756.
recubrimiento(m) aislante 510.
recubrimiento(m) antirreflejante 768.
recubrimiento(m) de la popa(f) 16.
recubrimiento(m) de la primera tubería(f) 740.
recuperable 831.
recuperación(f) de aire(m) 206, 207.
recuperación(f) del documento(m) enviado 421.
recuperado 831.
red(f) 613, 614, 618.
red(f) 610, 612, 613, 614, 618, 619, 626.
red(f) de cables(m) telefónicos 186.
red(f) de comunicación(f) 527.
red(f) de mano(f) 672.
red(f) de transmisión(f) de electricidad(f) 771.
red(f) de transmisión(f) privada 416.
red(f) nacional de transmisión(f) 416.
red(f) para el equipaje(m) 461.
red(f) telefónica 417.
red(f) telefónica, telecomunicaciones(f) 417.
redonda(f) (unidad(f)) 538.
redondeo(m) 579.
redondo 343.
redondo(m) mayor 121.
redondo(m) menor 121.
reducción(f) del diámetro(m) del haz(m) 717.
reducción(f)/ampliación(f) 532.
reductor(m) de calibre(m) 301.
reductor(m) de entrada(f) 82.
reductor(m) de flujo(m) 740.
reductor(m) de voltaje(m) 755.
refinado(m), productos(m) 744.
refinería(f) 740.
reflector(m) 310, 441, 445, 446.
reflector(m) del radar(m) 487.
reflector(m) orientable 414.
reflector(m) parabólico 15.
reflector(m) portátil 777.
reflector(m) secundario 15.
reflectores(m) solares 418.
refrigerante(m) 744, 766, 771.
refrigerante(m) caliente 771.
refrigerante(m) frío 771.
refrigerante(m): agua(f) a presión(f) 762.
refrigerante(m): agua(f) hirviendo 763.
refrigerante(m): agua(f) pesada a presión(f) 761.
refrigerante(m): bióxido(m) de carbono(m) 760.
refuerzo(m) 346, 729.
refuerzo(m) de la culata(f) 800.
refuerzo(m) del talón(m) 354.
refuerzo(m) embobinado 678.
refuerzo(m) secundario 756.
regadera(f) 265.
regatón(m) 681.
región(f) lumbar 117, 119.
región(f) malar 109.
región(f) negativa 768.

región(f) positiva 768.
regiones(f) de boyas(f) 488.
registro(m) 712.
registro(m) de aire(m) caliente 206.
registro(m) de altos(m) 536.
registro(m) de cristal(m) líquido 706.
registro(m) digital 310.
registros(m) de los bajos(m) 536.
regla(f) 563, 578, 688.
regla(f) de corte(m) 285.
regla(f) de escuadra(f) 591.
regla(f) para medir puntos(m) 567.
regulador(m) 206, 541.
regulador(m) de altura(f) 659, 661.
regulador(m) de ancho de puntada(f) 561.
regulador(m) de emergencia(f) 627.
regulador(m) de entrada(f) de agua(f) 257.
regulador(m) de fluidos(m) 304.
regulador(m) de la 1ª etapa(f) de descompresión(f) 627.
regulador(m) de la 2ª etapa(f) de descompresión(f) 627.
regulador(m) de la presión(f) 543.
regulador(m) de largo(m) de puntada(f) 561.
regulador(m) de luminosidad(f) 231.
regulador(m) de presión(f) 306.
regulador(m) de presión(f) 248, 306, 561, 689, 777.
regulador(m) de tamaño(m) de punto(m) 562.
regulador(m) de temperatura(f) 441.
regulador(m) de tensión(f) 561, 568, 569.
reina(f) 81, 695, 696.
reja(f) 156, 310.
reja(f) de entrada(f) al pronaos(m) 168.
reja(f) metálica de contacto(m) 768.
reja(f) trilladora 160.
rejilla(f) 188, 208, 214, 248, 252, 255, 406, 410, 426, 438, 439, 536.
rejilla(f) de calefacción(f) 477.
rejilla(f) de control térmico 43.
rejilla(f) de entrada(f) de aire(m) 370.
rejilla(f) de iluminación(f) 414.
rejilla(f) de pared(f) 207.
rejilla(f) de piso(m) 207.
rejilla(f) de salida(f) 211.
rejilla(f) de salida(f) de aire(m) 370.
rejilla(f) de techo(m) 207.
rejilla(f) de vaporización(f) 210.
rejilla(f) de ventilación(f) 214, 257.
rejilla(f) del radiador(m) 440.
rejilla(f) del ventilador(m) 260.
rejilla(f) desmontable 248.
rejilla(f) protectora 401.
rejilla(f), sistema(m) 47.
rejillas(f) 207.
relucio(m) 361.
rellano(m) 201.
rellano(m) de la escalera(f) 194.
relleno exterior(m) 733.
relleno(m) alternado 571.
relleno(m) exterior 733.
reloj(m) 252, 255, 398, 407, 413, 415, 430, 664, 714.
reloj(m) automático 585.
reloj(m) de cocina(f) 244.
reloj(m) de la amplificador(f) 399.
reloj(m) de péndulo(m) 707.
reloj(m) de pesas(f), mecanismo(m) 707.
reloj(m) de pulsera(f) 706.
reloj(m) de sol(m) 706.
reloj(m) digital 706.
reloj(m) mecánico 706.
reloj(m) programador 253.
remache(m) 242, 278.
remate(m) 201.
remate(m) en T 205.
remeras(f) primarias 110.
remeras(f) secundarias 110.
remeras(f) terciarias 110.
REMO(M) 632.
remo(m) 632, 664.
remo(m) 664.
remolacha(m) 71.
remolque(m) 449.
remolque(m) 507.
remos(m), tipos de 632.
renacuajo(m) 84.
reniforme 56.
repisa(f) 204.
repisa(f) para accesorios(m) 721.
repollo(m) 73.
repollo(m) verde 73.
reproducción(f) 831.
REPTIL(M) 96.

Los términos en **negrita** corresponden a una ilustración; los que aparecen en MAYÚSCULAS indican un título.

repuesto(m) 389.
resbaladero(m) 736.
resguardo(m) 426.
resguardo(m) de espuma(f) 729.
resguardo(m) de hormigón(m) 760, 761, 762, 763.
residuos(m) primarios 744.
resistencia(f) 255, 257, 259, 305, 585.
resonador(m) 406, 542, 554, 616.
resonador(m) de rayos(m) infrarrojos 43.
resorte(m) 230, 234, 258, 278, 294, 389, 469, 804.
resorte(m) de la válvula(f) 434.
resorte(m) de retorno(m) 432.
resorte(m) de suspensión(f) 707.
resorte(m) de tensión(f) 562, 665.
resorte(m) de válvula(f) 543.
resorte(m) del eslabón(m) 795.
resorte(m) del martinete(m) 541.
resorte(m) del sistema(m) articulado 702.
resorte(m) del tensor(m) 569.
resorte(m) espiral 231.
resorte(m) hidráulico 664.
resorte(m) tensor 431.
respaldo(m) 220, 223, 386, 428, 445, 727.
respaldo(m) reclinatorio 726.
respiradero(m) 14, 82, 196, 197, 214, 385, 443, 741.
respiradero(m) lateral 449.
restador(m) 614, 616, 618.
restaurante(m) 185, 190, 494, 822.
retén(m) 735.
retén(m) de la esfera(f) 530.
retén(m) del cargador(m) 795.
retén(m) imantado 256.
retención(f) de datos(m) 310.
retícula(f) 718.
Reticulo 13.
retículo(m) endoplasmático 115.
retina(f) 140.
retoño(m) 59.
retorno(m) a la memoria(f) 523.
retrete(m) 293.
retrete(m) 215, 292.
retroexcavadora(f) 782.
retroexcavadora(f) cargadora(f) 782.
revelado(m), baños(m) 399.
revelado(m), tanque(m) 398.
revés(m) 567.
revestimiento(m) 432, 619, 635, 677, 748, 798, 799.
revestimiento(m) de fibra(f) de vidrio(m) 297.
revestimiento(m) de fósforo(m) 232.
revestimiento(m) interior 429, 433.
revisor(m) de billetes(m) 463.
REVÓLVER(m) 797.
rey(m) 695, 696.
ría(f) 646, 647, 676.
ribera(f) 750.
ribete(m) 322, 328, 352, 354.
ribosoma(m) 115.
riel(m) 230.
riel(m) 230, 466, 476, 786.
riel(m) corredizo 257, 630.
riel(m) de cierre(m) 467.
riel(m) de iluminación(f) 235.
riel(m) de lanzamiento(m) de proyectiles(m) 813.
riel(m) de retención(f) 467.
riel(m) de rodamiento(m) 786.
riel(m) de rotación(f) 15.
riel(m) deslizador 428.
riel(m) eléctrico 476.
riel(m) metálico 517.
riel(m) para las parrillas(f) 254.
rieles(m), empalme(m) 466.
rienda(f) 651.
rienda(f) del bocado(m) 649.
rienda(f) del freno(m) 649.
rifle(m) 798.
rifle(m), cartucho(m) 798.
rimaya(f) 26.
rimol(m) en pasta(f) 367.
rímel(m) líquido 367.
rincón(m) 669.
rinconera(f) 227.
ring(m) de boxeo(m) 669.
ringside(m) 669.
riñón(m) 89, 97, 124.
riñón(m) derecho 132.
riñón(m) izquierdo 132.
riñonera(f) 602.
riñones(m) 101.
río(m) 51, 52.
ripla(f) 286,

risko(m) 7.
ritmo(m) de las señales(f) nocturnas 489.
rizador(m) de mantequilla(f) 242.
rizador(m) de pestañas(f) 367.
Roberval, balanza(f) 708.
robot(m) de cocina(f) 251.
roca(f) 30.
roca(f) firme 714.
roca(f) impermeable 737.
rocas(f) igneas 23.
rocas(f) intrusivas 23.
rocas(f) metamórficas 23.
rocas(f) sedimentarias 23.
rociador(m) 296.
rociadores(m) 766.
rocío(m) 37.
roda(f) 479.
rodamiento(m) 530, 753.
rodapié(m) 225.
rodele(m) 105.
rodilla(f) 100, 106, 116, 118.
rodillera(f) 595, 602, 609, 649, 653, 792.
rodillo(m) 584.
rodillo(m) 231, 245, 270, 304, 524, 531.
rodillo(m) de entrada(f) 160, 162.
rodillo(m) de pintor(m) 304.
rodillo(m) entintador 581.
rodillo(m) guía(f) 403.
rodillo(m) guía(f) de la película(f) 390.
rodillo(m) para barnizar 582.
rodillo(m) triturador 158.
rodrigón(m) 263.
roja(f) 697, 700.
rojo(m) 701.
rollo(m) de la película(f) 395.
rollo(m) para recubrimiento(m) impermeabilizante 287.
romero(m) 74.
rompiente(m) 30.
ropa(f) de cama(f) 224.
ROPA(F) DE HOMBRE(M) 319, 320, 322, 324.
ROPA(F) DE MUJER(F) 330, 332, 334, 336, 338, 340, 342, 344, 346, 348.
ROPA(F) DE NIÑOS(M) 349, 350.
ROPA(F) DEPORTIVA 352.
ropa(f) interior 325, 345, 346.
ropa(f) para ejercicio(m) 353.
ropero(m) 226.
rosa(f) de los vientos(m) 484, 719.
rosa(f) holandesa 362.
rosca(f) 276, 279, 294, 711.
roseta(f) 265, 289, 290, 546.
rosetón(m) 167, 175.
rostro(m) 90.
rotación(f) de la turbina(f) 755.
rotonda(f) 52, 190.
rotor(m) 161, 290, 437, 508, 773, 774.
rotor(m) de cola(f) 508.
rotor(m) de la turbina(f) 752.
rótula(f) 103, 122.
rótula(f) de enganche(m) 471.
rotulador(m) 516, 588.
rótulo(m) de destino(m) 743.
rótulo(m) de identificación(f) 743.
rubí(m) 363, 706.
rubor(m) en polvo(m) 366.
rueda(f) 433.
rueda(f) 270, 427, 440, 563, 583, 645, 664, 727, 788, 800, 805.
rueda(f) catalina 783.
rueda(f) central 706, 707.
rueda(f) central de enloque(m) 719.
rueda(f) compresora 158.
rueda(f) de cadena(f) 445.
rueda(f) de cangilones(m) 754.
rueda(f) de corona(f) 707.
rueda(f) de escape(m) 706, 707.
rueda(f) de la dirección(f) 727.
rueda(f) de los segundos(m) 706.
rueda(f) de modulación(f) 555.
rueda(f) de radios(m) 652.
rueda(f) de transmisión(f) 445.
rueda(f) de trinquete(m) 706, 707.
rueda(f) de volante(m) 584.
rueda(f) delantera 147, 784.
rueda(f) giratoria 701.
rueda(f) guía(f) 783.
rueda(f) humedecedora 516.
rueda(f) libre 435.
rueda(f) media 706.
rueda(f) metálica de seguridad(f) 476.
rueda(f) motriz 147, 707, 805.
rueda(f) para ajustar el tono(m) 555.
rueda(f) para graduar el respaldo(m) 428.

ruedas(f) de tracción(f) 784.
RUEDAS(F), SILLA(F) 727.
ruedecilla(f) 260, 383, 553.
Ruffini, corpúsculo(m) de 136.
RUGBY(M) 606.
rugby(m), balón(m) de 606.
ruibarbo(m) 72.
ruleta(f) americana 700.
ruleta(f) estriada 582.
ruleta(f) francesa 701.
RULETA(F), MESA(F) 700.
rulo(m) para el cabello(m) 369.
ruta(f) circular 52.
ruta(f) de servicio(m) 502.
ruta(f) pintoresca 52.

S

sabana(f) 45.
sábana(f) 224.
sábana(f) ajustable 224.
sabañón(m) 55.
sable(m) 628, 631, 637, 666, 794, 819.
sabor(m) agrio 143.
sabor(m) amargo 143.
sabor(m) dulce 143.
sabor(m) salado 143.
sabores(m) 143.
sacaanuelos(m) 672.
sacabotas(m) 358.
sacacorchos(m) 244, 688.
sacacorchos(m) con brazos(m) 244.
sacapuntas(m) 515, 516.
sacatrapos(m) 801.
saco(m) de marinería(m) 381.
saco(m) de piel(f) 536.
saco(m) de pilotaje(m) 637.
saco(m) de viaje(m) 380.
saco(m) rectangular 687.
saco(m) semirectangular 687.
saco(m) uterovesical 128.
sacos(m) de dormir 687.
sacro(m) 122, 123.
Sageta 11.
Sagitario 13.
Sagitario, el Arquero (22 de noviembre) 820.
sala(f) 195.
sala(f) de bombeo(m) 742.
sala(f) de cine(m) 496.
sala(f) de computación(f) 807.
sala(f) de control(m) 14, 15, 189, 407, 746, 759.
sala(f) de control(m) de la producción(f) 415.
sala(f) de control(m) de luces(f) 412.
sala(f) de control(m) de máquinas(f) de propulsión(f) 806.
sala(f) de control(m) de operaciones(f) 807.
sala(f) de control(m) de producción(f) 413.
sala(f) de control(m) de sonido(m) 415.
SALA(F) DE CONTROL(M), ESTUDIO(M) DE RADIO(M) 407.
sala(f) de ensayo(m) 188.
sala(f) de equipajes(m) 462.
sala(f) de espera(f) de embarque(m) 505.
sala(f) de instalaciones(f) auxiliares 412.
sala(f) de la caldera(f) nuclear 806.
sala(f) de máquinas(f) 496, 742, 746, 747, 806.
sala(f) de molinetes(m) del ancla(f) 495, 497.
sala(f) de navegación(f) 494.
sala(f) de oración(f) 172, 173.
sala(f) de producción(f) de electricidad(f) 806.
sala(f) de producción(f) y control(m) 412.
sala(f) de proyección(f) 16.
sala(f) de regulación(f) de luces 412.
sala(f) de torpedos(m) 807.
sala(f) del montacargas(m) 735.
sala(f) para el público(m) 189.
salamandra(f) 85.
salero(m) 238.
salida(f) 452.
salida(f) de agua(f) caliente 208, 296, 297.
salida(f) de agua(f) fría 296.
salida(f) de aire(m) caliente 204, 207, 438.
salida(f) de humo(m) 204.
salida(f) de la contracorriente(f) 759.

salida(f) de la pista(f) 505.
salida(f) de la pista(f) de alta velocidad(f) 502.
salida(f) de vapor(m) 760, 761, 762, 763.
salida(f) del agua(f) de enfriamiento(m) del condensador(m) 759.
salida(f) del refrigerante(m) 768.
salida(f) y llegada(f) 646.
salida(m) de la pista(f) 651.
salma(f) 30.
salón(m) de baile(m) 497.
salón(m) de pasajeros(m) 496.
salpicadero(m) 430.
sakera(f) 238.
salvifi(m) 71.
saltamontes(m) 77.
SALTO(M) 624.
salto(m) al frente(m) 624.
salto(m) al frente(m) en posición(f) A 625.
salto(m) atrás 624.
salto(m) atrás en posición(f) A 625.
salto(m) de altura(f) 657.
salto(m) de altura(f) 654.
salto(m) de cama(f) 348.
salto(m) de pértiga(f) 657.
salto(m) de pértiga(f) 655.
salto(m) de salida(f) 622.
salto(m) en equilibrio(m) 625.
salto(m) interior en posición(f) B 625.
salto(m) inverso en posición(f) B 625.
salto(m) tirabuzón(m) en posición(f) A 625.
saltos(m) 624.
salvavidas(m) 495.
salvia(f) 74.
sandalia(f) 356, 357, 791.
sancia(f) 69.
sapo(m) 85.
sarga(f) 576.
sarmiento(m) 61.
sarong(m) malayo 334.
sarta(f) 361.
sartón(f) 688.
sartén(f) 249.
sartén(f) honda 249.
sartén(f) para crepes(f) 249.
sartorio(m) 120.
satélite(m) 416.
satélite(m) artificial 19.
SATÉLITE(M) DE DETECCIÓN(F) A LARGA DISTANCIA(F) 48.
satélite(m) de órbita(f) polar 43.
SATÉLITE(M) DE TRANSMISIÓN(F), COMUNICACIÓN(F) 416.
satélite(m) geostacionario 42.
SATÉLITE(M) METEOROLÓGICO 42.
satélite(m) Radarsat 49.
SATÉLITE(M), TELECOMUNICACIONES(F) 417.
SATÉLITES(M) DE TELECOMUNICACIONES(F) 418.
satélites(m), ejemplos(m) 418.
satélites(m), órbita(f) 43.
saten(m) 576.
Saturno 5
saxofón(m) 548.
saxofón(m) 548.
Schwann, célula(f) de 135.
secado(m) 829.
secador(f) manual 370.
secadora(f) de ensalada(f) 243.
secadora(f) de pruebas(f) 399.
secador(f) de ropa(f) 259.
sección(f) antirrotacional 42.
sección(f) de carga(f) del combustible(m) 764.
sección(f) de flotación(f) 486.
sección(f) del cañón(m) 205.
sección(f) frontal 730.
sección(f) para el equipo(m) 16.
sección(f) principal 701.
seco(m) 700, 701.
secretario(m) 612, 626.
seca(f) dental 373.
seca(f) 670.
sedán(m) de cuatro puertas(f) 425.
sedimento(m) 216.
segador(f) 158.
segadora(f) 154.
segmento(m) abdominal 78.
segmento(m) de marcas(f) 698.
segmento(m) intermediario 127.
segmento(m) muscular 89.
segmento(m) terminal 127.

segueta(f) 277.
 seguimiento(m) de la bola(f) 682.
 segunda base(f) 597.
 segunda etapa(f) 509.
 segunda vía(f) de clasificación(f) 465.
 segunda(f) 537, 667.
 segundero(m) 706.
 segundo árbitro(m) 613.
 segundo espacio(m) 610.
 segundo hueso(m) metacarpiano 112.
 segundo jugador(m) 620.
 segundo molar(m) 144.
 segundo pistón(m) móvil 550.
 segundo premolar(m) 144.
 segundo recinto(m) focal 15.
 segundo refuerzo(m) 800.
 segundo(m) 669, 830.
 segundos violines(m) 556.
 seguridad(f), anteojos(m) 729.
seguridad(f), casco(m) 729.
seguridad(f), orejera(f) 729.
 SEGURIDAD(F), SÍMBOLOS(M) 821.
 seguro(m) 253, 260, 278, 281, 290, 396, 796.
 seguro(m) de inclinación(f) del disco(m) 284.
 seguro(m) de inclinación(f) lateral 393.
 seguro(m) de la barra(f) de tracción(f) 803.
 seguro(m) de la base(f) 282.
 seguro(m) de la columna(f) 393.
 seguro(m) de la guía(f) 285.
 seguro(m) de la mesa(f) 283.
 seguro(m) de la plataforma(f) 393.
 seguro(m) de movimiento(m) horizontal 393.
 seguro(m) del brazo(m) 568.
 seguro(m) del cargador(m) 797.
 seguro(m) del cordón(m) 231.
 seguro(m) del fuelle(m) 536.
 seguro(m) del interruptor(m) 280.
 seis(m) doble 695.
 selección auto/manual 310.
 selector automático/manual 585.
 selector(m) 214, 252, 310.
 selector(m) de altavoz(m) 402.
 selector(m) de banda(f) 402.
 selector(m) de canales(m) 411.
 selector(m) de corte(m) 374.
 selector(m) de emisoras(f) memorizadas 402.
 selector(m) de entrada(f) 402.
 selector(m) de focalización(f) 391.
 selector(m) de función(f) 402.
 selector(m) de la recepción(f) 547.
 selector(m) de la voz(f) 555.
 selector(m) de nivel(m) de agua(f) 258.
 selector(m) de posición(f) de aguja(f) 561.
 selector(m) de programa(m) 555.
 selector(m) de puntada(f) 561.
 selector(m) de temperatura(f) 253, 258, 259.
 selector(m) de tipo(m) de cinta(f) 403.
 selector(m) de tostado(m) 252.
 selector(m) de velocidad(f) 404.
 selector(m) de velocidades(f) 250, 251.
 selector(m) del control(m) de vídeo(m) 413.
 selector(m) del control(m) de volumen(m) 413.
 selector(m) del premio(m) 702.
 selector(m) del ritmo(m) 555.
 selector(m) mono/estéreo 402.
 selector(m) para regular el tamaño(m) de los puntos(m) 568.
 selectores(m) de funciones(f) 420.
 selectores(m) de modalidad(f) 408.
 sello(m) de goma(f) 516.
 semáforo(m) 186, 464, 826, 827.
sembradora(f) a chorrillo(m) 158.
 sembradora(f) a chorrillo(m) 154.
 sembradora(f) de mano(f) 268.
 semicírculo(m) 674.
 semicírculo(m) de la zona(f) de tiro(m) libre 610.
 semicírculo(m) del área(f) 601.
 semicorchea(f) (dieciséisavo(m)) 538.
 semifusa(f) (sesentaicuatroavo(m)) 538.
 semilla(f) 62, 63, 64, 65, 66, 67.
 semillas(f) de soja(f) 72.
 semimembranoso(m) 121.
 semirremolque(m) 742.
semirremolque(m), caja(f) tipo(m) 441.
 semitendinoso(m) 121.
 señal(f) aislada de peligro(m) 489.
 señal(f) cardinal del este(m) 489.
 señal(f) cardinal del oeste(m) 489.
 señal(f) cardinal del sur(m) 489.

señal(f) de aguas(f) seguras 489.
 señal(f) de cruce(m) 471.
 señal(f) de dirección(f) 475.
 señal(f) de distancia(f) fija 505.
 señal(f) de eje(m) de pista(f) 504.
 señal(f) de identificación(f) de pista(f) 504.
 señal(f) de posición(f) de la aguja(f) 467.
 señal(f) de unión(m) 824.
 señal(f) de zona(f) de contacto(m) de pista(f) 505.
 señal(f) de zona(f) de espera(f) 504.
 señal(f) del sonido(m) 539.
 señal(f) diurna 486, 487.
 señal(f) especial 489.
 señal(f) exterior 474.
 señal(f) lateral 489.
 señal(f) luminosa 539.
 señales de límite(m) de la pista(f) 505.
 SEÑALES(F) DE CIRCULACIÓN(F) 824, 826, 828.
señales(f) de los puntos(m) cardinales 488.
señales(f) diurnas (región(f) B) 489.
 señales(f) laterales de pista(f) 504.
 SEÑALES(F) MARÍTIMAS 486.
señales(f) nocturnas, ritmo(m) 489.
 SENO(M) 129.
 seno(m) 30, 118, 315.
 seno(m) del peñol(m) 61.
 seno(m) esférico 141.
 seno(m) frontal 141.
 seno(m) lateral inferior 61.
 seno(m) lateral superior 61.
 Señoras(f), Servicios(m) 822.
 sensibilidad(f) de la película(f) 396.
 sensor solar 43.
 sensor(m) 42.
 sensor(m) de control(m) a larga distancia(f) 410.
 sensor(m) de control(m) biomédico 512.
 sensor(m) de luz(f) 390.
 sensor(m) de nivel(m) de combustible(m) 512.
 sensor(m) de radiaciones(f) de la tierra(f) 43.
 sensor(m) del control(m) a larga distancia(f) 405.
 sensor(m) solar 42, 49.
 sensor(m) terrestre 42, 43, 49.
 sépalo(m) 60, 62, 64.
 separación(f) del lanzador(m) de satélites(m) 419.
 separación(f) entre bolos(m) 683.
 separador(m) 160, 184, 378, 452, 727, 742, 758, 765.
 separador(m) de agua(f) 734.
 separador(m) de boca(f) de agua(f) 779.
 separador(m) de gas(m) y líquido(m) 439.
 separador(m) de petróleo(m) y gas(m) 738.
 separador(m) de placas(f) 439.
 separador(m) de reinas(f) 82.
 separador(m) del escape(m) de vapor(m) 758.
 séptima(f) 537, 667.
 septum(m) 67, 141.
 septum(m) lucidum 134.
 seque en secadora(f) a temperatura(f) baja 829.
 seque en secadora(f) a temperatura(f) de mediana a alta 829.
 seque extendido sobre una toalla(f) después de escurrir 829.
 sérac(m) 26.
 Serpentario 11.
 serpiente(m) del condensador(m) 214.
 serpentina(m) de enfriamiento(m) y calefacción(f) 213.
 serpentina(m) del evaporador(m) 214.
 Serpiente 11, 13.
serpiente(f) de cascabel(m) 97.
serpiente(f) venenosa, cabeza(f) de 96.
 serpollo(m) 61.
serrucho(m) 277.
 servicio(m) de enlace(m) ferroviario 504.
 servicio(m) de taxis(m) 822.
 SERVICIO(M), ESTACIÓN(F) 453.
 servicios(m) sanitarios 461.
 sesamoideo(m) mayor 102.
 sesamoideo(m) menor 102.
 sesgo(m) 566.

seto(m) 263.
 seto(m) y barra(f) 646.
 sexta(f) 537, 667.
 Sextante 13.
sextante(m) 484.
 sexteto(m) 558.
 shekel(m) 832.
 si(B) 537.
 SIEGA(F) 158.
sierra(f) 154.
 SIEMBRA(F) 158.
siembra(f) 154.
 sien(f) 116.
sierra(f) circular de mano(f) 284.
sierra(f) circular de mesa(f) 285.
sierra(f) de cadena(f) 272.
sierra(f) de campo(m) 690.
 sierra(f) de ensamblar 578.
 sierra(f) de podar 269.
sierra(f) para metales(m) 277.
 sierra(f) para metales(m) 299.
 sífon(m) 24, 215, 296, 301.
 sífon(m) de desagüe(m) 298.
 sífon(m) inodoro 293.
 SIGLO(M) XVII, CAÑÓN(M) 800.
siglo(m) XVII, mortero(m) 803.
 SIGNOS(M) DE PUNTAJACIÓN(F) 832.
 SIGNOS(M) DEL ZODIACO(M) 820.
 SIGNOS(M) DIACRÍTICOS 832.
 silbato(m) 252, 468.
 silenciador(m) 439, 735.
 silencio(m) de blanca(f) 538.
 silencio(m) de corchea(f) 538.
 silencio(m) de fusa(f) 538.
 silencio(m) de negra(f) 538.
 silencio(m) de redonda(f) 538.
 silencio(m) de semicorchea(f) 538.
 silencio(m) de semifusa(f) 538.
silencios(m), valores(m) 538.
silicua(f), corte(m) de una 67.
 silla(f) 636, 648, 651, 661.
 silla(f) cabriolé 220.
 silla(f) cojin(m) 222.
 SILLA(F) DE BRAZOS(M) 220.
silla(f) de montar 649.
 SILLA(F) DE RUEDAS(F) 727.
 silla(f) de ruedas(f) 461.
 silla(f) de secretaria(f) 521.
 silla(f) plegable 223.
 silla(f) plegable de lona(f) 220.
 silla(f) poltrona 220.
 SILLA(F) SIN BRAZOS(M) 223.
 silla(f) Wassily 221.
 sillas(f) apilables 223.
sillas(f) de brazos(m), principales 220.
sillas(f), tipos(m) de 223.
 sillín(m) 446, 648, 649, 653.
 sillín(m) doble 443.
 sillón(m) giratorio 520.
 silo(m) 149.
 silos(m) 490.
 símbolo(m) 702.
símbolos(m) 695.
 SÍMBOLOS(M) CIENTÍFICOS COMUNES 830.
 SÍMBOLOS(M) METEOROLÓGICOS 44.
 SÍMBOLOS(M) METEOROLÓGICOS INTERNACIONALES 39.
 simulado 339.
 sinapsis(f) 135.
 sinápsis(f) 135.
 sintín(m) para el grano(m) 161.
 sínfisis(f) púbica 127, 128.
 sinople(m) 819.
sintetizador(m) 555.
sintonizador(m) 400, 402.
 sintonizador(m) 408.
 sirena(f) 779.
 sisa(f) 325.
 sismógrafo(m) horizontal 714.
 sismograma(m) 714.
 sistema(m) afinado de dirección(f) 16.
 sistema(m) de audio(m) 430.
sistema(m) de bomba(f) de calor(m) 212.
 sistema(m) de botones(m) 555.
 SISTEMA(M) DE CARRETERAS(F) 450, 452.
sistema(m) de celdas(f) solares 769.
 sistema(m) de disparo(m) rápido 393.
 sistema(m) de elevación(f) 786.
sistema(m) de escape(m) 439.
 sistema(m) de esclusas(f) de vaciado(m) y desagüe(m) 492.
 sistema(m) de esclusas(f) de vaciado(m) y llenado(m) 492.
 SISTEMA(M) DE JUEGOS(M) DE VIDEO(M) 699.

sistema(m) de lentes(f) 719.
 sistema(m) de lubricación(f) 469.
 sistema(m) de rebobinado(m) de la película(f) 390.
 sistema(m) de registro(m) de la información(f) 717.
sistema(m) de rejilla(f) 47.
 sistema(m) de soporte(m) vital 512.
sistema(m) de tensión(f) 569.
 sistema(m) de tubería montante para sacar la producción(f) 738.
 sistema(m) hidráulico 787.
 sistema(m) magnético de amortiguación(f) 708.
sistema(m) nervioso central 134.
sistema(m) nervioso periférico 133.
 SISTEMA(M) RESPIRATORIO, PROTECCIÓN(F) 730.
sistema(m) rotativo 737.
 sistema(m) rotativo de la cúpula(f) 14.
 SISTEMA(M) SOLAR 4.
skif(m) 632.
 skif(m) doble 632.
 skif(m) unipersonal 632.
 slip(m) 347.
snooker(m) 673.
 SNOOKER(M) Y BILLAR(M) INGLÉS 674.
sobaco(m), muleta(f) 728.
 sobrecincha(f) 653.
 sobrecortina(f) 229.
 sobreimpresión(f) del original(m) 532.
 sobrejuanete(m) de mesana(f) de estay(m) 480.
 sobrejuanete(m) de proa(f) 481.
 sobrejuanete(m) mayor 481.
 sobrenudo(m) 691.
 sobrepuente(m) 323, 327, 350.
 sobrepuenteada(f) 335.
 socavón(m) 30.
 sofá(f) 221.
 sofá(m) tipo(m) imperio 221.
 soga(f) 680.
 sol(G) 537.
 SOL(M) 6.
 Sol(m) 4, 8.
Sol(m), estructura(f) 6.
 solapa(f) 322, 341, 386.
 solapa(f) con ojal(m) 319, 320.
 solapa(f) puntiaguda 322.
 solárium(m) 497.
 SOLDADURA(F) 305, 306.
 soldadura(f) 307.
soldadura(f) a tope(m) 307.
 SOLDADURA(F): ACCESORIOS(M) DE PROTECCIÓN(F) 308.
 sóleo(m) 120.
 solera(f) 199.
 solera(f) doble 198.
 solera(f) inferior 198.
 solera(f) interior 199.
 solitario(m) 364.
 solsticio(m) de invierno(m) 8.
 solsticio(m) de verano(m) 8.
 sombra(f) 706.
sombra(f) de ojos(m) 367.
 sombrero(m) 55.
 sombrero(m) de campana(f) 329.
sombrero(m) de fieltro(m) 328.
 sombrero(m) de fieltro(m) 329.
 sombrero(m) de hongo(m) 328.
sombrero(m) de marinero(m) 329.
 sombrero(m) sin alas(f) 329.
 SOMBREROS(M) 328.
 somier(m) 224.
sonar(m) 485.
 sonar(m) del casco(m) 809.
sonda(f) 485.
 sonda(f) destapacaños(m) 299.
 sonda(f) espacial 19.
sonido(m), producción(f) 543.
 SONIDO(M), SISTEMAS(M) PORTÁTILES 408.
 sopera(f) 238.
 soplador(m) 543.
soplete(m) 299, 307.
 soplete(m) 306.
soplete(m) de corte(m) 306.
soplete(m) de soldadura(f) autógena 306.
 soporte(m) 40, 230, 231, 232, 248, 264, 284, 370, 382, 397, 399, 431, 495, 552, 585, 660, 661, 719, 720, 765, 787.
 soporte(m) colgante 727.
 soporte(m) de flecha(f) 684.
 soporte(m) de la barrera(f) 471.
 soporte(m) de la cadena(f) 446.

Los términos en **negrita** corresponden a una ilustración; los que aparecen en MAYÚSCULAS indican un título.

sopORTE(m) de la conexión(f) 756.
 soporte(m) de la esfera(f) 40.
 soporte(m) de la plataforma(f) 773.
 soporte(m) de la red(f) 619.
 soporte(m) de pared(f) 230.
 soporte(m) de techo(m) 230.
 soporte(m) del brazo(m) 220, 404.
 soporte(m) del falso(m) secreto(m) 543.
 soporte(m) del juego(m) de marcos(m) 573.
 soporte(m) del papel(m) 525.
 soporte(m) del pie(m) 656, 664.
 soporte(m) del plano(m) fijo 780, 785.
 soporte(m) del rótulo(m) 517.
 soporte(m) lateral 443.
 soporte(m) para el antebrazo(m) 728.
 soporte(m) para el brazo(m) 428, 429.
 soporte(m) para el equipo(m) 412.
 soporte(m) para el sobaco(m) 728.
 soporte(m) para la cabeza(f) 428.
 soporte(m) plegable 539.
 soporte(m) principal 443.
 soporte(m) trípode de cola(f) 507.
 sordina(f) 551.
 sorgo(m) 152.
 sortija(f) de sello(m) 364.
 sostén(m) 346.
 sostén(m) con tallo(m) reforzado 347.
 sostén(m) de escote(m) bajo 346.
 sostén(m) de la traba(f) 652.
 sostén(m) sin tirantes(m) 346.
 sostenido(m) 538.
 sótano(m) 197.
 SQUASH(M) 616.
 squash(m), pelota(f) de 616.
 stand(m) de bolos(m) 683.
 stick(m) 607.
 subestación(f) 752.
 sublimación(f) 34.
 SUBMARINO(M) 806.
 substancia(f) blanca 135.
 substracción(f) de la memoria(f) 523.
 subtotal(m)/sin adición(f) 523.
 subtropical húmedo 45.
 subtropical mediterráneo 45.
 subtropical seco 45.
 suburbios(m) 52.
 sudadero(m) 651.
 suela(f) 353, 355, 633, 644, 675.
 suela(f) de hule(m) 350.
 suela(f) rígida 641.
 suelo(m) de madera(f) 635.
 sueste(m) 329.
 sujeción(f) 230.
 sujeción(f) delantera 633.
 sujeción(f) trasera 633.
 sujetador(m) 553, 718.
 sujetador(m) del hilo(m) 569.
 sujetador(m) del pabellón(m) 549.
 sujetalibros(m) 517.
 sujetapapel(m) 524.
 sulky(m) 652.
 surma(f) 830.
 sumidero(m) 24, 216, 736.
 sumie(m) 589.
 suministro(m) de agua(f) 755, 772.
 superestructura(f) 486.
 superficie(f) acanalada 678.
 superficie(f) de absorción(f) 772.
 superficie(f) de deslizamiento(m) 640.
 superficie(f) de juego(m) 619.
 superficie(f) de la piel(f) 137.
 superficie(f) de resina(f) 405.
 superficie(f) de rodadura(f) 433.
 superficie(f) de rodamiento(m) 466.
 superficie(f) del agua(f) 624.
 superficie(f) del terreno(m) 733.
 superficie(f) humedecida 580.
 superficie(f) irregular 826.
 superficie(f) lunar 7.
 supinador(m) largo 120, 121.
 sur(m) 488.
 surco(f) medio 143.
 surco(m) 678.
 surco(m) concéntrico 404.
 surco(m) de salida(f) 404.
 surco(m) en espiral(m) 404.
 surco(m) intertragohelicano 139.
 surco(m) nasolabial 141.
 surco(m) terminal 143.
 sureste(m) 488.
 suroeste(m) 488.
 surtidor(m) 162, 294, 295, 296.
 surtidor(m) de agua(f) 373.
 surtidor(m) de gasolina(f) 453.
 surtidor(m) de gasolina(f) 453.
 surtidor(m) principal 208.
 suspensión(f) 458, 477.
 suspensión(f) magnética 712.
 sutura(f) 67, 94.

T

tabaco(m) 384.
 tabaquera(f) 385.
 tabique(m) cortafuego 741.
 tabique(m) de contención(m) longitudinal 742.
 tabique(m) interventricular 125.
 tabique(m) nasal (vómer y cartilago nasal) 141.
 tabla(f) 288.
 tabla(f) 288, 362, 363, 589.
 tabla(f) abierta 335.
 tabla(f) biselada 579.
 tabla(f) con argollas(f) 518.
 tabla(f) con broche(m) de presión(f) 519.
 tabla(f) de impulso(m) de salto(m) de longitud(f) 655.
 tabla(f) de surf(m) 631.
 tabla(f) de triple salto(m) 654.
 tabla(f) harmónica 543.
 tablas(f) 335.
 tablero(m) 445, 697.
 tablero(m) 219, 442, 454, 455, 456, 610.
 tablero(m) de accesorios(m) 591.
 tablero(m) de aglomerado(m) 289.
 tablero(m) de aglomerado(m) con laminado(m) de plástico(m) 289.
 tablero(m) de ajedrez(m) 696.
 tablero(m) de base(f) 399.
 tablero(m) de conmutadores(m) 500.
 tablero(m) de control(m) 210, 214, 259, 717.
 tablero(m) de controles(m) 532.
 tablero(m) de controles(m) 16, 255, 532.
 tablero(m) de dibujo(m) 591.
 tablero(m) de distribución(f) 757.
 tablero(m) de fibra(f) de madera(f) 289.
 tablero(m) de fibra(f) de madera(f) perforada 289.
 tablero(m) de información(f) 462, 654.
 tablero(m) de instrumentos(m) 430.
 tablero(m) de llegadas(f) y salidas(f) 505.
 tablero(m) de luces(f) 412.
 tablero(m) de mandos(m) 468.
 tablero(m) de notación(f) 698.
 tablero(m) de operación(f) de luces(f) 412.
 tablero(m) de operaciones(f) 779.
 tablero(m) de rodillos(m) y brazos(m) 543.
 tablero(m) de rótulo(m) 471.
 tablero(m) de yeso(m) 286.
 tablero(m) indicador 651.
 tablero(m) rígido aislante 287.
 tableros(m) y láminas(f) 288, 289.
 tableta(f) 725.
 tableta(f) de resonancia(f) 542.
 tablillas(f) 725.
 tablino(m) 170.
 tablón(m) delantero 335.
 tabulador(m) 524.
 tabulador(m) decimal 524.
 taburete(m) 222, 586.
 tachuelas(f) para papel(m) 515.
 tacita(f) de café(m) 238.
 tacle(m) defensivo derecho 603, 605.
 tacle(m) defensivo izquierdo 603, 605.
 tacle(m) derecho 603, 605.
 tacle(m) izquierdo 603, 605.
 tacho(m) 799, 801.
 taco(m) de billar(m) 675.
 taco(m) de salida(f) 656.
 tacómetro(m) 431, 445.
 tacón(m) 644.
 tacom(m) 598, 656.
 tacom(m) de rosca(f) 600.
 TACTO(M) 136.
 tafelán(m) 576.
 taladro(m) 270.
 taladro(m) de mano(f) 280.
 taladro(m) de motor(m) 270.
 taladro(m) de percusión(f) 734.
 taladro(m) de poste(m) extensible 734.
 taladro(m) eléctrico 280.
 taladro(m) vertical 283.
 talla(f) 586.
 TALLA(F) EN MADERA(F) 586.

tallas(f) de piedras(f) preciosas 362.
 tallo(m) corto 346.
 taller(m) de mantenimiento(m) 734.
 taller(m) de máquinas(f) diésel 464.
 taller(m) de mecánica(f) 453.
 taller(m) de reparación(f) de vagones(m) 465.
 TALLERES(M) DE FERROCARRIL(M) 465.
 tallo(m) 57, 70, 72, 136.
 tallo(m) principal 61.
 tallo(m) subterráneo 70.
 tallos(m) 72.
 talón(m) 104, 117, 119, 277, 281, 325, 352, 354, 544, 546, 596, 609, 633, 670, 671, 678, 727.
 talón(m) de aguja(f) 562.
 talón(m) de apoyo(m) 250, 256.
 talón(m) de la aguja(f) 568.
 talón(m) de la hoja(f) 242.
 talonario(m) de cheques(m) 379.
 taloneador(m) 606.
 talud(m) 451, 733.
 talud(m) continental 22, 29.
 talud(m) de aguas(f) abajo 748.
 talud(m) de aguas(f) contenidas 748.
 tam-tam(m) 552.
 tambor(m) 167, 231, 258, 259, 432, 484, 552, 702, 711, 714, 797.
 tambor(m) de tirantes(m) 553.
 tambor(m) principal 572.
 tambor(m) rotativo 714.
 tambor(m), freno(m) 432.
 tamboril(m) 553.
 tamiz(m) 245.
 tamiz(m) vibratorio para lodos(m) 737.
 tampón(m) 581.
 TANQUE(M) 805.
 tanque(m) 216, 399, 689, 742, 743, 780.
 tanque(m) auxiliar 441.
 tanque(m) calentador de agua(f) 772.
 tanque(m) de acetileno(m) 306.
 tanque(m) de agua(f) 465.
 tanque(m) de agua(f) de rociado(m) 759, 766.
 tanque(m) de aire(m) comprimido 627, 777.
 tanque(m) de almacenamiento(m) 744, 772.
 tanque(m) de expansión(f) 208, 772.
 tanque(m) de gas(m) propano(m) 449.
 tanque(m) de hidrógeno(m) líquido 509.
 tanque(m) de keroseno(m) 509.
 tanque(m) de la gasolina(f) 442.
 tanque(m) de oxígeno(m) 306.
 tanque(m) de oxígeno(m) líquido 509.
 tanque(m) de refrigeración(f) 212.
 tanque(m) de regulación(f) de presión(f) 740.
 tanque(m) de revelado(m) 398.
 tanque(m) de seguridad(f) 761.
 tanque(m) de techo(m) fijo 741.
 tanque(m) de techo(m) pontón 741.
 tanque(m) del combustible(m) 272, 440.
 tanque(m) del nitrógeno(m) 717.
 tanque(m) del reactor(m) 763.
 tanque(m) moderador 761.
 tanteador(m) 613.
 tapa(f) 213, 247, 248, 251, 252, 256, 258, 260, 289, 290, 309, 354, 383, 386, 389, 398, 438, 532, 542, 543, 585, 590, 705, 712, 719, 765.
 tapa(f) de la batería(f) 439.
 tapa(f) de la cisterna(f) 293.
 tapa(f) de medida(f) 250.
 tapa(f) del filtro(m) 730.
 tapa(f) del objetivo(m) 392.
 tapa(f) del retro(m) 293.
 tapa(f) del tanque(m) 440.
 tapa(f) del tanque(m) de gasolina(f) 427.
 tapa(f) del tanque(m) de la gasolina(f) 444.
 tapa(f) flotante 741.
 tapa(f) superior 543.
 tapa(m) guardapolvo 404.
 tapacubos(m) 427.
 tapete(m) 675.
 tapón(m) 293, 301.
 tapón(m) de registro(m) 215, 216.
 tapón(m) de vaciado(m) 434.

tapón(m) del sifón(m) 296.
 tapón(m) hembra(f) 301.
 tapón(m) hermético 689.
 tapón(m) macho(m) 301.
 tarima(f) 787.
 tarima(f) con alas(f) 787.
 tarima(f) de caja(f) 787.
 tarima(f) de plataforma(f) doble 787.
 tarima(f) de plataforma(f) sencilla 787.
 tarima(f), montacargas(m) hidráulico 788.
 tarjeta(f) de ruta(f) 471.
 tarjetero(m) 379.
 tarjetero(m) 379.
 tarlatana(m) 582.
 tarola(f) 557.
 tarro(m) para pincel(m) 592.
 tarso(m) 78, 80, 103, 108, 122.
 tatami(m) 668.
 Tauro 11.
 Tauro, el Toro (20 de abril) 820.
 taza(f) 238, 293, 688.
 tazas(f) para medir 244.
 TEATRO(M) 188.
 techo(m) 82, 171, 205, 427, 470, 616, 617.
 techo(m) acústico 189.
 techo(m) corredizo 427.
 techo(m) de vidrio(m) 462.
 techo(m) de vidrio 195.
 techo(m) de vidrio(m) 190.
 techo(m) fijo, tanque(m) 741.
 techo(m) pontón, tanque(m) 741.
 techo(m), armadura(f) del 199.
 TECHOS(M) 182.
 tecla(f) 536, 540, 541, 543.
 tecla(f) correctora 569.
 tecla(f) de aceptación(f) 530.
 tecla(f) de adición(f) 523.
 tecla(f) de arrastre(m) del papel(m) 523.
 tecla(f) de cambio(m) de signo(m) 523.
 tecla(f) de centrado(m) 524.
 tecla(f) de corrección(f) 530.
 tecla(f) de división(f) 523.
 tecla(f) de doble cero(m) 523.
 tecla(f) de entrada(f) 530.
 tecla(f) de función(f) 530.
 tecla(f) de igualdad(f) 523.
 tecla(f) de iniciación(m) 421.
 tecla(f) de mando(m) 530.
 tecla(f) de mayúsculas(f) 523.
 tecla(f) de mayúsculas(f) 524, 530.
 tecla(f) de multiplicación(f) 523.
 tecla(f) de número(m) 523.
 tecla(f) de pedal(m) 542.
 tecla(f) de porcentaje(m) 523.
 tecla(f) de raíz(f) cuadrada 523.
 tecla(f) de regreso(m) del carro(m) 525.
 tecla(f) de reinicialización(f) 421.
 tecla(f) de repetición(f) 405.
 tecla(f) de sangrado(m) 524.
 tecla(f) de seguro(m) para las mayúsculas(f) 524.
 tecla(f) de servicio(m) 530.
 tecla(f) de substracción(f) 523.
 tecla(f) de supresión(f) 530.
 tecla(f) de tabulación(f) 530.
 tecla(f) de utilización(f) múltiple 523.
 tecla(f) de vocal 523.
 tecla(f) para limpiar la pantalla(f) 523.
 tecla(f) para limpiar la pantalla(f) y de acceso 523.
 tecla(f) seguro(m) de mayúsculas(f) 530.
 teclado(m) 530.
 teclado(m) 420, 422, 526, 527, 540, 555, 683.
 teclado(m) alfanumérico 422, 530.
 teclado(m) de funciones(f) 709.
 teclado(m) de los bajos(m) 536.
 teclado(m) del gran órgano(m) 542.
 teclado(m) del órgano(m) de expresión(f) 542.
 teclado(m) del órgano(m) positivo 542.
 teclado(m) numérico 422, 530, 709.
 teclado(m) triple 536.
 TELAJO(M), INSTRUMENTOS(M) 540.
 teleros(m) manuales 542.
 telas(f) 422.
 telas(f) conmutadoras de puntos(m) 569.
 telas(f) de control(m) 421.

Los términos en **negrita** corresponden a una ilustración; los que aparecen en MAYÚSCULAS indican un título.

teclas(f) de función(f) 421, 422.
teclas(f) de números(m) 421.
teclas(f) de operación(f) 422.
teclas(f) de selección(f) 569.
teclas(f) direccionales 530.
técnicas principales 588.
técnico(m) de control(m) de cámaras(f) 412.
técnico(m) de control(m) de la cámara(f) 415.
técnico(m) de luces(f) 412.
técnico(m) de sonido(m) 412, 415.
tee(m) 677.
tegumento(m) de la semilla(f) 63.
teja(f) 170, 286, 511.
teja(f) de asfalto(m) 286.
tejado(m) 197, 205.
tejado(m) en diente(m) de sierra(f) 182.
TEJIDO(M) 574.
tejido(m) adiposo 129, 136.
tejido(m) conjuntivo 137.
TEJIDO(M) DE PUNTO(M) 567.
tejido(m) subcutáneo 137.
TEJIDOS(M) 576.
tejidos(m) 566.
tejidos(m), diagramas(m) de 576.
tela(f) 565, 634.
tela(f) bordada 571.
tela(f) impermeable 375.
TELAR(M) 572.
telar(m) de cuatro marcos(m) 572.
talar(m) de tapicería(f) 574.
TELAS(F), CUIDADO(M) 829.
telecomunicaciones(f) por red(f) telefónica 417.
TELECOMUNICACIONES(F) POR SATELITE(M) 417.
TELECOMUNICACIONES(F), SATELITES(M) 418.
teleconversador(m) 392.
teléfono(m) 420.
teléfono(m) 413, 415, 417, 822.
teléfono(m) celular 417.
teléfono(m) celular portátil 422.
teléfono(m) de teclado(m) 422.
teléfono(m) para ejecutivo(m) 422.
teléfono(m) público 422.
teléfono(m) sin cable(m) 422.
TELÉFONO(M), COMUNICACIONES(F) 420, 422.
teléfonos(m) 422.
telémetro(m) 394.
teleobjetivo(m) 392.
teleporte(m) 417.
telescopio(m) 14.
telescopio(m) 14, 42, 713.
TELESCOPIO(M) ESPACIAL HUBBLE 16.
TELESCOPIO(M) REFLECTOR 720.
telescopio(m) reflector, corte(m) transversal 720.
TELESCOPIO(M) REFRACTOR 721.
telescopio(m) refractor, corte(m) transversal 721.
TELEVISIÓN(F) 410, 412, 414.
televisión(f) 401.
televisor(m) 410.
télex(m) 421.
téllex(m) 417.
telón(m) de boca(f) 188, 189.
telón(m) de fondo(m) 188.
telón(m) metálico 188.
telson(m) 91.
temperatura(f) 210.
temperatura(f) ambiente 38.
temperatura(f) del punto(m) de rocío(m) 38.
temperatura(f) deseada 213.
temperatura(f) real 213, 705.
TEMPERATURA(F), MEDICIÓN(F) 705.
temperatura(f), medición(f) 41.
tempestad(f) 38.
templador(m) 578.
templazo(m) 573.
TEMPLO(M) GRIEGO 168.
templo(m) griego, plano(m) 169.
temporal(m) 122.
tenacilla(f) 78.
tenacillas(f) 246.
tenacillas(f) para caracoles(m) 246.
tenacillas(f) para espagueti(m) 246.
tenaza(f) 179.
tenazas(f) 205.
tendencia(f) barométrica 38.
tendón(m) 107.
tenedor(m) 240.
tenedor(m) 688.

tenedor(m) de mesa(f) 240.
tenedor(m) de trincar 242.
tenedor(m) para ensalada(f) 240.
tenedor(m) para fondue(f) 240.
tenedor(m) para ostras(f) 240.
tenedor(m) para pescado(m) 240.
tenedor(m) para postre(m) 240.
tenedores(m), tipos(m) de 240.
TENIS(M) 614.
tenis(m), pelota(f) de 615.
tenista(m/f) 615.
teniómetro(m) 710.
tensor(m) 630, 660, 661, 669, 671.
tensor(m) de alambre(m) 774.
tensor(m) de la fascia lata(f) 120.
tensor(m) de las cuerdas(f) 553.
tensores(m) pectorales 665.
tentáculo(m) ocular 83.
tentáculo(m) táctil 83.
teodolito(m) 713.
teodolito(m) 41.
tercelete(m) 177.
tercer hueso(m) metacarpiano 112.
tercer jugador(m) 620.
tercer pistón(m) móvil 551.
tercer(m) octante 7.
tercera base(f) 597.
tercera etapa(f) 509.
tercera(f) 105, 537, 667.
tercio(m) diestro 818.
tercio(m) siniestro 818.
terminación(f) nerviosa 136.
terminal(m) 421.
terminal(m) 309, 312, 740, 757.
terminal(m) de carga(f) 490.
terminal(m) de comunicaciones(f) 422.
terminal(m) de entrada(f) 310.
terminal(m) de granos(m) 490.
terminal(m) de pasajeros(m) 504.
terminal(m) de pasajeros(m) 491, 503.
terminal(m) de petróleo(m) 491.
terminal(m) de tierra(f) 309.
terminal(m) del control(m) a larga distancia(f) 391.
terminal(m) radial de pasajeros(m) 503.
términos familiares 62, 63, 64, 65.
términos técnicos 62, 63, 64, 65.
termómetro(m) 705.
termómetro(m) 627, 635, 741.
termómetro(m) bimetalico 705.
termómetro(m) clínico 705.
termómetro(m) máximo 41.
termómetro(m) mínimo 41.
termómetro(m) para carne(f) 244.
termómetro(m) para carnes(f) 253.
termómetro(m), barómetro(m) 710.
termos(m) 690.
termos(m) con llave(f) de servicio(m) 690.
termosera(f) 19.
termostato(m) 213.
termostato(m) 210, 214, 252, 254, 297.
termostato(m) ambiental 705.
termostato(m) de seguridad(f) 259.
termostato(m) del ventilador(m) 438.
ternero(m) 151.
terraja(f) 299.
terraplén(m) 179, 450.
terraplén(m) de los heliostatos(m) 770, 771.
terraplén(m), dique(m) 748.
terrazza(f) 193, 497.
TERREMOTO(M) 23.
terreno(m) de juego(m) 599, 626.
terreno(m) de juego(m) 599.
terreno(m) de recubrimiento 733.
testículo(m) 127.
testuz(m) 100.
tetera(f) 238.
texto(m) 524.
tibia(f) 78, 103, 112, 122.
tibia(m) 80.
tibial(m) anterior 120.
tiempo(m), carta(f) 38.
TIEMPO(M), MEDICIÓN(F) 706.
tienda(f) de campaña(f) clásica 686.
tienda(f) de campaña(f) tamaño(m) familiar 685.
tienda(f) interior 685, 686.
tienda(f) libre de impuestos(m) 505.
tienda(f) para dos 685.
tienda(f) rectangular 686.
tienda(f) tipo(m) domo(m) 686.
tienda(f) tipo(m) iglú(m) 686.

tienda(f) tipo(m) vagón(m) 686.
tienda(f) unipersonal 686.
tiendas(f), tipos(m) de 686.
tiento(m) 591.
Tierra(f) 4, 8.
tierra(f) apisonada 450.
tierra(f), equipo(m) 506.
TIERRA(F), ESTRUCTURA(F) 22.
tierra(f), signos(m) 820.
tijeras(f) 365, 688, 725.
tijeras(f) con doble filo(m) para entresacar 369.
tijeras(f) con filo(m) simple para entresacar 369.
tijeras(f) de modista(f) 564.
tijeras(f) de pedicura(f) 365.
tijeras(f) de peluquero(m) 369.
tijeras(f) de podar 269.
tijeras(f) de punta(f) roma 365.
tijeras(f) para aves(f) 246.
tijeras(f) para cutícula(f) 365.
tijeras(f) para podar setos(m) 269.
tijeras(f) para rematar 564.
tilde(f) 832.
timbal(m) 553.
timbales(m) 557.
timbre(m) 384.
timón(m) 632.
timón(m) 492, 496, 499, 511, 742, 812, 814.
timón(m) de buceo(m) 807.
timón(m) de control(m) 500.
timón(m) de dirección(f) 639.
timón(m) de inmersión(f) 806.
timón(m) de profundidad(f) 499, 639.
timón(m) superior 806.
timpano(m) 84, 97, 166, 168, 175, 581.
tímpano(m), membrana(f) del 139.
tinta(f) 389, 581.
tinta(f) china 588.
tipi(m) 165.
tipo(m) cogulla(f) 342.
tipo(m) de combustible(m) 453.
tipo(m) Michigan 645.
tipos(m) de bolsillo(m) 339.
tipos(m) de calzado(m) 354, 355.
tipos(m) de carrocerías(f) 425.
tipos(m) de eclipses(m) 8.
tipos(m) de esquis(m) 633.
tipos(m) de falda(f) 334.
TIPOS(M) DE MANDÍBULAS(F) 98.
tipos(m) de manga(f) 339, 340.
TIPOS(M) DE MOTORES(M) 436.
tipos(m) de pliegue(m) 335.
tipos(m) de puentes(m) de arco(m) 455.
tipos(m) de puentes(m) de viga(f) 454.
tipos(m) de punto(m) 567.
tipos(m) de puntos(m) 571.
tipos(m) de tiendas(f) 686.
tipos(m) de vestido(m) 332.
tira(f) de tela(f) 571.
tira(f) para rasgar la envoltura(f) 384.
tirador(m) 397.
tirador(m) de espada(f) 667.
tirador(m) de florete(m) 667.
tirador(m) de la puerta(f) 429.
tirador(m) de sable(m) 667.
tirahilos(m) 561.
tirante(m) 198, 199, 302, 346, 456, 541.
tirante(m) ajustable 350.
tirante(m) con botones(m) 351.
tirante(m) de fijación(f) 637.
tirante(m) de la botavara(f) 631.
tirante(m) de la cabeza(f) 653.
tirante(m) de la rodillera(f) 653.
tirante(m) del pescante(m) 786.
tirantes(m) 323.
tirantes(m) 456.
tirantes(m) en abanico(m) 456.
tirantes(m) en forma(f) de arpa(f) 456.
tirantes(m), puentes(m) 456.
tirantes(m), tambor(m) 553.
tirilla(f) elástica 325, 326, 350.
tirita(f) Velcro® 349.
TIRO(M) AL ARCO(M) 684.
tiro(m) de aire(m) caliente 204.
tiro(m) vertical 736.
Titán 5.
tiza(f) 675.
toalla(f) con capuchón(m) 349.
toallero(m) 292.
tobillera(f) 344.
tobillo(m) 116, 118.

tuca(f) 329.
tocacintas(m), grabadora(f) 403.
tocadiscos(m) 404.
tocadiscos(m) 400, 407.
tocadiscos(m) compacto 400.
tocador(m) 226.
tocón(m) 59.
toe(m) 678.
toga(f) 315, 317.
toldo(m) de ventana(f) 685.
toldo(m) delantero 685.
tolva(f) 158, 162.
toma(f) 265, 449.
toma(f) a tierra(f) 400.
toma(f) de agua(f) potable 186.
toma(f) de aire(m) 298, 453.
toma(f) de aire(m) del motor(m) 813.
toma(f) de aire(m) del tejado(m) 215.
toma(f) de aire(m) para el ventilador(m) de sustentación(f) 493.
toma(f) de aire(m) principal 215.
toma(f) de fuerza(f) 147.
toma(f) de gases(m) de combustión(f) 438.
toma(f) de llenado(m) 493.
toma(f) de vapor(m) a alta presión(f) 758.
toma(f) para auriculares(m) 408.
toma(f) principal de llenado(m) 741.
toma(f) secundaria 741.
tomarizos(m) 480.
tomate(m) 69.
tombolo(m) 30.
tomillo(m) 74.
topacio(m) 363.
tope(m) 230, 369, 375, 464, 478, 566, 632, 730.
tope(m) amortiguador 260.
tope(m) de ingleses(m) 285.
tope(m) de la escalera(f) 781.
tope(m) de la puerta(f) 254, 471.
tope(m) de profundidad(f) 283.
tope(m) del dique(m) 748, 749, 752.
tope(m) hijo 711.
tope(m) móvil 711.
tórax(m) 78, 79, 80, 116, 118.
tormenta(f) 39.
tormenta(f) de polvo(m) 39.
tormenta(f) eléctrica 39.
tormenta(f) tropical 39.
torneta(f) 584.
tornillo(m) 276.
tornillo(m) 279, 304, 544, 586.
tornillo(m) de ajuste(m) 234, 278, 282, 306, 311, 539, 710.
tornillo(m) de ajuste(m) de la exposición(f) 391.
tornillo(m) de ajuste(m) del condensador(m) 718.
tornillo(m) de anclaje(m) 656.
tornillo(m) de cabeza(f) achafianada 276.
tornillo(m) de cabeza(f) plana 276.
tornillo(m) de cabeza(f) redonda 276.
tornillo(m) de caja(f) cuadrada (Robertson) 276.
tornillo(m) de cruz(f) (Phillips) 276.
tornillo(m) de fijación(f) 393.
tornillo(m) de fijación(f) horizontal 713.
tornillo(m) de la aguja(f) 562.
tornillo(m) de presión(f) 581, 583.
tornillo(m) de rebobinado(m) de la película(f) 391.
tornillo(m) de regulación(f) para carga(f) completa 712.
tornillo(m) de regulación(f) para carga(f) ligera 712.
tornillo(m) de soporte(m) inferior 40.
tornillo(m) de soporte(m) superior 40.
tornillo(m) de sujeción(f) 284.
tornillo(m) de un solo sentido(m) 276.
tornillo(m) elevador 277.
tornillo(m) guía 281.
tornillo(m) micrométrico 484, 713.
tornillo(m) nivelador 40, 709, 713.
tornillo(m) sin fin 575.
torniquete(m) de entrada(f) 474.
torniquete(m) de salida(f) 474.
torno(m) 584.
torno(m) de banco(m) 282.
torno(m) de sondeo(m) 737.
toranja(f) 65.
torpedo(m) 807.
torre(f) 176, 486, 696, 770, 771, 773, 774, 786.
torre(f) de alta tensión(f) 756.
torre(f) de control(m) 502, 810.

Los términos en **negrita** corresponden a una ilustración; los que aparecen en MAYUSCULAS indican un título.

- torre(f) de escape(m) 509.
torre(f) de extracción(f) 735.
torre(f) de oficinas(f) 190.
torre(f) de perforación(f) 737.
torre(f) de perforación(f) 737, 738, 740.
torre(f) de saltos(m) 624.
torre(f) de saltos(m) 624.
torre(f) de señales(f) 464.
torre(f) del homenaje(m) 181.
torre(f) del locutor(m) 407.
torre(f) del productor(m) 407.
torre(f) esquinera 180.
torre(f) flanqueante 180.
torre(f) fraccionadora 744.
torre(f), grúa(f) 786.
torrecilla(f) de lavado(m) 257.
torrente(m) de montaña(f) 27.
torreta(f) 180, 809.
torreta(f) de mando(m) 807.
torreta(f) giratoria 805.
tortuga(f) 97.
tostador(m) 252.
traba(f) 652, 681.
trabilla 323.
trabilla(f) 336, 370, 596, 641, 649.
trabilla(f) de suspensión(f) 326.
trabilla(f) para el pie(m) 664.
tracera(f) 175.
tracto(m) olfatorio 142.
TRACTOR(M) 147.
tractor(m) 742.
tractor(m) de avance(m) 531.
tractor(m) de orugas(f) 783.
tractor(m) de ruedas(f) 782.
tractor(m) nivelador 733.
tractor(m) remolcador 507.
tractor(m) remolque(m) 506.
tragadero(m) 24.
tragaluz(m) 194, 197.
TRAGAPERRAS(M) 702.
trago(m) 112, 139.
traje(m) 331.
traje(m) de baño(m) 353.
traje(m) de entrenamiento(m) 352.
traje(m) de esquí 640.
traje(m) de esquí(m) 642.
traje(m) de invierno(m) con capuchón(m) 351.
traje(m) de malla(f) 353.
traje(m) de una sola pieza(f) 643.
traje(m) de vuelo 635.
TRAJE(M) ESPACIAL 512.
traje(m) isotérmico 627.
traje(m) pantalón(m) 336, 351.
trama(f) 572, 574.
tramo(m) 201.
tramo(m) central 456.
tramo(m) de elevación(f) 457.
tramo(m) giratorio 457.
tramo(m) lateral 456.
tramo(m) suspendido 454.
trampa(f) de agua(f) 676.
trampa(f) de arena(f) 676.
trampilla(f) de freno(m) aerodinámico 638.
transbordador espacial en órbita 510.
TRANSBORDADOR(M) 494.
transbordador(m) 491, 505.
TRANSBORDADOR(M) ESPACIAL 510.
transbordador(m) espacial en posición(f) de lanzamiento(m) 510.
transcripción(f) de ondas(f) sísmicas 714.
transductor(m) 485.
transferencia(f) de calor(m) al agua(f) 766.
transformación(f) del trabajo(m) mecanico en electricidad(f) 755.
transformador(m) 235, 747, 757, 758, 771.
transformador(m) de ignición(f) 209.
transformador(m) principal 458.
tránsito(m) lento 452.
transmisión(f) 258.
transmisión(f) de cadena(f) 448.
transmisión(f) de electricidad(f) 757.
transmisión(f) de electricidad(f) 767.
transmisión(f) de electricidad(f) de alto voltaje(m) 755.
transmisión(f) de energía(f) al generador(m) de voltaje(m) 755.
transmisión(f) de la corriente(f) eléctrica 714.
transmisión(f) de ondas(f) Hertzianas 416.
transmisión(f) del movimiento(m) hacia el rotor(m) 755.
transmisión(f) visual 717.
transmisor(m) 420.
transmisor(m) de microondas(f) 415.
transpiración(f) 35.
transportador(m) 713.
transportador(m) de equipaje(m) 507.
transporte(m) marítimo 735.
transporte(m) terrestre 491.
trapezio(m) 120, 121, 637.
tráquea(f) 130.
trasbordador(m) 507.
trasdós(m) 174.
traslape(m) de la retina(f) 323.
traste(m) 535, 547.
trastes(m) 546.
tratamiento(m) químico 745.
traversa(f) 178.
travesaño(f) superior 470.
travesaño(m) 198, 203, 219, 223, 302, 535, 572, 574, 578, 599, 727, 728, 756, 757, 773.
travesaño(m) de apoyo(m) 774.
travesaño(m) delantero 645.
travesaño(m) frontal 572.
travesaño(m) frontal interior 572.
travesaño(m) inferior 470.
travesaño(m) intermedio del batán(m) 572.
travesaño(m) superior de la vidriera(f) 203.
travesaño(m) superior del batán(m) 573.
travesaño(m) trasero 645.
traviesa(f) 466.
trébol(m) 452.
trébol(m) 450, 695.
trebolado(m) 174.
TREN(M) DE ALTA VELOCIDAD(F) 458.
tren(m) de aterrizaje(m) delantero 498, 813.
tren(m) de aterrizaje(m) principal 499, 812.
tren(m) de pasajeros(m) 462.
tren(m) subterráneo 476.
tren(m) subterráneo 474.
tren(m) suburbano 464.
trenca(f) 320.
trepadora(f) 358.
Triángulo 11.
Triángulo Austral 13.
triángulo(m) 554.
triángulo(m) 556, 674.
tribuna(f) de los jueces(m) 651.
tribuna(f) para el público(m) 651.
tribunas(f) y pista(f) 651.
tríceps(m) braquial 121.
triclinio(m) 171.
tricornio(m) 318.
tricotadoras(f) 568.
trifoliada 56.
trifolio(m) 175.
triglifo(m) 167.
trigo(m) 152.
trigo(m) sarraceno 152.
trilladora(f), cosechadora(f) 160.
trinchera(f) 319.
trinchera(f) 178.
trineo(m) 643.
trineo(m) motorizado 445.
trino(m) 538.
trinquete(m) 276, 481, 706, 707.
trío(m) 558.
trío(m) 695.
tripa(f) 384.
triple 646.
triple barra(f) 646.
triple de barras(f) 647.
triple plano(m) vertical 498.
trípode(m) 393.
trípode(m) 397, 415, 539, 552, 721.
trípode(m) jirafa(f) para el micrófono 414.
Tritón 5.
viturador(m) de ajos(m) 243.
viturador(m) de basura(f) 296.
trocánter(m) 78, 80.
trocánter(m) mayor 123.
troje(m) 149.
trole(m) 457.
Trombe, pared(f) 772.
trombón(m) 550.
trombones(m) 556.
trompa(f) 84.
trompa(f) de Eustaquio 141.
trompa(f) uterina, ampolla(f) de la 129.
trompeta(f) 550.
trompeta(f) 451, 550.
trompetas(f) 556.
tronco(m) 59, 61, 117, 119, 288.
tronco(m) celiaco 124, 132.
tronco(m), corte(m) de un 288.
tronco(m), corte(m) transversal de un 59.
tronera(f) 181.
tropical lluvioso 45.
trópico(m) de Cáncer 3, 47.
trópico(m) de Capricornio 3, 47.
troposfera(f) 19.
trufa(f) 55.
tuba(f) 551, 557.
tubérculos(m) 71.
tuberia(f) 740.
tuberia(f) ascendente 208.
tuberia(f) de agua(f) caliente 215, 298.
tuberia(f) de agua(f) fría 215, 293, 298.
tuberia(f) de carga(f) 746, 747.
tuberia(f) de conducción(f) de carburante(m) 509.
tuberia(f) de escape(m) del vapor(m) 759.
tuberia(f) de refrigeración 213.
tuberia(f) de retorno(m) 208.
tuberia(f) del caudal(m) del pozo(m) 738.
tuberia(f) descendente 208.
tuberia(f) para la llama(f) piloto(m) 297.
tuberia(f) principal del vapor(m) 759.
tubito(m) de decoración(f) 245.
tubo ajustable(m) 728.
tubo de escape(m) 232.
tubo(m) 208, 232, 297, 369, 397, 543, 550, 588, 627, 710, 719, 800, 803, 804.
tubo(m) A 300.
tubo(m) alimentador 251.
tubo(m) articulado 431.
tubo(m) B 300.
tubo(m) binocular 718.
tubo(m) capilar 705.
tubo(m) de aire(m) 209, 370, 627, 777.
tubo(m) de ajuste(m) 659, 661.
tubo(m) de alimentación(f) 160.
tubo(m) de aspiración(f) 747, 753.
tubo(m) de circulación(f) 768.
tubo(m) de cola(f) 439.
tubo(m) de cristal(m) 705.
tubo(m) de desagüe(m) 293, 297.
tubo(m) de descarga(f) 161, 742.
tubo(m) de disparo(m) 807.
tubo(m) de drenaje(m) 199, 399.
tubo(m) de empuje(m) 389.
tubo(m) de ensilaje(m) 162.
tubo(m) de entrada(f) 251.
tubo(m) de escape(m) 147, 232, 438, 439, 440, 443, 444, 508, 783, 784, 812.
tubo(m) de extensión(f) 260.
tubo(m) de flash(m) 393.
tubo(m) de la hélice(f) 492.
tubo(m) de lengüeta(f) 542.
tubo(m) de llenado(m) 293.
tubo(m) de pantalla(f) 410.
tubo(m) de par(m) termico 297.
tubo(m) de perforación(f) 737.
tubo(m) de salida(f) 216.
tubo(m) de subida(f) del agua(f) 247.
tubo(m) de suministro(m) de agua(f) 215, 296.
tubo(m) de suministro(m) de agua(f) caliente 298.
tubo(m) de suministro(m) de gas(m) 297.
tubo(m) de suministro(m) de petróleo(m) 209.
tubo(m) de toma(f) de agua(f) 215.
tubo(m) de ventilación(f) 162.
tubo(m) del asiento(m) 446.
tubo(m) del borde(m) de ataque(m) 637.
tubo(m) del manillar(m) 447.
tubo(m) del pistón(m) 550.
tubo(m) drenaje(m) de tormenta(f) 186.
tubo(m) en Y 726.
tubo(m) expulsor de espuma(f) 743.
tubo(m) flexible 726.
tubo(m) fluorescente 232.
tubo(m) fluorescente 233.
tubo(m) inferior del cuadro(m) 447.
tubo(m) medidor 40.
tubo(m) para el grano(m) 158.
tubo(m) portaocular 718.
tubo(m) principal 720, 721.
tubo(m) principal de observación(f) 718.
tubo(m) rígido 260.
tubos(m) difusores 501.
Tucán 13.
Tudor 174.
tuerca(f) 278, 279, 290, 300, 466.
tuerca(f) cerrada 279.
tuerca(f) de ajuste(f) 296.
tuerca(f) de ajuste(m) 296, 300.
tuerca(f) de bloqueo(m) 711.
tuerca(f) de fijación(f) 40.
tuerca(f) de la empaquetadura(f) 294.
tuerca(f) de mariposa(f) 279.
tuerca(f) de seguridad(f) 40.
tuerca(f) de sujeción(f) 670.
tuerca(f) plana de seguridad(f) 296.
tumbona(f) 223.
tundra(f) 45.
túnel(m) 474.
túnel(m) de comunicación(f) 510.
túnel(m) de embarque(m) 503.
túnica(f) 333, 337, 791.
túnica(f) de manga(f) larga 316.
turbante(m) 329.
turbina(f) 753, 758.
turbina(f) de transmisión(f) 438.
turbina(f) de viento(m) de eje(m) horizontal 774.
turbina(f) de viento(m) de eje(m) vertical 774.
turbina(f) del compresor(m) 438.
turbina(f) Francis 754.
turbina(f) Kaplan 754.
turbina(f) Pelton 754.
turbinas(f) 747.
turbinas(f) de potencia(f) 501.
TURBORREACTOR(M) 501.
turborreactor(m) 499, 812.
turión(m) 72.
turismo(m) de dos puertas(f) 425.
turismo(m) de tres puertas(f) 425.
turmalina(f) 363.
turquesa(f) 363.

U

- uapiti(m) 105.
ubicación(f) de la estatua(f) 169.
uke (defensor(m)) 668.
última(f) recta(f) 651.
umbela(f) 60.
umbo(m) 95.
umbral(m) 202.
un par(m) 695.
una vía(f) 824, 825.
una(f) 80, 97, 104, 106, 107, 108, 112, 137, 275, 364, 483.
uña(f) contrainda 107.
uña(f) extendida 107.
unas(f) 515.
unidad de visualización de imagen(f) \ sonido 414.
unidad(f) de cuerpo 498.
unidad(f) de aire(m) 506.
unidad(f) de aire(m) acondicionado 415.
unidad(f) de cartuchos(m) 527.
unidad(f) de casetes(f) 526.
unidad(f) de compresión(f) de aire(m) 458.
unidad(f) de control(m) de cámaras(f) 412.
unidad(f) de control(m) de la cámara(f) 415.
unidad(f) de control(m) de la temperatura(f) del cuerpo(m) 512.
unidad(f) de destilación(f) al vacío(m) 744.
unidad(f) de disco(m) compacto 527.
unidad(f) de disco(m) óptico 527.
unidad(f) de discos(m) 555.
unidad(f) de diskettes(m) 526.
unidad(f) de extracción(f) de solventes(m) 744.
unidad(f) de grabación(f) 40.
unidad(f) de impresión(f) 524.
unidad(f) de instrumentos(m) 509.
unidad(f) de la cabeza(f) impresora 511.
unidad(f) de medición(f) de volumen(m) 407.

Los términos en **negrita** corresponden a una ilustración; los que aparecen en MAYÚSCULAS indican un título.

unidad(f) de pesas(f) 663.
 unidad(f) de refrigeración(f) 441.
 unidad(f) del disco(m) duro 526, 528.
 unidad(f) del disco(m) flexible 528.
 unidad(f) del radar(m) 813.
unidad(f) exterior 212.
 unidad(f) exterior condensadora 212.
unidad(f) generadora 753.
unidad(f) interior 213.
 UNIDAD(F) MÓBIL 415.
 unidad(f) móvil 416.
 unidad(f) para maniobras(f) en el espacio(m) 512.
unión(f) 300.
 unión(f) 301, 389, 830.
 unión(f) de caña(f) y brazos(m) 483.
 unión(f) periférica 750.
 unisóno(m) 537.
 uranio(m) en fisión(f) 766.
 Urano 5.
urdidor(m) 575.
 urdimbre(f) 573, 574.
 uréter(m) 132.
 uretra(f) 127, 128, 129, 132.
 uretra(f), cuerpo(m) esponjoso de la 127.
 URINARIO, APARATO(M) 132.
 urna(f) 709.
 urópodo(m) 91.
 use lejía(f) de cloro(m) siguiendo las indicaciones(f) 829.
 use plancha(f) caliente 829.
 use plancha(f) muy caliente 829.
 use plancha(f) tibia 829.
 USO(M) COMÚN, SÍMBOLOS(M) 822.
utensillos(m) de cocina(f) 688.
utensillos(m) diversos 246.
utensillos(m) para abrir y descorchar 244.
utensillos(m) para hornear 245.
utensillos(m) para medir 244.
 útero(m) 128, 129.
 UVA(F) 61.
uva(f) 62.
 uva(f) 61, 62.
uvas(f), racimo(m) de 61.
 úvula(f) 141, 142.

V

vaca(f) 151.
 vacío(m) barométrico 710.
 vacuola(f) 115.
 vagina(f) 128, 129.
 VAGÓN(M) 470.
 vagón(m) 162.
 vagón(m) cerrado 472.
vagón(m) cisterna(f) 743.
 vagón(m) cisterna(f) 472.
 vagón(m) con cubierta(f) alquiltranada 472.
 vagón(m) de carga(f) 464.
 vagón(m) de mercancías(f) 473.
vagón(m) de pasajeros(m) 460, 477.
 vagón(m) de pasajeros(m) 458, 476.
 vagón(m) frigorífico 472.
 vagón(m) máquina(f) 476, 477.
 vagón(m) para automóviles(m) 473.
 vagón(m) para contenedores(m) 473.
 vagón(m) para ganado(m) 472.
 vagón(m) para madera(f) 472.
 vagón(m) plano con retenedores(m) 473.
 vagón(m) tolva(f) 472.
 vagón(m) tolva(f) para minerales(m) 472.
 VAGONES(M) DE CARGA(F) TIPOS(M) 472.
 VAGONES(M) DE PASAJEROS(M) 460.
 vaina(f) 56, 67.
 vaina(f) de mielina(f) 135.
 valla(f) 186, 656.
 valla(f) de la carrera(f) de obstáculos(m) 656.
 valla(f) de madera(f) 608.
 valla(f) sobre muro(m) 647.
 valla(f) sobre seto(m) 647.
 valle(m) 27.
 valva(f) 95.
valva(f) izquierda 95.
 válvula(f) 447, 543, 634.
 válvula(f) aórtica 125.
 válvula(f) de aceleración(f) 735.
 válvula(f) de acetileno(m) 306.
 válvula(f) de admisión(f) 434, 436.

válvula(f) de agua(f) de rociado(m) 759.
 válvula(f) de aire(m) 304, 590.
 válvula(f) de aire(m) comprimido 627.
 válvula(f) de ajuste(m) 304.
 válvula(f) de control(m) 216, 689.
 válvula(f) de desagüe(m) 297.
 válvula(f) de entrada(f) 293.
 válvula(f) de escape(m) 209, 435, 436, 438.
 válvula(f) de exhalación(f) 730.
 válvula(f) de freno(m) 306.
 válvula(f) de inhalación(f) 730.
 válvula(f) de la tubería(f) 740.
 válvula(f) de liberación(f) de aire(m) 743.
 válvula(f) de llenado(m) 741.
 válvula(f) de oxígeno(m) 306.
 válvula(f) de pare(m) de la turbina(f) 758.
 válvula(f) de presión(f) 297.
 válvula(f) de purga(f) 208.
 válvula(f) de regulación(f) 208.
 válvula(f) de seguridad(f) 248, 766.
 válvula(f) de vaciado(m) 741.
 válvula(f) del quemador(m) 635.
 válvula(f) maestra 740.
 válvula(f) mitral 125.
 válvula(f) pulmonar 125.
 válvula(f) tricúspide 125.
 válvulas(f) de combustible(m) del motor(m) 500.
 válvulas(f) de control(m) de combustible(m) 500.
 vapor(m) a baja presión(f) 758.
 vaporizador(m) 210, 256.
 vaquería(f) 149.
 vaqueros(m) 336.
 vara(f) 544.
 varal(m) de la cabeza(f) 653.
variedades(f) de agujas(f) 58.
variedades(f) de arcos(m) 455.
variedades(f) de inflorescencias(f) 60.
 varilla(f) 346, 347, 375, 539, 567, 569, 573.
 varilla(f) de acero(m) 554.
 varilla(f) de batir 250.
 varilla(f) de calada(f) 574.
 varilla(f) de cambio(m) 467.
 varilla(f) de contacto(m) 310.
 varilla(f) de control(m) 760, 761, 762, 763.
 varilla(f) de empuje(m) 467.
 varilla(f) de lizos(m) 574.
 varilla(f) de registro(m) 543.
 varilla(f) de relleno(m) 307.
 varilla(f) de tensión(f) 553.
 varilla(f) del pedal(m) 540.
 varilla(f) del péndulo(m) 539, 707.
 varilla(f) rizadora 370.
 varilla(f) telescópica de desenganche(m) 470.
 varilla(f) tensora 574.
 varillas(f) 543.
varillas(f), tipos(m) de 250.
 variómetro(m) 635.
 variómetro(m) eléctrico 639.
 variómetro(m) mecánico 639.
varios 831.
 Varolio, puente(m) de 134.
 vaso(m) capilar 137.
 vaso(m) corto 237.
 vaso(m) largo 237.
 vaso(m) sanguíneo 136.
 vasos(m) sanguíneos 112.
 vástago(m) 275, 276, 447, 563, 568, 674.
 vástago(m) aislado 310.
 vástago(m) de arrastre(m) 737.
 vástago(m) de vidrio(m) 232.
 vástago(m) del macillo(m) 541.
 vasto(m) externo 120.
 vasto(m) interno 120, 121.
 VATÍMETRO(M) 712.
 VAUBAN, FORTIFICACIÓN(F) 178.
 vehículo(m) todo terreno(m) 425.
 VEHÍCULOS(M) PESADOS 782, 784.
 vejiga(f) 127, 128, 132.
 vejiga(f) natatoria 89.
 vejiga(f) urinaria 89.
 VELA(F) 628, 630.
 vela(f) 582, 631.
 vela(f) Bermuda 482.
 vela(f) cangreja 482.
 vela(f) cuadrada 482.
 vela(f) flameante 629.
 vela(f) latina 482.

vela(f) mayor 628.
 vela(f) mayor proel 481.
velamen(m) 480.
 Velas 13.
velas(f), disposiciones(f) de las 629.
 VELAS(F), TIPOS(M) 482.
velero(m) 628.
 velela(f) 41.
 velela(f) (grímpola) 628.
 velo(m) 80, 670.
 velo(m) del paladar(m) 142.
 velocidad(f) de la película(f) 396.
 velocidad(f) del viento(m) 38.
 velocímetro(m) 431, 445, 664.
 vena(f) axilar 126.
 vena(f) basilica 126.
 vena(f) cava inferior 124, 125, 126, 132.
 vena(f) cava superior 124, 125, 126, 130.
 vena(f) cefálica 126.
 vena(f) femoral 126.
 vena(f) hepática 124.
 vena(f) iliaca o iliaca(f) 124.
 vena(f) iliaca(f) común 132.
 vena(f) mesentérica superior 126.
 vena(f) porta 124, 126.
 vena(f) pulmonar 126.
 vena(f) pulmonar derecha 125.
 vena(f) pulmonar izquierda 125.
 vena(f) renal 126, 132.
 vena(f) safena interna 126.
 vena(f) subclavia 126.
 vena(f) yugular externa 126.
 vena(f) yugular interna 126.
venas(f) y arterias(f), principales 126.
 venda(f) de gasa(f) 725.
 venda(f) elástica 725.
 venda(f) triangular 725.
 vendaje(m) 648, 669.
 veneno(m) 821.
 venera(f) 93.
 ventalla(f) 67.
 ventalle(m) 792.
 VENTANA(F) 203.
 ventana(f) 194, 195, 253, 255, 399, 631.
 ventana(f) basculante 203.
 ventana(f) corrediza 203.
 ventana(f) de acceso(m) 529.
 ventana(f) de acordeón(m) 203.
 ventana(f) de celosía(f) 203.
 ventana(f) de dos hojas(f) 203.
 ventana(f) de eyección(f) 796.
 ventana(f) de guillotina(f) 203.
 ventana(f) de la nariz(f) 141.
 ventana(f) de la torre(f) 756.
 ventana(f) de lectura(f) 403.
 ventana(f) francesa 203.
 ventana(f) giratoria 203.
 ventana(f) panorámica 190.
 ventana(f) protectora 410.
ventana(f), tipos(m) de 203.
 ventana(f)-mosquitero(m) 685.
 ventanal(m) 197.
 VENTANAS(F), ACCESORIOS(M) PARA LAS 228, 230.
 ventanilla(f) 427, 429, 477, 498.
 ventanilla(f) de aterrizaje(m) 508.
 ventanilla(f) de observación(f) 510.
 ventanilla(f) de ventilación(f) del techo(m) 449.
 ventanilla(f) panorámica 460.
 ventanilla(f) trasera 427.
 ventilación(f) 430, 772.
 ventilador(m) 161, 162, 207, 209, 212, 259, 434, 438, 441, 469, 477, 501, 528.
 ventilador(m) centrífugo 213.
 ventilador(m) de aire(m) caliente 211.
 ventilador(m) de cabina(f) 639.
 ventilador(m) de césped(m) 266.
ventilador(m) de techo(m) 214.
 ventilador(m) del condensador(m) 214.
 ventilador(m) del evaporador(m) 214, 760.
 ventilador(m) del motor(m) diésel 468.
 ventilador(m) principal 734.
 ventosa(f) 85.
 ventrículo(m) derecho 124, 125.
 ventrículo(m) izquierdo 124, 125.
 venturí(m) 804.
 Venus 4.
 verano(m) 8.
verduras(f) de hojas(f) 73.
 vereda(f) 676.

verqa(f) 478.
vértebra(f) lumbar 135.
 vértebras(f) caudales 103.
 vértebras(f) cervicales 102.
 vértebras(f) cervicales (?) 123.
 vértebras(f) dorsales (12) 123.
 vértebras(f) lumbares 103.
 vértebras(f) lumbares (5) 123.
 vértebras(f) sacras 103.
 vértebras(f) torácicas 102.
 vertedera(f) 156.
vertedera(f), arado(m) 156.
 vertedor(m) 252.
 vertical de barras(f) 646.
 vertical de desviadores(m) 647.
 vertical(m) de barras(f) 647.
 vesícula(f) biliar 97, 131.
 vesícula(f) pineal 115.
 vesícula(f) seminal 127.
 vestíbulo(m) 139, 170, 189, 190, 194, 461, 462, 504.
 vestibulo(m) de recibo(m) 172, 173.
 vestido(m) abrigo 332.
 vestido(m) antifuego e impermeable 777.
vestido(m) con mirriñaque(m) 318.
vestido(m) con pollón(m) 316.
vestido(m), tipos(m) de 332.
 VESTIDURAS(F) ANTIGUAS 315, 316, 318.
 veta(f) 288.
 Vía Láctea 11.
 vía(f) 463, 474.
 vía(f) de salida(f) 465.
 vía(f) de tren(m) suburbano 464.
 vía(f) de unión(f) 464.
 VÍA(F) FÉRREA 466.
vía(f) férrea 466.
 vía(f) férrea 184, 735.
 vía(f) locomotriz 465.
 vía(f) principal 464.
 vía(f) subsidiaria 464.
vía(f), cambiador(m) manual 467.
vía(f), carretilla(f) 476.
 viaducto(m) 454.
vid(f), hoja(f) de la 61.
videgrabadora(f) 411.
 videgrabadora(f) 401, 526.
 vidriado(m) 772.
 vidriera(f) 486.
 vidrio(m) 203.
 viera(f) 93.
viento(m) 38.
 viento(m) 629, 685.
 viento(m) contrario 629.
 viento(m) de través 629.
 viento(m) en popa(f) 629.
 viento(m) en proa(f) 629.
 viento(m) moderado 38.
 viento(m) suave 38.
 VIENTO(M), INSTRUMENTOS(M) 548, 550.
viento(m), molino(m) 773.
 vientre(m) 101.
 viga(f) 170, 188, 200.
 viga(f) continua 454.
 viga(f) maestra 198.
viga(f), puente(m) 454.
 vigueta(f) del piso(m) 198, 199.
 vigueta(f) del techo(m) 198.
 vigueta(f) esquinera 198, 199.
 viola(f) 545.
 violas(f) 556.
violín(m) 544.
 violín(m) 545.
violines(m), familia(f) 545.
 violoncelo(m) 545.
 violoncelos(m) 557.
 vira(f) 355.
 viraje(m) (toque(m)) con dos manos(f) 622.
 viraje(m) de mariposa(f) 623.
 Virgo 11, 13.
 Virgo, la Virgen (23 de agosto) 820.
 virotillo(m) 199.
 visera(f) 328, 329, 443, 471, 642, 729, 792.
 visillo(m) 228, 231.
 visillos(m) recogidos 228.
 visillos(m) sencillos 229.
 visor(m) 390, 414, 713.
 visor(m) electrónico 409.
 visor(m) lateral 443.
 VISOR(M) TELESCÓPICO 718.
vista posterior 123.
vista(f) anterior 120, 122.
vista(f) dorsal 95.

Los términos en **negrita** corresponden a una ilustración; los que aparecen en MAYÚSCULAS indican un título

vista(f) exterior 712.
vista(f) frontal 147.
vista(f) general 289.
vista(f) lateral 442.
vista(f) por encima 171, 444.
vista(f) por encima de un ordenador(m) personal 528.
vista(f) posterior 121, 129.
VISTA(F) TRANSVERSAL DE UNA CALLE(F) 186.
vista(f) transversal de una carretera(f) 450.
vista(f) trasera 147.
visualización(f) 420, 422.
visualización(f) de datos(m) 421.
visualización(f) de la información(f) 396, 409, 411.
visualización(f) de las ondas(f) sísmicas 714.
visualización(f) de valores(m) de abertura(f) y de exposición(f) 396.
visualización(f) del mensaje 532.
vitola(f) 384.
vitrales(m) 175.
vitrina(f) 227.
VIVIENDAS(F) TRADICIONALES 165.
VIVIENDAS(F) URBANAS 187.
volador(m) 698.
volante(m) 618.
volante(m) 147, 228, 430, 561, 579.
volante(m) de aspas(f) 581.
volante(m) de control(m) 778.
volante(m) del freno(m) manual 470.
volantes(m) 349.
VOLCÁN(M) 25.
volcán(m) 23.
volcán(m) en erupción(f) 25.
volcán(m) inactivo 24.
voltímetro(m) 310.
volumen(m) de agua(f) 755.
voluta(f) 166, 167, 220, 544.
volva(f) 55.
vuelo(m) 625, 817.

vuelo(m) del escalón(m) 201.
VUELO(M) EN GLOBO(M) 634.
VUELO(M) LIBRE 637.
VUELO(M) SIN MOTOR(M) 638.
vuelta(f) 323.
vuelta(f) al comienzo(m) 532.
vuelta(f) de cabo(m) 691.
vuelta(f) de campana(f) 622, 623.
vuelta(f) de escota(f) 691.
vuelta(f) de escota(f) doble 691.
vulva(f) 118, 128.

W

WATERPOLO(M) 626.
wedge(m) para arena(f) 678.
wedge(m) para rough(m) 678.
wigwam(m) 165.
wok(m) 248.
wok(m) 248.

X

xilófono(m) 554.
xilófono(m) 556.

Y

y 831.
yardas(f) 604.
yelmo(m) 792.
yelmo(m) 792.
yema(f) 70, 109, 137.
yema(f) axilar 57.
yema(f) terminal 57.
yen(m) 832.
yeyuno(m) 131.
yugo(m) 364.
yunque(m) 138.
yurta(f) 165.

Z

zafiro(m) 363.
zaguero(m) izquierdo 613.
zamarra(f) 321.
zampoña(f) 536.
zanahoria(f) 71.
zanco(m) 783.
zángano(m) 81.
zanja(f) 733.
zapata(f) 293, 294, 295, 432, 441, 678.
zapata(f) antideslizante 302, 661.
zapata(f) de goma(f) 302.
zapata(f) de la cadena(f) 805.
zapata(f) hidrostática 14.
zapatera(f) de alambre(m) 358.
zapatilla(f) 598, 656, 662.
zapatilla(f) con tacos(m) 595.
zapatilla(f) de ballet(m) 356.
zapatilla(f) de tenis(m) 615.
zapatillas(f) de esgrima(f) 667.
zapato(m) a la polaca 318.
zapato(m) con tacos(m) 602.
zapato(m) de calle(f) 355, 356.
zapato(m) de cordones(m) 354.
zapato(m) de correa(f) 356.
zapato(m) de golf(m) 679.
zapato(m) de tacón(m) 318.
zapato(m) de tacón(m) alto 356.
zapato(m) de tacón(m) alto con presillas(f) 356.
zapato(m) de tenis(m) 355.
zapato(m) de vestir 355.
zapato(m) deportivo 352.
ZAPATOS(M) 354.
zarcillo(m) 61.
zarpa(f) 198, 199.
zócalo(m) 199, 201, 707.
zócalo(m) de la bañera(f) 292.
ZODIACO(M), **SIGNOS(M)** 820.
zona(f) 610.
zona(f) central 611.
zona(f) comercial 190.

zona(f) de alta presión(f) 38.
zona(f) de anotación(f) 604.
zona(f) de asteroides(m) 4.
zona(f) de ataque(m) 608, 613.
zona(f) de atención(f) 597.
zona(f) de baja presión(f) 38.
zona(f) de cambio(m) 612.
zona(f) de circulación(f) 502.
zona(f) de comidas(f) campestres 823.
zona(f) de convección(f) 6.
zona(f) de defensa(f) 608, 613.
zona(f) de derrumbes(m) 826, 827.
zona(f) de estacionamiento(m) 503.
zona(f) de gol(m) 606.
zona(f) de la portería(f) 608.
zona(f) de pelos(m) absorbentes 59.
zona(f) de precipitación(f) 38.
zona(f) de prueba(f) de motores(m) de aviones(m) 811.
zona(f) de radiación(f) 6.
zona(f) de recreo(m) 496.
zona(f) de saque(m) derecha 614.
zona(f) de saque(m) izquierda 614.
zona(f) de servicio(m) 503, 613, 764.
zona(f) de trabajo(m) 16.
zona(f) de traspaso(m) de carga(f) 743.
zona(f) de tres segundos(m) 610.
zona(f) débil de la hoja(f) 666.
zona(f) defensiva 611.
zona(f) del hoyo(m) 676.
zona(f) escolar 826, 827.
zona(f) fuerte de la hoja(f) 666.
zona(f) libre 613.
zona(f) media 666.
zona(f) neutral 603, 605, 608.
zona(f) ofensiva 611.
zona(f) para acampar 823.
zona(f) para acampar y para caravanas(f) 823.
zona(f) para caravanas(f) 823.
zona(f) peliada 128.
zona(f) verde 184.
zorro(m) 392, 414.



- الوريد المساريقي العلوي 126
 الوريد الوداجي الخارجي 126
 الوريد الوداجي الداخلي 126
 وزقة، إوزة 150
 وزرة، منزر، إزار، مزيول 346
 وزن 663
 وزن الملاحين والآلات 909
 وسادة 570
 وسادة 570
 وسادة (أذن) 406
 وسادة الأنف 576
 وسادة الأنزلاق 467
 وسادة الزاوية 669
 وسادة السرج 648
 الوسادة السفلية 674
 الوسادة العلوية 675
 وسادة المثن (الصهوة) 693
 وسادة، مبخدة 224
 وسادة هواء 352
 الوسط 666
 وسط المدينة 184
 وسط الهجوم 601
 وسطي 137
 وسطية 352، 354
 وسيدة إسفنجية 729
 وسيدة راحية، 106، 107
 وسيدة رسيعة 106
 وسيدة الظفر، ليد الظفر 106
 وسيدة منصبة، ليد منصبة 106، 107
 الوشق 11
 وشيع، حياك، خط دفاع 181
 وصفة طبيب 831
 وصل هوائي علوي 757
 وصلات 301
 وصلات تحويل 301
 وصلات كهربائية 585
 وصلات ميكانيكية 300
 وصلة 300، 389، 399، 577، 670
 وصلة أرضية 312
 وصلة أمان البرة 512
 وصلة أنثى 300
 وصلة انفراج 300
 وصلة تائيه (متعامدة) 298، 301
 وصلة (تطويل) 260
 وصلة جنم 300
 وصلة حلقية 294
 وصلة الخرطوم 265
 وصلة خرطوم الماء 264
 وصلة ذكر 300
 وصلة (رابط) تأريض 312
 وصلة الزاوية 470
 وصلة (ساعِد) الانضغاط 147
 وصلة صرف تائيه (متعامدة) 298
 وصلة ضغط 300
 وصلة ضغط، قارنة انضغاطية 296
 وصلة الطاولة 285
 وصلة قضيب الشبكة 466
 وصلة كهربائية 441
 وصلة متفرعة (متشعبة) 779
 وصلة محيطية 750
 وصلة مسرب الهواء 304
 وصلة، منر الوصل 461
 وصلة منفصلة 650
 وصلة التبريد 735
 وضواص 471
 وضع الانطلاق 625
 الوضع الأول 667
 الوضع الثالث 667
 الوضع الثامن 667
 الوضع الثاني 667
 الوضع الخامس 667
 الوضع الرابع 667
 وضع الرباط 95
 وضع الرجل 625
 الوضع السابع 667
 الوضع السادس 667
 وضع الساعد 625
 الوضع المتكور 624
 الوضع المستقيم 624
 الوضع المنحني 624
 وضعية مثنية 48
 وضعية المتوال الشمسي 419
 وضعية، قاعدة 707
 وظيف، رسيخ، مشط 80
 وظيف، قضبة 101
 وظيف، مشط (القدم) 103
 وعاء، إناء 40
 وعاء البارود 795
 وعاء الحصار 254
 وعاء الخلط 250
 وعاء شعري 137
 وعاء الضغط 762
 وعاء الفرائشي 573
 وعاء اللحم 254
 وعاء لتقع الشاي 246
 وعاء مجتم 40
 وعاء المفاعل 765
 وعاء الوحل 737
 وعاء وك 248
 وعاء وك 248
 وعاء، منطقة وعرة 676
 وعاء، كوخ (هتود أمير كا الحمر) 165
 وعاء الأضلاع 602
 وعاء (حجاب) يذوي 308
 وعاء الخصيتين 602، 609
 وعاء الركبة 602، 609
 وقاء الساعد 602، 609
 وقاء الساق 609
 وقاء الشفرة 285
 وقاء الشفرة السفلي 284
 وقاء الشفرة العلوي 284
 وقاء الصدر 602
 وقاء (غطاء، بيت) الثياب 382
 وقاء الفخذ 602
 وقاء قطبي 602
 وقاء الكتف 602، 609
 وقاء (ليادة) الركبة 599
 وقاء المرفق 602، 609
 وقاء الورك 602
 وقاية 821
 وقاية الأقدام 730
 وقاية الزامية للأذنين 821
 وقاية الزامية للجهاز التنفسي 821
 وقاية الزامية للرأس 821
 وقاية الزامية للعينين 821
 وقاية الزامية للقدمين 821
 وقاية الزامية لليدين 821
 وقاية الجهاز التنفسي 730
 وقاية الرأس 729
 وقاية السمع 729
 وقاية العينين 729
 وقف 539
 وقود 761، 766
 وقود معيب معلب 764
 وقود التفاتات 745
 وقود: يورانيوم طبيعي 760، 761
 وقود: يورانيوم معزز 762، 763
 وقوف على اليدين 624
 وكثة، كربة مركبة 115
 ولادة 831
 ومضة 538
 ونش الربط (الارساء) 743
 ونش، مرفاع 630
 ي
 ياقعة صغيرة 318
 ياقعة مجعدة 318
 ياقوت أحمر 363
 يسط لينشف (ليجف) 829
 يخص 830
 يد 137
 يد 117، 119، 302
 يراعة، كلارينيت 556
 يرقانة، يرقعة، سرء 82
 يسروع، يرقانة، يرقعة 78
 يستمع باستعمال مبيض الكلور وفقاً للتعليمات 829
 يغسوب، سُرمان 77
 يعلق لينشف بدون غصره 829

- وَحْدَةُ الْأَجْهَرَةِ 509
 وَحْدَةُ اسْتِخْرَاجِ الْمَذْيَبَاتِ 744
 وَحْدَةُ أَقْرَاصِ مُدْمَجَةٍ 527
 وَحْدَةُ الْإِنْطِلَاقِ الْعَامِلَةِ بِالْهَوَاءِ
 الْمَضْغُوطِ 506
 وَحْدَةُ الْبُصَيْلَةِ 752
 وَحْدَةُ تَبْرِيدٍ 441
 وَحْدَةُ التَّحْكُمِ بِآلَاتِ التَّصْوِيرِ 412
 وَحْدَةُ تَكْيِيفِ الْهَوَاءِ 415
 وَحْدَةُ شَدِّ الْخَيْطِ 569
 وَحْدَةُ ضَبْطِ حَرَارَةِ الْجِسْمِ 512
 وَحْدَةُ مُتَنَقِّلَةٍ 415
 وَحْدَةُ مُتَنَقِّلَةٍ 416
 وَحْدَةُ مُرَاقَبَةِ الصُّوْتِ وَالصُّورَةِ 413
 وَحْدَةُ مُرَاقَبَةِ الْكَامِرَاتِ 415
 وَحْدَةُ مُنَاوَرَةٍ مَأْهُولَةٍ 512
 وَحْدَةُ الْمُؤَلَّدِ 753
 وَحْدَةُ الْمُؤَلَّدِ 747
 وَحْدَةُ الْهَوَاءِ الْمَضْغُوطِ 458
 وَحْلٌ 216
 وَرْدِيَّةٌ 290، 289، 167
 وَرْشَةُ تَصْلِيحِ الْحَافِلَاتِ 465
 وَرْشَةُ تَصْلِيحِ، مَشْغَلٌ 453
 وَرَقٌ اخْتِطَاطِيٌّ 532
 وَرَقٌ بَيَانِيٌّ 441
 وَرَقٌ سَجَائِرٌ 384
 وَرَقَةٌ 56
 وَرَقَةٌ 57، 72، 384، 580، 589، 714
 الْوَرَقَةُ الْأَخْيَرَةُ 577
 وَرَقَةُ ذَوَالِ 73
 وَرَقَةُ عِنَبٍ 73
 الْوَرَقَةُ الْغُفْلُ 577
 وَرَقَةٌ، قَشْرَةٌ (خَارِجِيَّةٌ) 72
 وَرَقَةٌ كَرْمَةٌ (دَالِيَّةٌ، عِنَبٌ) 61
 وَرْكٌ 78، 80، 117، 119
 وَرْنِيَّةٌ 708
 الْوَرِيدُ الْإِنْبِطِي 126
 الْوَرِيدُ الْأَجْوَفُ السُّفْلِي 124، 125
 126، 132
 الْوَرِيدُ الْأَجْوَفُ الْعُلْوِي 124، 125
 126، 130
 الْوَرِيدُ الْبَابِي 124، 126
 الْوَرِيدُ التَّخْتَرُفِيُّ 126
 الْوَرِيدُ الْحَرْقُفِيُّ الدَّاخِلِي 124
 الْوَرِيدُ الْحَرْقُفِيُّ الْمَشْتَرَكُ 132
 وَرِيدٌ دُمُويٌّ 136
 الْوَرِيدُ الرَّأْسِي 126
 الْوَرِيدُ الرَّئُوتِي 126
 الْوَرِيدُ الرَّئُوتِيُّ الْأَيْسَرُ 125
 الْوَرِيدُ الرَّئُوتِيُّ الْأَيْمَنُ 125
 الْوَرِيدُ الصَّافِنُ الدَّاخِلِي 126
 الْوَرِيدُ الْفَخْزِي 126
 الْوَرِيدُ الْكَبِدِي 124
 الْوَرِيدُ الْكُلُوبِي 126، 132
 وَاقِيَةُ السَّاقِ 595، 598، 600
 وَاقِيَةُ سَاقِ حَارِسِ السَّرْمَى 609
 وَاقِيَةُ الشَّمْسِ 442، 449
 وَاقِيَةُ شَمْسِيَّةٌ 512
 وَاقِيَةُ الصُّدْرِ 595، 684
 وَاقِيَةُ الصُّوَاعِقِ 197
 وَاقِيَةُ الْعَقَبِ 549
 وَاقِيَةُ الْعُنُقِ 595، 609، 777
 وَاقِيَةُ الْعَيْنَيْنِ 777
 وَاقِيَةُ الْكَتِفِ 792
 وَاقِيَةُ الْمِرْزَاجِ 644
 وَاقِيَةُ الْمَطَرِ 170، 171
 وَاقِيَةُ الْمِفْتَاحِ 549
 وَاقِيَةُ، نَعْلُ الْوَقَايَةِ 783
 وَاقِيَةُ الْوَجْهِ 642، 729، 792
 وَاقِيَةُ الْوَرَكِ 792
 وَتِدٌ 685، 686
 وَتِدٌ، أَرْوْمَةٌ 598، 599
 وَتِدٌ، خَابُورٌ 571
 وَتِدُ الرَّأْيَةِ 682، 682
 وَتِدٌ، لِسَانٌ 385
 وَتِدَةٌ 112، 139
 وَتَرٌ 541، 544، 545، 684
 وَتَرٌ صَوْتِيٌّ 130
 وَتَرٌ الْقَوْسِ 793
 وَتَرٌ مَنُويٌّ 127
 وَتَرَةٌ 139، 466، 596
 وَتَرَةٌ، شَرِيطٌ مَسْجُوجٌ 634
 وَتَرَةٌ، فَاصِلٌ 141
 وَتَرِيَّةٌ 56
 وَجَنَةٌ، خَذٌ 118
 وَجْهٌ 224، 579، 619
 الْوَجْهَةُ الْأَخْمَصِيَّةُ لِلْحَافِلِ 104
 الْوَجْهَةُ الْأَسْفَلُ 363
 الْوَجْهَةُ الْأَعْلَى 363
 الْوَجْهَةُ الْأَمَامِيَّةُ 120، 122
 الْوَجْهَةُ الْجَانِبِيَّةُ 363
 وَجْهٌ، جِهَةٌ 239
 الْوَجْهَةُ الْخَلْفِيَّةُ 121، 123
 وَجْهٌ، رَاحَةٌ 677
 وَجْهٌ، سَطْحٌ 255
 وَجْهٌ، صَفْحَةٌ 229
 وَجْهٌ الْغَلَاظِ، غَلَاظٌ 577
 وَجْهٌ الْقَنَاعِ 740
 وَجْهٌ، لَوْحٌ 219
 وَجْهٌ مُبَلَّلٌ 580
 وَجْهٌ، مُحِيطٌ 116
 وَجْهٌ، مُقَدَّمٌ 324
 وَجْهَةُ السَّيْرِ 824، 825
 وَجْهَةٌ، مَقْصَدٌ 463
 وَجْهَةُ الْحَزَامِ الْأَسْفَلِ (16) 363
 وَجْهَةُ الْحَزَامِ الْأَعْلَى (16) 363
 وَجْهَةُ الْحَيْمَةِ (8) 363
 وَجْهَاتُ قَطْعِ الْمَاسِ 363
 هَوْرٌ، بُحَيْرَةٌ ضَحْلَةٌ 30
 هُوكِي 607
 هُوكِي عَلَى الْجَلِيدِ 608
 هُويس 492
 هُويس 490، 752
 هَيْكَلٌ 376، 426
 هَيْكَلٌ 157، 159، 225، 258، 272
 304، 378، 382، 383، 443، 445
 449، 453، 484، 554، 572، 583
 649، 685، 711، 726، 785
 787، 788
 هَيْكَلُ الْبُرْجِ 756
 هَيْكَلٌ، خِزَانَةٌ 259
 الْهَيْكَلُ (الْحَشَشِي) 198
 هَيْكَلٌ، رَأْسٌ 443
 هَيْكَلُ الْعِجَالَاتِ 468
 الْهَيْكَلُ الْعَظِيمِي 102، 122
 هَيْكَلٌ عَمُودِيٌّ 574
 هَيْكَلُ الْقَفِيرِ 82
 هَيْكَلُ (الْوُح) نَظَرِيٌّ 571
 هَيْكَلُ الْمَشْيِ، مَشَاءَةٌ 728
 هَيْكَلٌ، مَنْصَبٌ، قَاعَةٌ 156
 هَيْكَلٌ يُونَانِيٌّ، مَعْبَدٌ إِغْرِيقِيٌّ 168
 هَيْئَةُ الْقَارَاتِ 20
 هُوَا 437
 هُوَاءٌ بَارِدٌ 501، 772
 هُوَاءٌ سَاخِنٌ 501، 772
 هُوَانِيٌّ 443، 408، 427، 498، 508
 613، 805، 810
 هُوَانِيٌّ آ إِم 400
 هُوَانِيٌّ الْإِتِّصَالُ الْبُعَادِي 494، 497
 809
 هُوَانِيٌّ إِب إِم 400
 هُوَانِيٌّ، أَنْثَيْنِ 16
 هُوَانِيٌّ الْإِضْبَاطِي 722
 هُوَانِيٌّ بَث (مُرْسَلٌ) عَالِي
 الْكَسْبِ 42
 هُوَانِيٌّ بَث (مُرْسَلٌ) لِحَمِيْعِ
 الْإِتِّحَاثَاتِ 42
 هُوَانِيٌّ بُعَادِيٌّ التَّحْكُمِ 49
 هُوَانِيٌّ تَرْدُدٌ عَالِيٌ جَدًّا 808
 هُوَانِيٌّ الرَّادَارُ 48، 807، 812
 هُوَانِيٌّ الرَّادِيُو 494، 495، 497، 712
 807
 هُوَانِيٌّ فَوْقَ الْعَالِيِ التَّرْدُدِ 82
 هُوَانِيٌّ مُتَعَدِّدُ الْوُظَائِفِ 807
 هُوَانِيٌّ مُرْسَلٌ مُسْتَقْبَلٌ 418
 هُوَانِيٌّ مُرْسَلٌ، هُوَانِيٌّ بَث 43
 هُوَانِيٌّ مَكَانِيٌّ الْمُقْطَعِ 415
 هُوَانِيٌّ التَّنَاطُقِ سِ السَّحْنِي 49
 هُوَانِيٌّ نَظَافَةُ التَّرْدُّدَاتِ السَّيْمِيَّةِ 49
 هُوَّةٌ حَلِيدِيَّةٌ 26

- نُحْرُوبُ لُقَاح 82
نُدْغٌ، صَعْتَرُ الْبِرِّ 74
نُدَى 37
النُّودُ، لُغَةُ الطَّوَالَةِ 697
نُرْلَةٌ، مُنْحَدَرٌ، مُتَزَلِّقٌ 452
نُسخةٌ وَحْدُهُ وَقْفًا 532
نُشْرٌ 104
النُّشْرُ الْوَاقِعُ 11
نُسْقُ خُرْجِ النُّسخَةِ 532
نُسيجٌ بَسيطٌ 576
نُسيجٌ الثَّوبِ 565
نُسيجٌ شُحْمِيٌّ 136، 129
نُسيجٌ صَفِيلٌ (سَاتَان) 576
نُسيجٌ ضَامٌ 137
نُسيجٌ مُتَشَابِكٌ 576
نُسيجٌ مُرَقَنٌ (مُظَلَّلٌ) 576
نُسيجٌ مُشْفُوقٌ 576
نُسيجٌ مُضَلَّعٌ (مُدْرَجٌ) 576
نُسيجٌ مُطَاطٌ 224
نُسيجٌ مُطَرَّرٌ 571
نُسيجٌ مُعْقُودٌ 576
نُسيجٌ 38
نُشْأٌ، نَشْأٌ 152
نُشَائِيَّةٌ 793
نُشَافَةٌ (مُجَفِّفَةٌ لِبَابٍ) كَهْرَبَالِيَّةٌ 259
النُّشْرُ بِمِنْشَارٍ الْمُجَلَّدُ 578
نُصٌّ 524
نُصَبٌ تَذْكَارِيٌّ 52
نُصْفٌ جَانِبٌ 787
نُصْفٌ خَلِيَّةٌ 636
نُصْفٌ دَائِرَةٌ 610، 674
نُصْفُ الْكُرَّةِ الْجَنُوبِيِّ 3، 47
نُصْفُ الْكُرَّةِ الشَّرْقِيِّ 47
نُصْفُ الْكُرَّةِ الشَّمَالِيِّ 3، 47
نُصْفُ الْكُرَّةِ الْغَرْبِيِّ 47
نُصْفُ مَسْكَةٍ 242
نُصْفُ مَقْطُورَةٍ 441
نُصْفُ مَقْطُورَةٍ 440
نُصْفُ مَقْطُورَةٍ بِمِنْصَةٍ 441
نُصْفُ الْكُرَّةِ الْأَرْضِيَّةِ 47
نُصْلٌ 57، 666
نُصْلٌ ذُو حَافَتَيْنِ مَشْطُوفَتَيْنِ 587
نُصْلٌ، شُقْرَةٌ 239، 291، 564
نُصْلٌ مُسْتَقِيمٌ 587
نُصْلٌ مَعْقُوفٌ 587
نُصْلٌ مُلْتَعِقٌ 587
نُضَاحَةٌ 265
نُضْجٌ، إِبْنَاعٌ 61
نُضْدُ الْأَرْضِ 542
نُضْدٌ، كُرْنُسُولٌ 450
نُضْفَةٌ، أَصْلٌ 109
نُطَاقُ الْإِشْعَاعِ 6
نُطَاقُ الْحَمَلِ الْحَرَارِيِّ 6
نُظَّارَاتٌ 635
نُظَّارَاتُ الْأَمَانِ 729
نُظَّارَاتُ التَّرْلُجِ 640
نُظَّارَاتُ شَمْسِيَّةٌ 377
نُظَّارَاتُ نَصْفِيَّةٌ 577
نُظَّارَاتٌ، نَظَّارَةٌ 376
نُظَّارَاتٌ (وَاقِيَةٌ) 308
نُظَّارَاتٌ وَاقِيَةٌ مِنَ السَّجْهِرِ 729
نُظَّارَةٌ أَنْفِيَّةٌ 377
نُظَّارَةٌ مَقْصَصٌ، مِظَارٌ مُزْدَوِجٌ 377
نُظَامُ الْأَمْتَةِ الْمَكْنِيَّةِ 526
نُظَامُ الْإِحْدَائِيَّاتِ الْأَرْضِيَّةِ 3
نُظَامُ الْإِحْدَائِيَّاتِ السَّمَاوِيَّةِ 3
نُظَامٌ إِرْشَادٌ ذَقِيقٌ 16
نُظَامُ الْأَزْرَارِ 555
نُظَامُ الْإِشَارَاتِ وَالتَّوَيُّرِ الْبَحْرِيِّ 488
نُظَامٌ تَدْفِيقٌ بِالْهَوَاءِ السَّاحِنِ 206
نُظَامٌ تَدْفِيقٌ بِوَسِطَةِ الْمِيَاهِ السَّاحِنَةِ 208
نُظَامٌ تَسْجِيلُ الْبَيِّنَاتِ 717
نُظَامُ التَّغْيَةِ وَالتَّغْرِغِ 492
نُظَامٌ جَذَرِيٌّ 57
نُظَامُ الْخَلَايَا الشَّمْسِيَّةِ 769
النُّظَامُ الشَّمْسِيُّ 4
نُظَامُ الطَّرِيقِ 450، 452
نُظَامٌ عَدَسَاتٌ 719
نُظَامٌ هِيْدُرُولِيٌّ 787
نُعْلٌ 277، 441، 633، 641، 643
644، 678، 678
نُعْلٌ أَمَامِيٌّ 643
نُعْلٌ أَوْسَطٌ 352
نُعْلٌ، بَاطِنٌ، أَخْمَصٌ 325
نُعْلُ الْجِدَارِ، إِزَارُ الْحَائِطِ 201
نُعْلٌ خَارِجِيٌّ 353، 355
نُعْلٌ خَلْفِيٌّ 643
نُعْلُ الزَّلَاجَةِ 640
نُعْلٌ (سَوَارٌ) الْمَكْبُحِ 432
نُعْلٌ الصَّرَّابَةِ 572
نُعْلٌ، طَرَفٌ الْقَائِمَةِ 397
نُعْلٌ مَانِعٌ لِلْإِنْتِزَالِ 350، 661
نُعْنَاعٌ، نَعْنَعٌ 74
نُعْنَانَةٌ مُوزَعَةٌ 264
نُفَاحٌ 760
نُفَاحَةٌ 543
نُفَاحَةٌ، أَنْبُوبٌ، بَرْبَازٌ 162
نُفَاحَةُ الْكَلَاءِ، مَرْوَحَةُ الْمُؤْنِ 162
نُفَاحَةُ الْكَلَاءِ، مَرْوَحَةُ الْمُؤْنِ 155
نُفْحَةٌ قَنَاقَةٌ فَالُوبٌ 129
نُفْطٌ، بَثْرُولٌ 737، 738، 740، 742
744
نُفْطٌ، بَثْرُولٌ 737
نُفْطٌ ثَقِيلٌ 744
نُفْطٌ خَامٌ 744
نُفْقٌ 474
نُفْقُ الْإِتِّصَالِ 510
نُفْقٌ، مَمَرٌ تَحْتَ الْأَرْضِ 464
نُفْلِيَّةٌ، ثَلَاثِيَّةُ الْوَرَقَاتِ 175
نُفَاءٌ، عَظْمُ الْعَصَدِ 102
نُفَارِيَّةٌ، تَمْبَالٌ 553
نُفَارِيَّةٌ، تَمْبَالٌ 557
نُقَاطُ الْإِنْبَحَارِ 629
نُقَاطُ الْعَقَبَاتِ 697
نُقَالَةٌ 726
نُقْرَةٌ 140، 405، 677
نُقْرَةٌ، نَقَرٌ 385
نُقْشٌ غَائِرٌ 582
نُقْشُ الْمَدَاسِ 433
نُقْشٌ، مَلَامِسٌ، مَدَاسٌ 147
نُقْشٌ نَافِرٌ 581
نُقْطَةٌ 695، 832
نُقْطَةُ الْإِسْتِيَاكِ الْعَصَبِيِّ 135
نُقْطَةُ الْإِمْدَادِ 757
نُقْطَةُ الْجَلَارِدِ 675
نُقْطَةُ التَّثْلِيمِ 684
نُقْطَةُ التَّرْكِيْبِ (التَّثْبِيتِ) 501
نُقْطَةُ التَّحْلِيْقِ 637
نُقْطَةُ الْجَزَاءِ 601
نُقْطَةُ لَا (أ) 539
نُقْطَةُ الْمَوَاجِهُةِ 608
نُقْطَةُ الْهَدَافِ عَلَى خَطِّ الْجَائِزِ 674
نُقْطَةُ الْهَرَمِ 675
نُقْطَةُ الْوَسْطِ 601، 674
نُقْطَةُ الْوَصْلِ 757
نُقْطَةٌ وَفَاصِلَةٌ، شَوَّلَةٌ مُتَقَوِّطَةٌ 832
نُقْطَتَانِ الْفَضْلِ 832
نُقْطَتَانِ 832
نُقْلٌ أَنْفِيٌّ 696
نُقْلٌ بَحْرِيٌّ 735
نُقْلٌ بَرِّيٌّ 491
نُقْلُ التَّيَّارِ الْكَهْرَبَائِيِّ 714
نُقْلُ الْحَرَارَةِ إِلَى الْمَاءِ 766
نُقْلُ الْحَرَكَةِ الدَّوْرَانِيَّةِ إِلَى الدَّوَارِ 755
نُقْلُ الصُّورَةِ 717
نُقْلٌ عَمُودِيٌّ 696
نُقْلٌ قَائِمٌ الزَّوْائِيَّةِ 696
نُقْلٌ قُطْرِيٌّ 696
نُقْلُ الْكَهْرَبَاءِ 767
نُقْلُ كَهْرَبَاءِ التَّوَثُّرِ الْعَالِيِ 755
نُكَّاشَةٌ، شَوْكَةٌ 385
نُمَازِجُ الْوَلَانِ 819
نُمَازِجُ تَقْسِيْمَاتِ 818
نُمَازِجُ لِرَاءِ 819
نُمَازِجُ لِحْجُورِ ذَاتِ غَوَارِضِ 454
نُمَازِجُ لِحْجُورِ مَقْطُورَةٍ 455
نُمَازِجُ لِشَارَاتِ شَرْفِ 818
نُمَازِجُ لِشِعَارَاتِ نِبَالَةٍ 819
نُمَازِجُ لِمَجْمُوعَاتِ آلِيَّةٍ 558
نُمَازِجُ مَعَادِنِ 819
نُمَازِجُ مِنَ الْأَقْمَارِ الصَّنَاعِيَّةِ 418
نُمَازِجُ مِنَ عَصَبِي الْغُولْفِ 677
نُمَازِجُ مِنَ الْمَسْكَاةِ 668
نُمَازِجُ مِنْ هَيَاكِلِ السَّيَّارَاتِ 425
نُمَطٌ تَشْغِيلِ الْعَلَامَاتِ لِيْلًا 489
نُمْلَةٌ 77
نُمُودِجٌ 570
نُمُودِجٌ (تَفْصِيلٌ) 565
نُمُودِجٌ لِمَحْطَةِ رَصْدٍ جَوِّيٍّ 38
النُّهَايَةُ 692
نُهَايَةٌ عَصَبِيَّةٌ، طَرَفٌ عَصَبِيٌّ 136
النُّهَايَةُ، الْوُصُولُ 646
نُهْرٌ 51، 52
نُهْرٌ آرِيدُونٌ 13
نُهْرٌ، جَدُولٌ، نُهَيْرٌ 51
نُهْرٌ جَلِيدِيٌّ 26
نُهْرٌ جَلِيدِيٌّ سَفْحِيٌّ 27
نُهْرٌ جَلِيدِيٌّ مُعَلَّقٌ 26
نَوَاةٌ 6، 115، 128، 135، 677
نَوَاةٌ، بَزْرَةٌ، بَذْرَةٌ، عَجْمَةٌ 63
نَوَاةٌ، عَجْمَةٌ 67
نَوَاةٌ، قَلْبٌ 9، 9
نَوْعُ الْوَقُودِ 453
نَوَلٌ عَالِي السَّذَاةِ 574
نَوَلٌ الْمُجَلَّدِ، شِدَّةٌ 578
نَوَلٌ مُنْخَلِصُ السَّذَاةِ 572
نَوِيَّةٌ 115، 128
نَيَاطُ الْقَوَارِبِ 478
نِيرٌ 320، 324، 337
نِيرٌ (جَ أَنْيَارٌ) 573
نِيرٌ (جَ أَنْيَارٌ) 572، 574
هـ
هَابِطَةٌ 24
هَاتِفٌ، تِلْفُونٌ 413، 822
هَاتِفٌ خَلَوِيٌّ (جَوَّالٌ، مَحْمُولٌ) 417
هَاتِفٌ لِلْعُمُومِ 422
هَآوُنٌ، جُرْنٌ 243
الْهَبُوطُ (الْإِنْتِزَالُ) بِالْمُظَلَّةِ 636
الْهَبُوطُ الْحَرُّ بِالْمُظَلَّاتِ، الْفَطَسُ
الْجَوِّيُّ 635
هَجُومٌ 603، 605
هَجُومٌ (اغْتِدَاءٌ، تَعَدُّ) عَلَى
الْإِنْسَانِ 35
هَجُومٌ (اغْتِدَاءٌ، تَعَدُّ) عَلَى الطَّبِيعَةِ 35
هَذَابٌ، هَذَبٌ، شَرَارِيْبٌ 318
هَذَافٌ 611
هَذَبٌ 140
هَذَبِيٌّ، مُهَذَّبٌ 56
هَذْرَةٌ أَنْثَى، مِسْخُ الْمَاءِ 11، 13
هَذْرَةٌ ذَكَرٌ، ثَعْبَانُ الْمَاءِ 13
الْهَذَفُ 684
هَرٌّ، قِطٌّ 107
هَرَّاسٌ، رَأْسُ الْمِكْنِيسِ 159
هَرَّاسَةٌ بِطَاطًا 244



- مؤخرة 169، 499
مؤخرة ثانية 498
مؤخرة ثلاثية 498
مؤخرة، ذيل 641، 642
مؤخرة الزجاج 643
مؤخرة مرتفعة 498
مؤخرة منخفضة 498
مودم 526
موز 68
موزع 435
موزع، غلبة التوزيع 216
موزع المنظف 257
موزع مواد الشطف 297
موسع الصدر 665
موسعة أنابيب 299
موسى 374
موسى مرفقة 369
مؤشر 709، 710
مؤشر اتجاه الرياح 628
مؤشر دور سباحة الظهر 621
مؤشر الشحن 374
مؤشر الطاقة 529
مؤشر، مشاري 56
مؤشرات 405، 410
مؤشرات ضوئية 331
مؤشور بورو 719
مؤشور خماسي 390
موصِل 312
موصِل ارتباط، 312
موصِل التعادل، ناقل محايد 757
موصِل الطور 757
موصِل كهربائي رئيسي 213
موضع أصابع القدم 645
موضع التمثال 169
موضع الحورس 177
موضعة الحزمة 717
موضعي القدم 645
مؤفة 381
مؤقت 252، 585، 666، 668، 669
مؤقت، ساعة مبرمجة 253، 255
مؤقت لقطات التثبيت 668
مؤقت، ميفاتي 610، 612، 626
مؤقت (ميفاتي) رئيسي 621
مؤقت (ميفاتي) الممر 621
مؤقت، منبسط الاختراق 204
مؤقت (وايبر) لحام 299، 307
موقع الأوركسترا 188
موقع المارتب 597
موقع هام 52
موقف الباص (الأوتوبوس) 186
موقف سيارات 491، 494، 504
موقف سيارات، مرآب 185
موقف، مرآب 190، 193
موقف، منطقة توقف 903
موكاسان 355
مولد 753، 758
مولد البخار 759، 761، 762، 771
806
مولد تربيني 771، 806
مولد درجات الصوت الرئيسي 407
مولد كهربائي للهواء الساخن، فرن 207
مولدة كهرباء 506
مؤلف، مؤلف 555
مونوكل، نظارة أحادية الزجاج 377
مسي 537
مياه آمنة 488
مياه تحت الضغط 755
مياه تغذية 760، 761، 762، 763
مثير 60
مئة 832
ميتدات، مطارق 553
ميتدة 275
ميتدة 552، 581، 586
ميتوب، فسحة، حقل
المنحوتات 167
ميهدان 676، 699
مفدنة 172، 173
ميزاب 105، 427
الميزان 13
الميزان (2.1 أيلول/سبتمبر) 820
ميزان الكتروني 709
ميزان ثلاثي 537
ميزان ثنائي 537
ميزان الحرارة 705
ميزان الحرارة 627، 635، 741
ميزان حرارة لثاني المغلن 705
ميزان حرارة طلي 705
ميزان حرارة اللحم 244
ميزان حرارة النهاية الصغرى 41
ميزان حرارة النهاية العظمى 41
ميزان حمام 709
ميزان دقيق (للتحليل) 709
ميزان دو عائق 708
ميزان رباعي 537
ميزان رسائل 516
ميزان زوهرال 708
ميزان زلركي 709
ميزان، مشوة، شاقول أفقي 291
ميزان مطبخ 244
ميسة 46
ميسرة السفينة 488، 489، 497
مفتاح الملاحة 807
مفتاح الهجوم 807
ميكروفون 413، 414، 420، 449
ميكروفون مثبت 409
ميكروفون هاتف داخلي 413
ميكرومتر فكي 711
ميل زاوي 3
ميمنة السفينة 488، 489، 497
ميناء 144
ميناء، مدرجة 706، 707
ميناء بعادي 417
ناب 96، 98، 98، 144
نابض 659
نابض ارتدادي 432
نابض التعليق 469، 707
نابض، زبرك 234، 258، 541
نابض شد 431، 562، 569، 665
نابض الصمام 434، 543
نابض لولبي، زبرك ملتف 231
نابض شوكي 135
نابض مستعرض 135
ناقة 800
نازع رزات سلكية 515
نازعة (خالعة) أحذية 358
نازعة سدادات 688
ناصحة 532
ناشر 396
ناشر الذهب 307
ناشرة السماد 156
ناشرة السماد 154
ناشرة القش 161
ناشرة، نائرة، موزعة 156
ناصية 105
ناطحة سحاب 185
نافذة بركانية 24
نافذ إطارات 453
نافذة 253، 255، 379، 477، 498، 631
نافذة أكوردون 203
نافذة بأباجور 203
نافذة بابية 203
نافذة بانورامية 190، 460
نافذة البرج 756
نافذة تفتح إلى الداخل 203
نافذة جراحة 203
نافذة ربيعية 427
نافذة، شبك 203
نافذة، شبك 194، 195، 399
نافذة صوتية 544
نافذة الطابق السفلي 197
نافذة القذف 796
نافذة القراءة 403، 529
نافذة قلابية 203
نافذة مخورية 203
نافذة المراقبة 510
نافذة مراقبة الحرارة 43
نافذة مقصية 203
نافذة ناموسية 685
نافذة الهبوط 508
نافذة واقية 410
نافلة طويلة، ماهدة 538
ناقل 733، 735
ناقل الأسطوانة الصلبة 528
ناقل البيانات 528، 531
ناقل الحركة 258
ناقل الغلة، رافع المحصول 160
ناقلة أمبعة 507
ناقلة بترول (نقط) 401
ناقلة دوارة 14
ناقلة نقط 742
ناقوس 557
ناقوس، جرس قرصي 554
نبات مختبر 263
نبته، فسيلة، فرع، برعم 57
نبتون 5
نيريج 292، 735
نيريج التصريف 298
نيريج حية 299
نيريج، خرطوم 438، 453
نيريج (خرطوم) الهواء 627
نيريج الخروج 399
نيريج الدخول 399
نيريج المرشة 296
نيريج مرن 260
نيريج مطاطي 298
نيريج المكبح 432
نيريج هيدروليكي 156، 157، 158
نيسة مرسلة 722
نشوء 178
نشوء، بروز، عرف 27
نشوء العضد 123
نشوء نصف دائري 177
نشوء واق 242
نتيجة مضاعفة 698
نحب، لحاء داخلي 59
نجد، هضبة 27
التجم القطبي 11
نجمة 819
نجمة، نجم (8) 363
نجمية، وردية 175، 546
نحاس - بلاستيك 301
نحاس - فولاذ 301
نحت 586
نحت على الخشب 586
نحر 78
نحلة 80، 82
نحلة عاملة 80
نحلة عاملة 81
النخاع المستطيل، البصلة
السياسية 134
نخروب 82
نخروب ذو غطاء (مغطى) 82
نخروب السن 144
نخروب غسل 82



- منصة تحميل أحادية السطح 787
منصة تحميل صندوقية 787
منصة تحميل ممتدة 787
منصة تحميل مزدوجة السطح 787
منصة ثابتة 739
منصة، حامل 542
منصة، حاملة 717
منصة الحكام 651
منصة ذاتية الرفع 739
منصة الصاري 628
منصة قائد الأوركسترا 656
منصة القيادة 468
منصة الكاميرا 393
منصة، لوحة 82
منصة، مثبت 292
منصة الميزان 709
منصة ميكانيكية 718
منصة نصف قابلة للغم 739
منصة هليكوبتر 738
منصة الرتب 659
منصة الرتب: 3 أمتار 624
منصة الرتب: متر واحد 624
منصة رحلة 651
منضخة متذبذبة 264
منضخة الإنتاج 413
منضخة دوائر 784، 785، 787
منضخة زينة 226
منضخة، سناد 539
منضخة الصوت 407، 412، 415
منضخة كتابة 226
منضخة (لوحة) القيادة 500
منضخة المراقبة 16
منضخة المضيف 461
منضخة نظام التفريغ 717
منطاد 634
منطاد 634
منطقة آمنة 668
منطقة الإرسال 613، 617
منطقة الإرسال الزوجي 618
منطقة الإرسال الفردي 618
منطقة الإرسال السري 616
منطقة الإرسال الممتي 616
منطقة استراحة 52
منطقة الاستقبال 465
منطقة تجارب المحركات
التفانة 811
منطقة تحميل 764
منطقة التشغيل 16
منطقة التنافس 668
منطقة الجزاء 601
منطقة حرة 505، 613
منطقة خدمات 52
منطقة خدمة 503
منطقة خطرة 668
- منطقة خلفية (دفاع) 613
منطقة، دائرة 52
المنطقة (الدائرة) القطبية الشمالية 47
منطقة الدفاع 608، 611
منطقة الرمية الحرة 610
منطقة سالية 768
منطقة سقوط 657
منطقة سقوط الكرة 655
منطقة الشغيرات الماصة 59
منطقة شفافة 128
منطقة صيانة 415
منطقة الضرب 596
منطقة الطرف 604
منطقة غسل الحافلات 465
منطقة الفرز (التوجيه) 465
منطقة الكرات الموقوفة 682
منطقة للتزهر 823
منطقة متساقيات 38
منطقة محايدة 603، 605، 608
منطقة محرومة 610
المنطقة المركزية 611
منطقة المرمى 601، 608، 612
منطقة المرمى (الهجوم) 611
منطقة مضغوطة 405
منطقة موجية 768
منطقة الهبوط 655
منطقة الهجوم 608، 613
منطقة وجية 109
منطلق 651، 683
منطلق الطاقة، مأخذ القوة 147
منظار أوبرا 377
منظار ذو يد 377
منظار (مضوية) المدفعي 805
منظار موشوري 719
منظر أمامي للجرار 147
منظر جانبي 442
منظر خارجي 712
منظر خلفي للجرار 147
منظر علوي 444
منظف أظافر 365
منظف الغليون 385
منظم 206، 297
منظم التخزين بالأكسجين 639
منظم الدرزة 561
منظم الشد 561
منظم الضغط 306
منظم الضغط 248، 306، 689
منظم الطوارئ 627
منظم المرحلة الأولى 627
منظم المرحلة الثانية 627
منظم الوقود 501
المنعطف البعيد 651
منعطف مزدوج 826، 827
منعطف الممتد 651
- منعطف يمين 826، 827
منفاخ 399، 536، 543
منفاخ الدوالب 446
منفذ السلم 781
منفذ، قوة 509، 510، 778
منفذ 627، 687
منفذ مفرغ 687
منفذ 16
منفذ إلى شبكة الإضاءة 412
منفذ (أنبوب) الفائض 215
منفذ انتقال 436
منفذ البحث، مخرج الشف 207
منفذ السحب، مخرج الحائط 207
منفذ الشبكة 528
منفذ الطابعة 528
منفذ الفيديو 528
منفذ قارئ الأسطوانة 528
منفذ لوحة المفاتيح 528
منفذ المودم 528
منفذ المياه الفائضة (الفيض) 292، 293
منفذ التفخ، مخرج إزار
الحائط 207
منفذ هواء 430، 441، 443
منفراج 325
منفراج مكبس 350
منفس جانبي 214، 449
منفس (شبكة) التهوية 257
منفس، مسح، ثقب الهواء 385
منفضة، صحن سجاير 386
منقار 483
منقار قرني 97
منقار، منقاد 108
منقاش 581، 587
منقر V 581
منقر مجوف 581
منقلة 713
منقي الهواء 210
منوار، ضوء كشف 777، 778، 780
منوال تقديم الورق 531
منوب، مردد 434
منوب، منوبة، مرددة 468
منور 194
منور، كوة 197
مهاجم أمامي 603
مهاجم أوسط 606، 613
مهاجم أيسر 603، 605، 606، 610
613
مهاجم أيمن 603، 605، 606، 610
613
مهاجم الجناح 611
مهاجم داخلي أيسر 607
مهاجم داخلي أيمن 607
مهاجم رقم 8 606
- مهاجم المرمى 611
مهاجم مساند أيسر 606
مهاجم مساند أيمن 606
مهاد، أرض الشد 750
منهبط 736
منهبل 128، 129
مهادف، مضوبة، مسددة 684
مهدئ 766
مهدئ: غرافيت 760
مهدئ: ماء ثقل 761
مهدئ: ماء طبيعي 762، 763
مهماز 112، 552، 648
مهوة السطح 215
مهوة، مروحة 207
مهوة (نفاخ) المبخر 214
مهور استخراج 736
مهور عمودي 736
مهورية 294، 295
مهورية عشب 266
مهورية، منفس 196
مواد أساسية 286
مواد إشعاعية النشاط 821
مواد أكالة 821
مواد البناء 286، 288
مواد تليس 286
مواد خطرة 821
مواد سامة 821
مواد سريعة الاشتعال 821
مواد عازلة 287
مواد متفجرة 821
موازن 508، 684، 727، 802
موازن، حافظ التوازن 636
مواصفات تقنية 433
مؤلف 400، 402
موت 831
موتة، (غدة) البروستات 127
مؤثرات فيديو رقمية خاصة 413
موجة 30
موجة زلزالية 23
موجة لاسلكية 15
موجة متكرسة 30
موجة متقلبة 30
موجة متوالية 30
موجه 252
موجه الحائط 561، 562، 569، 671
موجه السلسلة 448
موجه الشريط 403
موجه الورق 421، 531
موجية 166
مؤخر رافدة القصب 631
مؤخر الصدر 78
مؤخر العنق، قفا الرقبة 108، 117، 119
مؤخر المسرح 188، 189

- ملبقة قهوة 241
ملبقة مائدة 241
ملبقة، مكحلة 386
ملبف 714
ملبف (إضبارة) تغليق 518
ملبف التيار 712
ملبف الجبهة 712
ملبف (حافطة) أوراق 518
ملبف الحرارة 639
ملبف المبخر 214
ملبف متحرك 406
ملبف المكثف 214
ملبفات ملطقة للحرارة 213
ملفاف 281
ملفاف الرفع 786
ملفوف أبيض 73
ملفوف أخضر 73
ملفوف بروكسل 73
ملفوف صيني 73
ملفقط 205، 230، 246، 370، 725
ملفقط الإبرة 562
ملفقط براقر (حلزون) 246
ملفقط تجعيد 369
ملفقط تغرية 311
ملفقط، ثنية 90
ملفقط الجليدة 365
ملفقط الحمالة 321
ملفقط الخيط 569
ملفقط ربطلة العنق 464
ملفقط سباغيتي 246
ملفقط شعر 369
ملفقط القدم، مشبك الرجل 416، 418
ملفقط مصاهر 311
ملفقط (شف) الحواجب 115
ملقم آلي 532
ملقم الخيط 569
ملقم يدوي 532
ملقنة عن بعد 414
ملك 609، 606
ملكة 606
ملكة النحل 81
ملمس 547، 544
ملمس الدواسات 542
ملمس شفوي 79، 81، 92
ملمس، مفتاح، إصبع 536، 540، 541
ملمس 541، 543
ملمس أخذية 358
ملوحة 464
ملوق 589، 581
ملوق، مبسط 244
ملوقية 56
ملون متعب 502
ملون مع قاذوس 502
ملوى 541، 545، 546
ملوى الدوزنة 547
ملوى ضغط، مفتاح ربط 278
ملمس، ملابس 233
ملوحة 515
ممر 194، 263، 614، 618، 621، 669، 736
ممر الاستعداد 654، 655، 657
ممر الدراع 331
ممر سفلي 454
ممر ضيق 188
ممر للمخونات البرية 828
ممر للمشاة 826، 827
ممر متداخل الأجزاء 503
ممر، منجاز 655
ممر مرتفع 742
ممر، مضيق، شعب 27
ممر هوائي 298
ممر وسطي 460
ممرقة 238
ممسك الغريش 653
ممسك ورق 515
الممشاط 674
ممشاط، مدقة 159
ممشاط، مدقة 159
ممشى محصن 181
ممشى مشقوق محصن 180
ممشط القراءة المباشرة 40
ممشط مسجل 40
ممشط، مشمع 319
ممشحة 238
ممشة، مذحة 304
ممشوغ التجاوز 824، 825
ممشوغ التخميم 823
ممشوغ التدوير (الأنفاف) 824، 825
ممشوغ التنزه 824
ممشوغ المرور 824، 825
ممشوغ مرور الدراجات 828
ممشوغ مرور الدراجات النارية 828
ممشوغ مرور الشاحنات 828
ممشوغ مرور الشاحنات العالية 826، 827
ممشوغ مرور المشاة 828
ممشدة 784
ممشوج 369
ممشوند، طائرة صهريجية 813
ممشيل الشفرة 284، 285
مناخات استوائية 45
مناخات جبلية 45
مناخات جبلية 45
مناخات شبه استوائية 45
مناخات شبه قطبية شمالية 45
مناخات شبه قطبية شمالية 45
مناخات العالم 45
مناخات قارية 45
مناخات قطبية 45
مناخات متغيرة 45
منارة 486
منارة 491
منارل (بيوت) المدينة 187
مناطق الاستهداف 667
مناطق الإشارات والتنوير 488
منبر 173
منبسط الدراج 194
منبسط، قرص 201
منبش، منكشة 266
منبش، نزلة 341
منبش، بوق، زئور 444، 468
منبش (زئور، بوق) هواء 440
منبش منخروطي 486، 488
منتجات لبنية، ألبان وأجبان 33
منتجات المصفاة 744
المنتدى 651، 676
منتزه، منتزه، حديقة عامة، ميدان 52
منتزه وطني 52
منتقى آلي/يدوي 310
منتقى، مشغل 214
منتقى يدوي 307
منتقى الأشرطة 403
منتقى الأصوات 555
منتقى الالتقاط 547
منتقى الإيقاع 555
منتقى البرامج 555
منتقى البرنامج 391
منتقى التلفزيون/الفيديو 411
منتقى جسام الصوت 402
منتقى درجة الحرارة 253، 258، 370، 259
منتقى الدورات 561
منتقى السرعة 251، 370، 404
منتقى الصيغة (الطريقة) 408
منتقى طريقة التركيز (التبوير) 391
منتقى عرض الدائرة 561
منتقى المحطات 402، 408
منتقى مراقبة الصوت 413
منتقى مراقبة الصور 413
منتقى مستوى الماء 258
منتقى مكبر الصوت 402
منتقى وضعية الإبرة 561
منجل 267، 269
منجم تحت أرضي 736
منجم الحفرة المكشوفة 733
منجم سطحي 733
منجم فحم خجري 733، 734، 736
منجم، نجمة 832
منجنيق 810
منحت 582، 583
منحت مجوف 587
منحدر 27، 193
منحدر، حدر 451
منحدر خارجي 178
منحدر خطير 826، 827
منحدر قاري 22، 29
منخر، منخر 84، 86، 96، 100، 109، 141
المنخران، التجويف الأنفي 141
منخفض جوي 38
منخفض حوضي 38
منخل طحين 245
منخل، غربال 161
منذولين 335
منديل (مخرمة) الحجاب 322
منزعة جذور 268
منزعة الدخان 805
منزل، بيت 193
منزل شبة فردي (مزدوج) 187
منزل فردي كبير 187
منزلق 230، 543، 793
منزلق الثلاثي 230
منزلق جر رئيسي 230
منزلق الدوزنة 551
منزلق الصمام الأول 550
منزلق الصمام الثالث 551
منزلق الصمام الثاني 550
منزلق التعديل 323
منزلق الدخول 82
المنسوب السفلي 493
المنسوب العالي 493
منشار تشذيب 269
منشار دائري 284
منشار ذو سلسلة 272
منشار المجلد 578
منشار مغاد 277
منشار مغاد 299
منشار معقوف 690
منشار يدوي 277
منشبة (مقبس) التيار 401
منشبة (ملزمة) تأريض 305
منشر يطوى 690
منشرة، آلة نشر 285
منشفة حمام مقلنة 349
منصب ثنائي، سبة ثنائية 796
منصب، قضيب المقود 447
منصة 49، 302، 441، 457، 621، 718، 733
منصة 3 أمتار 624
منصة 5 أمتار 624
منصة 7، 5 أمتار 624
منصة 10 أمتار 624
منصة الآلات 43، 511
منصة الإنتاج 748
منصة الإنتاج 740
منصة تحميل 787

- مُقَعَّدُ السُّوُلَيْنِ (الحكم) 608
مُقَعَّدٌ مُمَكِّنٌ تُعَدِّلُهُ (ضَبُوط) 460
مُقَعَّدٌ مُتَرَلِّقٌ 664
مُقَعَّدٌ مُتَفَرِّدٌ 477
مُقَعَّرَةٌ، مُظْلَمَةٌ، قَوْلَبٌ مُقَعَّرٌ 166
167
مُقَلَّاةٌ 249، 688
مُقَلَّاةٌ سَوِيَّةٌ 249
مُقَلَّاةٌ عَمِيقَةٌ 252
مُقَلَّاةٌ الْفُطَايِرِ الْمُحَلَّاةُ 249
مُقَلَّبٌ، قَلَّابَةٌ 196
مُقَلَّبٌ، مَكَبٌ 733
مُقَلَّةٌ 84
مُقَلَّةٌ الْعَيْنِ 140
مُقَلَّمَةٌ أَظْفَارٌ 365
مُقَوَّدٌ 272، 445، 447، 664
مُقَوَّدٌ، عَجَلَةٌ قِيَادَةٌ 147، 430
مُقَوَّرَاتٌ وَلَفْجَاتٌ قَبَاتٌ 343
مُقَوَّرَةٌ V 343
مُقَوَّرَةٌ عَمِيقَةٌ (مُفْتُوحَةٌ) 343
مُقَوَّرَةٌ قَلْبٌ 343
مُقَوَّرَةٌ مَثْنَاءٌ مُتَدَلِّيَةٌ 343
مُقَوَّرَةٌ مُرَبَّعَةٌ 343
مُقَوَّرَمَاتٌ أُسَاسِيَّةٌ 528، 530
مُقَيَّاسٌ 578، 705، 719، 726
مُقَيَّاسُ الارتفاعِ 19، 399، 635، 639
مُقَيَّاسُ الارتفاعِ الاختياطي 300
مُقَيَّاسُ الإِشْعَاعِ 42
مُقَيَّاسُ الانْحِرَافِ (الميل) 720، 721
مُقَيَّاسُ الانْفِرَاجِ 396
مُقَيَّاسُ انْفِرَاجِ الحِجَابِ 392
مُقَيَّاسُ الْبُقْعَةِ 396
المُقَيَّاسُ الْبَيَانِيُّ الذَّرَوِيُّ 407
مُقَيَّاسٌ (تَحْدِيدٌ) الْعُمُقِ 284
مُقَيَّاسُ التَّحْوِيلِ 396
مُقَيَّاسُ التَّعَرُّضِ الضَّوئِيِّ 396
مُقَيَّاسُ التَّغْيِيرِ 635
مُقَيَّاسُ التَّغْيِيرِ الْكَهْرَبَائِيِّ 639
مُقَيَّاسُ التَّغْيِيرِ الميكانيكي 639
مُقَيَّاسُ التَّنَجِّجِ 41
مُقَيَّاسُ جَهَارَةِ الصَّوْتِ 407، 413
مُقَيَّاسُ الْحَرَارَةِ 431
مُقَيَّاسٌ خَارِجِيٌّ 578
مُقَيَّاسٌ خُطُوطِ الْعَرَضِ 40
مُقَيَّاسٌ (دَرَجَاتٌ) الْحَرَارَةِ 19
مُقَيَّاسُ الزَّائِدَةِ 285
مُقَيَّاسُ سِلْسِيُوسٍ 705
مُقَيَّاسُ شَرِيطِيٍّ لِلطُّولِ 711
مُقَيَّاسُ الصَّغُورِ الْمُسْتَقِيمِ 720، 721
مُقَيَّاسُ الصُّورِ بِالثَّانِيَةِ 396
مُقَيَّاسُ الضَّغْطِ 740، 741
مُقَيَّاسُ ضَغْطِ الدَّمِ 710
مُقَيَّاسُ ضَغْطِ الْمَاءِ 778
مُقَيَّاسُ ضَغْطِ، مَانُومِتْرٌ 710
مُقَيَّاسُ الْعُمُقِ بِالْأَمْتَارِ 485
مُقَيَّاسُ عُمُقِ الْمَجَالِ 392
مُقَيَّاسُ عُمُومِيٍّ (مُتَعَدِّدٌ) 310
مُقَيَّاسُ فَهْرٍ نَهَائِتٌ 705
مُقَيَّاسُ قِرَاءَةِ الْإِضَاءَةِ 396
مُقَيَّاسُ الْمُبَاعَدَةِ 524
مُقَيَّاسُ مُخْتَوًى أَوْ تَوَمَاثِيكِيٍّ 741
مُقَيَّاسُ مَدَّةِ التَّعَرُّضِ 396
مُقَيَّاسُ مُدْرَجٍ 708، 709
مُقَيَّاسُ الْمَسَافَاتِ 392
مُقَيَّاسٌ، مِسْطَرَةٌ 711
مُقَيَّاسُ وَرْنِيٍّ 484
مُقَيَّاسُ الْوَقُودِ 431
مُكَالَفَةُ الْحَرَالِي 777
المُكَالَمَةُ الثَّالِيَةُ 422
مَكَانُ الْخَزْنِ 461
مَكَائِلٌ 244
مَكَبٌ 573، 670، 671
مَكَبٌ، بَكْرَةٌ 561، 562، 575
مَكَبٌ، مِلَفٌ 570
مَكْبَاسٌ، زَرْ الضَّغْطِ 550
مَكْبَحٌ 664، 670، 727
مَكْبَحٌ أُسْطَوَانِيٌّ 432
مَكْبَحٌ أَمَامِيٌّ 447
مَكْبَحٌ حَرَكِيٌّ هَوَانِيٌّ 774
مَكْبَحٌ خَلْفِيٌّ 446
مَكْبَحٌ دِينَامِيٌّ 468
مَكْبَحٌ الزَّلَاجَةِ 640، 641
مَكْبَحٌ السَّلْسِلَةِ 272
مَكْبَحٌ طَوَارِيٌّ 477
مَكْبَحٌ الْعَقَبِ 645
مَكْبَحٌ (فَرْمَلَةٌ) فَرْمِيٌّ 432
مَكْبَحٌ فَرْمِيٌّ 442
مَكْبَحٌ هَوَانِيٌّ 638، 812
مَكْبَرٌ 688
مَكْبَرٌ، آلَةٌ تَكْبِيرٌ 399
مَكْبَرُ الصَّوْتِ، مَعْجَاهٌ 401
مَكْبَرُ صَوْتٍ، مَعْجَاهٌ 408، 420
500، 779
مَكْبَرٌ لِلصَّوْتِ خَفِيفٌ
الحِلَّةُ (جَهْرٌ) 16
مَكْبَرٌ لِلصَّوْتِ عَالِيِ الطَّبَقَةِ (حَادٍ، نَدِيٍّ) 16
مَكْبَرٌ لِلصَّوْتِ مُتَوَسِّطُ الْمَدَى 16
مَكْبَرَةُ الضَّيْطِ (التَّثْبِيرُ) 399
مَكْبَسٌ 159
مَكْبَسُ الْإِبْهَامِ 542
مَكْبَسٌ ثَوَمٌ 243
مَكْبَسُ الظَّهْرِ 579
مَكْبَسٌ عَمُودِيٌّ 579
مَكْبَسٌ، كَبَاسٌ 432، 435، 436، 438
مَكْبَسُ اللَّقَاحِ 81
مَكْبَسٌ (مِخْفَقَةٌ) تَرْزِينٌ 245
مَكْبَسٌ هَيْدْرُولِيكِيٍّ (هَيْدْرُولِيٍّ) 147
مَكْتَبٌ 453، 462
مَكْتَبُ الاسْتِغْلَامَاتِ 504
مَكْتَبُ اسْتِلَامِ الْحَقَائِبِ 504
مَكْتَبُ بَيْعِ التِّذَاكِرِ 504
مَكْتَبُ تَسْلِيمِ الْحَقَائِبِ 504
مَكْتَبُ جَائِيِ التِّذَاكِرِ 474
مَكْتَبُ الْجَمَارِكِ 491
مَكْتَبُ حَجَرِ الْغُرْفِ فِي الْفَنَاقِ 504
مَكْتَبٌ سَكْرِيَّةٌ 521
مَكْتَبٌ مُدِيرٌ 520
مَكْتَشَفٌ 717، 718، 758، 771
مَكْتَشَفٌ خَارِجِيٌّ 212
مَكْتَشَفُ الْهَوَاءِ 370
مَكْتَشَفُ الذُّبُوبَاتِ السَّمْعِيَّةِ 413
مَكْتَشَفُ الذُّبُوبَاتِ وَالْأَعْيَةِ الْمَوْجَّهَةِ 413
مَكْشَطُ الْأَظْفَارِ 365
مَكْشَطَةٌ 304
مَكْشَطَةٌ 582، 583
مَكْشَطَةٌ، كَاشِطَةٌ 784
مَكْعَبُ الْإِنْطِلَاقِ (الْبِدَايَةِ) 621
مَكْعَبُ الْإِنْطِلَاقِ (الْبِدَايَةِ) 621
مَكْعَبٌ فَلَاشٌ 393
مَكْنَسَةٌ 205
مَكْنَسَةٌ أَوْرَاقٌ 267
مَكْنَسَةٌ (سَقَاطَةٌ) يَدَوِيَّةٌ 260
مَكْنَسَةٌ كَهْرَبَائِيَّةٌ أُسْطَوَانِيَّةٌ 260
مَكْنَةُ (آلَةٌ) الْحَبْكِ 568
مَكْنَةُ (آلَةٌ) خِيَاطَةٍ 561
مَكْنَةُ اللَّعِبِ 699
مَكْنَةُ النُّفُودِ 702
مَكْنُوءَةٌ بِخَارِيَّةٌ 256
مَكْنُوءَةٌ لِحَامٌ 305
مَكْنُوكٌ 573
مَكْنُوكٌ 510
مَكْنُوكٌ فَضَائِيٌّ 510
مَكْنُوكٌ فَضَائِيٌّ عِنْدَ الْإِفْلَاحِ 510
مَكْنُوكٌ فَضَائِيٌّ فِي الْمَدَارِ 510
مَكْنُوكٌ مُسَطَّحٌ 573
مَكْنُونَاتُ الْجِهَازِ 400
مَكْنِيفُ الضَّغْطِ 761
مَكْنِيفُ الْغُرْفَةِ 214
مَكْنِيفُ الْقَابِاسِ، وَصِيلَةٌ 374
مَكْنِيفُ الْهَوَاءِ 449
مَكْنِيفَةُ هَوَاءٍ 506
مَلَابِسُ الْأَوْلَادِ 350
مَلَابِسُ الْأَوْلَادِ (الْأَطْفَالِ) 349
مَلَابِسُ التَّمْرِينِ 353
مَلَابِسُ رِجَالِيَّةٌ 319، 320، 322، 324
مَلَابِسُ الصَّيْدِ 672
مَلَابِسُ نِسَائِيَّةٌ 330، 332، 334، 336
338، 340، 342، 344، 346، 348
مِلَاطٌ 144
مِلَاعِبٌ 496
مِلَاعِقٌ مُعَايِرَةٌ 244
مِلَاحٌ مُهْلِكٌ، أَمَانِيَّتٌ سَامٌ 55
مِلَاحُكُمْ 669
المِلَاحُكَةُ 669
مِلَامِسُ الْأَصْوَاتِ الْحَادَّةِ 536
مِلَامِسُ الْمُرَافَقَةِ الْجَهْرِيَّةِ 536
مِلَامِسُ يَدَوِيَّةٌ 542
مِلْبَنَةٌ 149
مِلْبَحْمَةٌ 140
مِلْتَقَى، تَقَاطُعٌ 176
مِلْتَقَى (تَقَاطُعٌ) جَنَاحٌ مُصَالِبٌ 177
مِلْتَقَى الشَّقَّتَيْنِ 142
المِلْتَهَبُ 11
مِلْجًا الرِّصِيفِ 464
مِلْجًا (كُوخٌ) أَرْصَادِيٌّ 41
مِلْجًا لَانْتِظَارِ الْبَاصِ 186
مِلْخَقَاتُ الْعَدَسَةِ 392
مِلْخَقَاتُ فُوتُوغْرَافِيَّةٌ 393
مِلْزَمَةٌ 282
مِلْزَمَةٌ تَنْبِيْطِ الطَّاوِلَةِ 283
مِلْزَمَةٌ تُعَدِّلُ 234
مِلْزَمَةٌ سُلْطَانِيَّةٌ لِلْكُرَةِ 40
مِلْزَمَةٌ عَلَوِيَّةٌ لِلْكُرَةِ 40
مِلْزَمَةٌ، مِلْزَمَةٌ 577، 582
مِلْزَمَةٌ بِنَاغَةٍ، قَابِطَةٌ إِطَارِيَّةٌ 282
مِلْطِمٌ، أَعْلَى الظَّهْرِ 478
المِلْعَبُ 597، 599، 606، 607، 608
610، 611، 612، 613، 614، 617
618، 654
مِلْعَبٌ 599
مِلْعَبُ الْأَصَابِعِ 535، 540، 543، 555
مِلْعَبُ أَصَابِعِ الْأُرْعَنِ الْكَبِيرِ 542
مِلْعَبُ أَصَابِعِ إِنْشَادِيٍّ 542
مِلْعَبُ أَصَابِعِ خَوْرَسِيٍّ 542
المِلْعَبُ الْأَمَامِيٌّ 617
المِلْعَبُ الْأَوْسَطُ 617
المِلْعَبُ الْأَيْسَرُ 597
المِلْعَبُ الْأَيْمَنُ 597
المِلْعَبُ الْخَلْفِيٌّ 617
مِلْعَبُ الدُّوْاسَاتِ 542
مِلْعَبٌ دُوْلِيٌّ فَرْدِيٌّ 616
مِلْعَبُ كُرَةِ الْقَدَمِ 601
مِلْعَبُ كُرَةِ الْقَدَمِ الْأَمْرِيكِيَّةِ 604
مِلْعَبُ كُرَةِ الْقَدَمِ الْكَنْدِيَّةِ 604
(مِلْعَبٌ) مُدْرَجٌ 185
مِلْعَبُ الْوَسْطِ 597
مِلْعَقَةٌ 241
مِلْعَقَةٌ 688
مِلْعَقَةٌ بُوْظَةٌ (جِيلَاتِيٌّ، مِلْخَجَاتٌ) 241، 246
مِلْعَقَةٌ تُصْرِيفٌ 244
مِلْعَقَةٌ حَسَاءٌ 241
مِلْعَقَةٌ حَلَوًى 241
مِلْعَقَةٌ شَايٍ 241

- مقبض 544، 607، 615، 674، 728
مقبض أساسي (رئيسي) 280
مقبض إضافي (مساعد) 280
مقبض أمان 271
مقبض بشكل مستدس 280
مقبض التزليج الفني 633
مقبض تغيير الأوكسجين 306
مقبض التوجيه 283
مقبض جانبي 280
مقبض الحاضنة 568
مقبض الحمل 796
مقبض الدفع 664
مقبض ذراع التدوير 583
مقبض زئبركي 665
مقبض السلة 635
مقبض، قبضة، مسكة 265، 658، 665، 666، 670، 671، 735، 793
مقبض القيادة 508، 727
مقبض الكعب 671
مقبض المبدئ 272
مقبض مزدوج 633
مقبض، مسكة 250، 251، 252، 253، 254، 255، 260، 270، 271، 272
مقبض، مسكة، قبضة 202، 204
مقبض، مسكة، قبضة 276، 277، 278، 279
مقبض، مسكة، قبضة 281، 284، 296، 298، 620
مقبض، مسكة، قبضة 373، 374، 375، 376، 378، 380، 381
مقبض، مسكة، قبضة 408، 409، 464، 570
مقبض مغزول 310
مقبض يدوي، مسكة، قبضة 442
مقدس، ناوس 169
مقدم الحافر 104
مقدم الحدود 104
مقدم خشبة المسرح 188
مقدمة 498، 637، 638
مقدمة، أنف 277
مقدمة، واجهة، مدخل 168، 169
مقدوفات 25
مقر الأسطوانة 405
مقر خرطوشة الفيلم 390
مقر الصمام 293، 294
مقر الكاسيت 403، 409، 411
مقر، حامل، منصبة 539
مقر، منصبة 555
مقراض 269
مقرن 230
مقرنس، حاملة، مستند 167
مقرونة، قصبة مزدوجة 549
مقسم 160
مقسم (هاتفي) 422
مقسمة الكورلينج 620
مقسرة، قشارة 242
- مقبض 564
مقبض 688، 725
مقبض أشجار 269
مقبض الأظافر 365
مقبض أمان 365
مقبض التخرم 564
مقبض الجليدة 365
مقبض الخلاطين 369
مقبض دجاج 246
مقبض سياج 269
مقبض، غرورة، مفرق 156
مقبض لأظافر القدم 365
مقبض مرقق أحادي التسنن 369
مقبض مرقق ثنائي التسنن 369
مقبض، كافيتريا 822
مقبضورة 189، 508
مقبضورة الأمتعة 458، 461
مقبضورة، حجرة 782، 783، 784، 785
مقبضورة الدرجة الأولى 498
مقبضورة الركاب 493، 494، 495
مقبضورة القيادة 628، 786
مقبضورة القيادة (الطيار) 639
مقبضورة نوم 440
مقبض الزفت 744
مقبض أغصان 269
مقبض جانبي أيسر 818
مقبض جانبي أيمن 818
مقبض رئيسي 818
مقبض رئيسي أوسط 818
مقبض رئيسي أيسر 818
مقبض رئيسي أيمن 818
مقبض سهمي 127، 128، 129، 142
مقبض عرضي 702
مقبض عرضي لوصلة سائلة 485
مقبض عرضي لتبشكوب الكبساري 721
مقبض عرضي لتبشكوب عاكس 720
مقبض عرضي لجذع 59
مقبض عرضي لشد لثالي 749
مقبض عرضي لشد ردم داعم 748
مقبض عرضي لشد كسفي 751
مقبض عرضي لشد مقوس 750
مقبض عرضي لشارع 186
مقبض عرضي لضرس 144
مقبض عرضي لطريق 450
مقبض عرضي لفلين 385
مقبض عرضي لفرشاة هوائية 590
مقبض عرضي لكاسير (الالة تصوير) 390
مقبض عاكسة 390
مقبض عرضي لكرة البايبول 596
مقبض عرضي لكرة غولف 677
مقبض عرضي لمجهر إلكتروني 717
مقبض عرضي لمحفلة كهربائية 747
- مقبض عرضي لجذع ذي إقام فوهي 801
مقبض عرضي لمصنع طاقة 752
مقبض قاعدي أيسر 818
مقبض قاعدي أيمن 818
مقبض، قطاع، مقبض 578
مقبض لينة 70
مقبض لينة 66
مقبض ثوت العلق (ثوت شوكي) 62
مقبض لينة تفاحية (ذات بزور) 64
مقبض لينة جرابية 67
مقبض لينة حمضيات 65
مقبض لينة خردلية 67
مقبض لينة عنبية 62
مقبض لينة منواة 63
مقبض لجرو (لغالبية) 67
مقبض لجوزة 66
مقبض لينة حنطة (قمح) 152
مقبض لينة (لجذع) 288
مقبض لراولة 62
مقبض لقرص غسل 82
مقبض لقرن 67
مقبض لقصيب سكة 466
مقبض للقرشة الأرضية 22
مقبض من المسورة 203
مقبض (ورق) 398
مقبض أنابيب 299
مقبض خواف 266
مقبضورة 440
مقبضورة الأمتعة 507
مقبضورة، صندوق 156
مقبضورة، غربة 162
مقبض (220، 223، 293، 428، 445، 446، 475، 584، 636، 639، 649، 652، 663، 727)
مقبض أرضي 222
مقبض بلا ظهر أو ذراعين، كرسي 222
مقبض، بئك (خلفي) 428
مقبض الجزء 608
مقبض خشبي 586
مقبض خلفي 428
مقبض ذو درج 302
مقبض الزاوية 669
مقبض السائق 805
مقبض طويل منجد 222
مقبض، غطاء 292
مقبض الفريق 626
مقبض قابل للانفذاب 813
مقبض القائد 805
مقبض القائد (الربان) 500
مقبض قلاب 428
مقبض اللاعين 608، 612، 613
مقبض مزدوج 443، 477
مقبض المساعد الأول 500
- مفتاح مركب 279
مفتاح مسنن (مربيع) 299
مفتاح مضلع الرأسين 279
مفتاح مضلع (حلقي) 279
مفتاح معقوف 299
مفتاح الميل 444
مفتاح النتيجة 523
مفتاح النسبة المئوية 523
مفتاح الوظيفة 402
مفتاح وظيفي 310، 530
مفتاح (التشغيل) 216
مفتاح، مرسل، رام 606
مفتاح، قفل، تفجير 804
مفتاح، مكرين 442
مفرد 700، 701
مفرق، تقاطع 467
مفصص 56
مفصل 431
مفصل، فلك 471
مفصل متزلق 278
مفصلة 202، 203
مفصلة القناع 443
مفصلة، مفصلة 225، 253، 257، 378، 382، 404، 429، 585، 641، 719
مفقدات، أغراض مفقودة 824
مفك براغ 276
مفك (براغ) 688
مفك براغ صليبي 688
مفك براغ لولبي 276
مفك فمخص 310
مفكرة 518
مفكرة إجرائية 512
مقابل الوثقة 139
مقارع، مضارب، عصي 954
مقاعد 222
مقاعد أمامية 189
مقاعد الأوركسترا 188
مقاعد اللاعين 604، 610
مقاومة مائية 664
مقاييس بارومترية (الضغط الجوي) 710
مقاييس درجة الحرارة 710
مقبرة، مدفن، جبانة 52
مقبس 400، 509
مقبس ثلاثي (الأصابع) 409
مقبس خارجي 449
مقبس السعارة 555
مقبس سماعة الرأس 408، 409
مقبس الشحن 374
مقبس كهربائي 408
مقبس المسير الحراري 253
مقبس، منبشة الخروج 547
مقبس مؤقت 255
مقبس الوصل 561



- مطرٌ متواصل 49
مطرٌ مُجلَدٌ (مُتجمد) 39
مطرقة (698)
المطرقة 658
المطرقة 138، 131، 540، 541
مطرقة البناء 291
مطرقة التطهير 579
مطرقة ثقب 734
مطرقة قاذفة 275
مطرقة مستديرة الرأس 275
مطرقة، مضرب، مدق 160
مطرقة النجار 275
مطرقة (170، 171)
مطعم 183، 190، 494، 822
مطفاة حريق 823
مطفاة حريق نقالة 780
مطبخ، خدر، منحدر 168
مطبخ مستقيم 3
منظورة المون (العلف) 149
مطهر 725
مطواة 577
مطوى 565
مطيات الأشعة فوق البنفسجية 43
مطيف، مقياس الطيف 717
مطيئة، جزء مطين 166، 168، 169
مظفار 587
مظلة 392
مظلة احتياطية 635
مظلة، باراشوت 812
مظلة رئيسية 635
مظلة، شمسية 375
مظلة صغيرة متحركة 375
مظلة غصا 375
مظلة وغصا 375
مظهر خارجي لمنزل 196
مُعادِلٌ لـ 830
مُعادِنٌ 33
مُعاكِسٌ مُتعدِّدُ الطِّبقات 288
مُعالِجٌ أصوات 528
مُعالِجٌ صُغرى 528
مُعالِجٌ مُساعد 528
مُعالِجةٌ كيميائية 745
مُعالِجةُ المعلّومات 722
مُعالِمٌ (تضاريس) القمر 7
مُعالِمُ الثوب القديم 315، 316، 318
مُعالِمٌ طوبوغرافية 28
مُعاملٌ سحْبُ الغاز 738
مُعَبَّرٌ علوي 452، 454
مُعَبَّرٌ (مَعْرٌ) للمُشاة 186
مُعَبَّةٌ، مُفتاحٌ تَدوير 707
مُعترضة، ليجاف 572
مُعْتَقٌ (مُحرَّرٌ) العَدسة 391
مُعْتَقٌ (مُحرَّرٌ) العلق 391
مُعْتَقٌ (مُحرَّرٌ) الكَباس 291
مُعْتَقٌ (مُحرَّرٌ) الكَبَل 393
مُعْتَقٌ (مُحرَّرٌ) هوائي 393
مُعْجَلَةٌ هَبوطٌ أمامية 813
مُعْجَلَةٌ هَبوطٌ رئيسية 812
مُعْجُونٌ أسنان 373
مُعْذاتُ الإسعافِ الأولي 726
مُعْذاتُ اللِّياقةِ البدنية 663، 664
المُعْذاتُ والتجهيزات 681
مُعْذة 88، 92، 97، 124، 131
مُعْذَلٌ بياضي 400
مُعْذلة 538، 641، 645، 728
مُعْذلةُ الارتِّباع 659، 661، 664
مُعْذلةُ الفُشحة 717
مُعْذلةُ المُقاومة 664
مُعْذِنٌ أول 307
مُعْذِنٌ ثانٍ 307
مُعْذِنٌ خام، ركاز 733
مُعْذية 317
مُعْذية، مغير 494
مُعْذية، مغير 491
مُعْري السِّلْك 311، 311
مُعْزِقٌ يَدوي 266
مُعْزقة، مِجرقة 267
مِعْصَرٌ حَمْضِيّات 251
مِعْصَمٌ، رُسْعٌ 106، 112
مِعْصَمٌ، رُسْعٌ، زَنْدٌ 117، 119
مِعْطَفٌ 331
مِعْطَفٌ مِمطر 319
مِعْطَفٌ، بالطور 320
مِعْطَفٌ رِغْلان 330
مِعْصَصَةٌ زُبْدَةٌ 242
مِعْصَصَةٌ، مِكْرَاةٌ تَجْعِدُ الشَّجر 370
مِعْلاقٌ 671
مِعْلاقٌ، عُنْقٌ 61، 62، 63، 64
مِعْلاقٌ، عُنْقٌ، سَوِيمةٌ 60
مِعْلَقاتٌ، مُدَلِّيات 364
مِعْلَمٌ 683
مِعْلَمٌ جانبي 429، 440، 441
مِعْلَمٌ (شاخص) المِلاحَة
المِفْصائِيَّة 810
مِعْلَمُ المِسافات 651
مِعْلَمُ مُستوى الماء 256
مِعْلَمُ النِّهاية 654
مِعْلِنٌ الحِجَم 453
مِعْلِنٌ سِجَرِ اللَّيْتِ/الغالون 453
مِعْلِنٌ المِبلَغ 453
مِعْمَلٌ تَهْدِيْبٌ مُحَفَرٌ 744
مِعْمَلٌ كَهْرَباء (تَوَلِيدٌ) مَدْي 752
مِعْمَلُ المِعالِجة 735
مِعْجول 267
مِعى 92، 97
مِعى (ج أمعاء) 124
المِعى الدَّقِيْق 131
المِعى الغِلِيظ 131
(مِعى) لِفِيفِي، لِفانِصِي 131
(المِعى) المُستَقِيم 127، 128، 131
مِعى، مِعى 88
مُعِيدُ الكُرَات 683
المُعِين 597
مِغارة، كَهْفٌ 24
مِغارة، كَهْفٌ 30
مِغاطِسُ التَّطْهير 399
مِغْزول 570
مِغْزقة 244، 801
مِغْزول 570
مِغْزول، مَكْوك، بَكْرَة، وَشِيعةٌ 570
مِغْسَلُ سِيارات 453
مِغْسَلٌ، غُرْفَةٌ غَسِيل 194
مِغْسَلَةٌ 215، 292
مِغْسَلٌ 194، 215
مِغْسَلٌ بِقاف 399
مِغْسَلٌ تَلِيْب 399
مِغْسَلٌ، حَوْضُ الاسْتِحْمام 292
مِغْسَلٌ مُطْهَر 399
مِغْلاقٌ، غِطاءٌ مُتَحَرِّكٌ 529
مِغْلاقٌ مُتَزَلِقٌ 802
مِغْلَقٌ، واجِهةٌ قَلابَةٌ 226
مِغْناطٌ، مِقياسُ المِغْناطِيَّة 42
مِغْناطِيْسٌ 406، 485، 563، 714
مِغْناطِيْسُ الإِمساك 256
مِغْناطِيْسٌ مُعَوَّقٌ 712
مِغْزول 666، 794
مِغْزولٌ كَهْرَبائي 666
مِغْناطِيْح 537
مِغْناطِيْح 650
مِغْناطِيْحُ التَّحْكُم 421
مِغْناطِيْحُ التَّحْكُمِ بِالمُصَوِّبة 409
مِغْناطِيْحُ التَّشْغِيل 422
مِغْناطِيْحُ التَّنْوِيع 569
مِغْناطِيْحُ ضَبْطِ التَّصْوِير 409
مِغْناطِيْحُ المَوْجِهة 530
مِغْناطِيْحٌ وَطِيفِي 421، 422، 709
مِغْناطِيْحٌ 759، 764، 766، 806
مِغْناطِيْحُ غازِي التَّبريد 760
مِغْناطِيْحُ الماءِ الثَّقِيل 761
مِغْناطِيْحُ الماءِ المُضْطَّوط 762
مِغْناطِيْحُ الماءِ المِغْلِي 763
مِغْناطِيْحُ نَووي 765
مِغْناطِيْح 280، 283، 285، 290، 370، 373، 374، 549
مِغْناطِيْحُ الإِدارة 530
مِغْناطِيْحُ الإِذْخال 530
مِغْناطِيْحُ اسْتِرْجاعِ الذَّاكِرَة 396
مِغْناطِيْحُ إِشْعال 271، 445
مِغْناطِيْحُ الإِضاءَة 368
مِغْناطِيْحُ إِعادةِ التَّشْغِيل 421
مِغْناطِيْحُ أَنايِب 299
مِغْناطِيْحُ الانْطِلاق 530
مِغْناطِيْحُ إنْكليْزي 279
مِغْناطِيْح (إنْكليْزي) 779
مِغْناطِيْحُ الباب 259
مِغْناطِيْحُ بَدْءِ التَّموِذِج 569
مِغْناطِيْحُ بِرأسِيْن 279
مِغْناطِيْحُ بِسْفاطَة 279
مِغْناطِيْحُ تَبْدِيلِ العِلامَة 523
مِغْناطِيْحُ التَّثْبِيْثِ الأَلْي 397
مِغْناطِيْحُ تَلِيْبِ الحُرُوفِ الكَبيرة 524، 530
مِغْناطِيْحُ التَّحْكُم 530
مِغْناطِيْحُ التَّذْوِير 421، 339
مِغْناطِيْحُ تَدْوِير، مُعَبَّةٌ 706
مِغْناطِيْحُ تَرْكِ البِياض 524
مِغْناطِيْحُ تَشْغِيل 216، 234، 391، 397، 485، 529
مِغْناطِيْحُ التَّشْغِيلِ والإِضاءَة 561
مِغْناطِيْحُ التَّصْحيح 569
مِغْناطِيْحُ التَّقْدِمْ السَّريع 411
مِغْناطِيْحُ تَلْقِيْمِ الوَرَق 523
مِغْناطِيْحُ التَّوقُف 411
مِغْناطِيْحُ الجَدْوَلَة 530
مِغْناطِيْحُ الجَذْرِ التَّربِيعِي 523
مِغْناطِيْحُ الجَمْع 523
مِغْناطِيْحُ الدَّخُول 402
مِغْناطِيْحُ «دَو» 537
مِغْناطِيْحُ الذَّاكِرَة 396
مِغْناطِيْحُ دَو حِرام (شَرِيعِي) 299
مِغْناطِيْحُ دَو سِلْسِلَة 299
مِغْناطِيْحُ رَقْمِي 523
مِغْناطِيْحُ رَئِيسِي 757
مِغْناطِيْحُ زائِد/إِسْواي 523
مِغْناطِيْح، زَرٌّ 309
مِغْناطِيْح (زَرٌّ) التَّشْغِيل 305
مِغْناطِيْحُ زَنْدي 284
مِغْناطِيْحُ الصُّفْرَيْن 523
مِغْناطِيْحُ صِمَام 299
مِغْناطِيْحُ «صُول» 537
مِغْناطِيْحُ الضَّرْب 523
مِغْناطِيْحُ الطَّاقة 555
مِغْناطِيْحُ الطَّرْح 523
مِغْناطِيْحُ الطَّرْف 281
مِغْناطِيْحُ الغَدَد 421
مِغْناطِيْحُ العَوْدَة 530
مِغْناطِيْحُ «فا» 537
مِغْناطِيْحُ القِراءة 411
مِغْناطِيْحُ القِسْمة 523
مِغْناطِيْحُ قَطْعِ اللَّطَواري 444
مِغْناطِيْحُ القَوْس 548
مِغْناطِيْحُ كِتابَة حُرُفٍ كَبير 524، 530
مِغْناطِيْحُ الكُسُور العَشْريَّة 523
مِغْناطِيْحُ الماء 551
مِغْناطِيْحُ مُتعدِّدِ الوِظائِف 523
مِغْناطِيْحُ المَحْو 530

- مُشعل، مُشاع إشعال 430
 مشعل الصيانة 734
 مُشعل ضغط الأو كسجين 512
 مُشعل لراحة الإضاءة 412
 مُشغل، محفز 814
 مُشك 780
 مُشك أرضي، 309
 مُشغل طويل، كاب 331
 مُشيش 63
 مُشملة 64
 مُشهد ظهري 95
 مُشهد علوي 171
 مُشواة (شواية) كهربائية 253
 مُشواة وفل 253
 مُشيات، طرق الغذاء 101
 مُشيمة 140
 مُصابيح، أضواء 429
 مُصابيح أمامية 429
 مُصابيح خلفية 429
 مُصابيح، لمبات 232، 234، 236
 مُصادر التلوث 34
 مُصاريح (درف) داخلية 231
 مُصاهر، صهار 312
 مُصب (30)، 51
 مُصباح 718
 مُصباح أمامي 147، 459، 805
 مُصباح أمامي ثانوي 429
 مُصباح أمامي رئيسي 429
 مُصباح (أنبوب) فلوري 232
 مُصباح (أنبوب) فلوري 233
 مُصباح تفريش (معاينة) لقال 310
 مُصباح جداري 234
 مُصباح جداري خارجي 196
 مُصباح جداري دوار 234
 مُصباح الحاجز 471
 مُصباح خلفي 147، 149، 441، 443، 444
 مُصباح الخوذة 680
 مُصباح دوار 781
 مُصباح سرير 234
 مُصباح (الشارع) 185، 186
 مُصباح ضباب 429، 440
 مُصباح (ضوء) أمامي 126، 440
 442، 444، 445، 447، 469
 مُصباح طاولة 236
 مُصباح علوي 459
 مُصباح ليعواصف 690
 مُصباح، لمبة 310، 769
 مُصباح متحرك 234
 مُصباح متحرك (نوهجي) 232، 486
 مُصباح مُعلق 236
 مُصباح مكتب 234
 مُصباح مُوقر للطاقة 233
 مُصباح ثيون 310
 مُصباح هالوجيني 233
 مُصباح يدوي 777
 مُصبغة 248، 689
 مُصبغة، شبكة 168
 مُصحح إلكتروني 524
 مُصد 632
 مُصد الباب 254، 471
 مُصد (مُحدد) العمق 283
 مُصد، مُخفف الصدمات 617
 مُصد (مصد) خلفي 445
 مُصد، مُصد، مُمتص
 الصدمات 260، 426، 440، 441
 مُصدر أساسي للغذاء 31
 مُصد 566
 مُصد، سبادة 230
 مُصد، مُصد 464
 مُصدمة 630
 مُصراع 772
 مُصراع، صنفق 95، 203
 المُصراع (الصنفق الأيسر) 95
 (المُصراع) الأعور 131
 (المُصراع) الأعور البؤبي 88
 مُصرف (بالوعة) أرضي 215
 مُصرف (بالوعة) رئيسي 215
 مُصرف رئيسي 216
 مُصرف لمياه الأمطار 186
 مُصرف، مانورة مُخرمة 216
 مُصرف المزارب 197
 مُصرف مياه 199
 مُصطبة 263
 مُصطبة، سقف 478
 مُصطبة، فناء مرصوف 193
 مُصطلحات شائعة 62، 63، 64، 65
 مُصطلحات علمية 62، 63، 64، 65
 مُصطلحي، مُستوفد، موقد 204
 مُصعد 15، 190، 736، 811
 مُصعد الديكور 188
 مُصفاة 241، 251، 296، 740
 مُصفاة (مرشح) الهواء 210
 مُصفاة، مُصبغة 248
 مُصفاة ناعمة 243
 مُصفاة التسييل 258
 مُصفاة التسييل (الرغب) 259
 مُصفاة هواء 272
 مُصفار 536
 مُصفلة 582
 مُصلي 181
 مُصلي جانبي 176
 مُصلي محوري 177
 مُصنع زيوت التزليق 745
 مُصنع طاقة مدي 752
 مُصهر خرطوشة 312
 مُصهر خرطوشة بشفرة 312
 مُصهر، صهيرة 757، 769
 مُصهر قابسي (بعقب) 312
 مُصوبة 390، 713، 719
 مُصوبة الكترول 409
 مُصوبة أمامية 795، 797، 798، 799
 804
 مُصوبة تلسكوبية 718
 مُصوبة تلسكوبية، منظار 798
 مُصوبة خلفية 795، 796، 797، 798
 804
 مُصوبة الكاميرا 414
 مُصوبة، مُسددة 803
 مُصوبة متفائلة 805
 مُصناب اختيار القنوات 411
 مُصناب جهاز الإنقاء على الحياة 512
 مُصناب حجم الاتصالات 512
 مُصناب شاشة الكمبيوتر 512
 مُصناب الطيران الآلي 500
 مُصناب الفيديو 411
 مُصناب قارئ الأسطوانات المدمجة 408
 مُصناب قارئ الكاسيت 408
 مُصناب المخرقة 782
 مُصناب ارتفاع غلبة الضوء 399
 مُصناب أفقي 529
 مُصناب البخار 256
 مُصناب الثباين 529، 532
 مُصناب التسارع 272
 مُصناب التعاقب 555
 مُصناب الجهارة 547
 مُصناب الجهارة، زر (علو) الصوت 555
 مُصناب الحاضن 569
 مُصناب الحرارة 209، 213، 252، 585
 مُصناب درجة الحرارة 254، 296، 297
 مُصناب الزاوية 277
 مُصناب، زر تحكم 255
 مُصناب السرعة 250، 555
 مُصناب الشد 671
 مُصناب صورة الدائرة الأفقية 713
 مُصناب صورة الدائرة العمودية 713
 مُصناب الضغط 561
 مُصناب العمق 277، 283
 مُصناب عمودي 529
 مُصناب قديمي 561
 مُصناب اللون 532
 مُصناب متحرك 253
 مُصناب المركزة 529
 مُصناب المروحة 214
 مُصناب مقر الأسطوانة 405
 مُصناب المنصة الميكانيكية 718
 مُصناب موضوعة النموذج 717
 مُصناب التسخين المصورة 532
 مُصناب التخمينة 547
 مُصناب، مرفد، سري 460
 مُصنخة 257، 258، 689، 761، 762
 771
 مُصنخة البالوعة (المخاري) 216
 مُصنخة بنزين 453
 مُصنخة بنزين 453
 مُصنخة الجريان 208، 763
 مُصنخة الحرارة 212
 مُصنخة دارة 772
 مُصنخة ضغط الهواء 710
 مُصنخة المازوت 209
 مُصنخة نقل الحرارة 759
 مُصنخة الوحل 737
 مُصنم 402
 مُصنم 714
 مُصرب 596، 598، 607
 مُصرب 595، 598
 مُصرب البادمنتون 618
 مُصرب نيس 615
 مُصرب حارس الرمي 609
 المُصرب الحديدي 678
 المُصرب الخشبي 678
 مُصرب راكيت بول 617
 مُصرب سكواش 616
 مُصرب صفا 598
 مُصرب، صولجان 677
 مُصرب كرة الطاولة 619
 مُصرب اللاعب 609
 مُصرب للأرض الرملية 678
 مُصرب للأرض المستوية 678
 مُصرم 248، 635
 مُصرم (المبدع)، فتيلة إشعال 801
 مُصرم، مشعل 634
 مُصغاط (مانومتر) القبية 306
 مُصغاط (مانومتر) المشعل 306
 مُصغط 627
 مُصغط صدي 663
 مُصغعات القبة 177
 مُصمار السرعة 646
 مُصمار الفرسان المتكئين 646
 مُصمار القفز (الوقت) 646
 مُصمار المبتدئين 646
 مُصنيق 51
 مُطابق لـ، مُماثل لـ 830
 مُطار 502، 504، 506
 مُطار 52
 مُطبخ 171، 195، 460، 498، 807
 مُطبعة تلامس 398
 مُطبعة خفيفة 583
 مُطبعة خفر كاشيات 581
 مُطحنة بن 256
 مُطر 36
 مُطر مُقطع 39

- مربط، غرورة ربط 553
 مربط قامط 630
 مربط (قطب) سالب 430
 مربط (قطب) موجب 439
 مربط، مربط 757
 مربط المرساة 742
 مربط وصل 312
 مربع 773
 مربع الإرسال 617
 مربع، أعلى 341
 مربع جوي، إغصار مضاد 38
 مربع 624، 656
 مربع سافلة الشهر 748
 مربع عالية الشهر 748
 مربع 51
 مربع، روضة 149
 مربع، مخضرة 193
 مربع، مخضرة، عشب 263
 المربعة 682
 مربع 209
 مربع 771، 208
 مربع، قازان 297
 مربع 293
 مربع 171، 195، 215، 292، 461
 المربعة الأولى 509
 المربعة الثالثة 509
 المربعة الثانية 509
 مرذة، رباط 228
 مرذة، واقية (الشمس) 430
 مرذوش 74
 مرذن، مكنوك، بكرة، وشيعة 974
 مرشاة 483
 مرشاة بدون عارضة 483
 مرشاة بشكل قطر 483
 مرشاة بشكل محراث 483
 مرشاة بعارضة 483
 مرشاة خطاف 483
 مرشاة الشفينة 483
 مرشاة عائمة 483
 مرشاة (خيلة) إطلاق النار 802
 مرسل 613، 614، 616، 618
 مرسل مايكرو وريف 415
 مرشلة، ميكرو فون 420
 مرشمة زلازل أفقية 714
 مرشحات، نصائح 706
 مرشدة 246، 256، 296
 مرشدة دالعة 264
 مرشدة دارة 264
 مرشدة (زرع يدوية) 265
 مرشح 772
 مرشح الاستقطاب 392
 مرشح الأفق 484
 مرشح الألوان 392
 مرشح انتقاء الألوان 410
 مرشح ذليلي 484
 مرشح الضوء المأمون الأحمر 399
 مرشح، مرشح، فلتر 384، 385
 مرشح، مضفاة 255
 مرشح، مضفاة، فلتر 207، 252
 مرشح الهواء 469، 783
 مرشحة، مضفاة 247
 مرصد 14
 مرصد فلكني 14
 مرطاب مسجل، مرشمة الرطوبة 41
 مرطاب، مقياس الرطوبة 210
 مرطاب، مقياس الرطوبة 41
 مرطاب، جهاز ترطيب 210
 مرغى، عشب، كلاً 148
 مرغاة، مقشدة 244
 مرغا، ميناء 490
 مرغاغ 738، 743، 764
 مرغاغ بوجي 786
 مرغاغ الحبوب 161
 مرغاغ الحفر 737
 مرغاغ الرصيف 490
 مرغاغ السطح 811
 مرغاغ عائم 490
 مرغاغ القلابة الهيدرولي 812
 مرغاغ قنطري متحرك 786
 مرغاغ قنطري متحرك 747، 746
 مرغاغ المبطرقة 541
 مرغاغ نقال 747
 مرفق 100، 106، 112، 117، 119
 مرقاة 478، 508
 مرقاة خلفية 778
 مرقاة ردود (تطوي) 449
 مرقاة، سلم صغير 302
 مرقب، برج 178، 181
 مرقم 389
 مرقم الدوائر (الثناوي) 564
 مرقم الشدة 568
 مرقمة 616
 مركب رباعي الصوري 478، 480
 مركب شرعي 628
 مركب طواري 739
 مركب ماركوني 482
 مركبات ثقيلة 782، 784، 785
 مركبة 527
 المركز 697
 مركز التفرع 465
 مركز الزلزال 23
 مركز القيادة 510، 807
 مركز مراقبة آلات الدفع 806
 مركز (مقصورة) القيادة 500
 مركز (مقصورة) القيادة 498
 مركز، وسط 818
 مركز 599
 مرمي 599، 626
 مرمي 599، 601، 604، 606، 607
 مرمي 608، 612، 626
 مرمي مكنوي، شرفة مكنوة 181
 مرمي مكنوي، شرفة مكنوة 180
 مرنان 406، 542
 مرنان، أنبوب الرنين 554
 مروحة 160، 434، 438، 469، 495
 مروحة 496، 501، 528، 742، 806
 مروحة دافعة 492
 مروحة الرقع 492
 مروحة رئيسية 734
 مروحة محرك الديزل 468
 مروحة المكثف 214
 مروحة، مهنوة 161، 162، 209، 259
 مروحة، مهنوة حلزونية 212
 مروحة (مهنوة) السقف 214
 مروحة، نفاخ 213
 مروود 658، 672
 مروور غير الكسوف 419
 مروور في الأرج 419
 مري، 88، 92، 97، 130، 131، 142
 مرياح، مقياس سرعة الرياح 41
 المريخ 4
 مريول، قطبان 351
 مزحف الدخول الانشائي 494
 مزحف الرصيف 490
 مزدوج 700، 701
 مزدوج بدفاف (بموجه) 632
 مزدوج بدون بدفاف 632
 مزدوجة خراوية 297
 ميزاب، ميزاب 197
 مززعة 148
 مزلاج 609
 مزلاق الهبوط 508
 مزلاج 290
 مزلاج سريع 644
 مزلاج فني 644
 مزلاج هوكي 644
 مزلجة 264
 مزلجة الارتداد 802
 مزلق، مزيت 735
 مزلقان، تقاطع مستوي 471
 مزلقان، تقاطع مستوي 464
 مزلفة 643
 مزلفة 394
 مزمار، أوبوا 548، 557
 مزمار القربة 536
 مزواة 713
 مزواة 41
 مزودة (محملة) وقود 759، 760
 مزواة 761، 764
 مزولة 706
 مزيج هواء/وقود 436
 مزيلة النواة 246
 المساحة الأولى 610
 المساحة الثانية 610
 مساحة خضراء 184
 مساحة (زجاج) 431
 مساحة (زجاج) 426
 مساحة اللعب 698
 مساحة مخبرة 580
 مسارب رئيسية 452
 مساعد 669
 المساعد الثاني للحكم 613
 مساعد الحكم 605، 608، 613، 614
 618
 مساعد مخرج 412
 مساعد الوقت 626
 المسافة المقطوعة 711
 مساك توجيه الشفرات 231
 مسامير الحذاء 398
 مسامير قابلة للتبديل 600
 مساو تقريبا 830
 مساو ل أو أصغر من 830
 مساو ل أو أكبر من 830
 مساو ل، يساري 830
 مسبار بالأشعة 43
 مسبار بالصدى 485
 مسبار الثوم أثناء الطيران 813
 مسير 485
 مسير حراري 253
 مستديرة 56، 538
 مستديرة، دوار 52
 مستراد 651
 مستشار إنتاج 412
 مستشارون موسيقيون 412
 مستشفي 822
 مستقبل 115، 420، 614، 616، 618
 مستقبل تمريرة 603، 605
 مستقبل الحبوب، وعاء لاقط 161
 مستقبل الصوت 726
 مستقبلية المهيمن 590
 المستقيم الخلفي 651
 المستقيم النهائي 651
 مستهلك 417
 المستهلكون الأولون (الرئيسيون) 31
 المستهلكون الثانون 31
 المستهلكون الثانويون 31
 مستودع الأمتعة 492، 508
 مستودع تبريد 491
 مستودع الديكور 188
 مستوي 736
 مستوي سطح البحر 22، 28
 مستوي الماء 247، 487
 مستوي الماء الرائد 30
 مستوي (منسوب) الماء 210
 مستوي المياه الجوفية 24
 مسجد، جامع 172

- مخالف 250
مخبأ اللاعين 507
مختبر فضائي 511
مختبر، مخبر 15
مختبر (مختبر) علوي 19
مختصرات لبعض العملات 832
مختم، ختم، مخبرة الختم 516
مخددة مرتبة 224
مخددة الوقاية 699
مخرج 82
مخرج 412، 415
مخرج البخار 760، 761، 762، 763
مخرج بخار الفواصل 758
مخرج برازي 83
مخرج ماء تبريد المكثف 759
مخرج المبرد 768
مخرج، مخرج خروج 505
مخرج المكثف الرابع 759
مخرج المياه الساخنة 208، 297
مخرج الهواء الساخن 204، 206، 207، 438
مخز 688
مخروط بركاني 24
مخروط الدخول (الإدخال) 501
مخروط مضربي 585
مخزن بكرات الكتل 415
مخزن الذخيرة 805
مخزن المعدات التقنية 415
مخزن (هربي) التخميل 734
مخزون المياه 755
مخضّر على شكل دبور 347
مخضّر (مشد للخصر)
والردفين 346
مخضرة 676
مخضرة تدرب 676
مخطط الزلزال 714
مخطط واجهة 193
مخضت، مغنام، معدلة 309
مخفق 817
مخففة 245، 250
مخففة بأربع شفرات 250
مخففة بسلك 250
مخففة لولبية 250
مخلب 364، 579
مخلب، ثمن 91، 97، 106، 107، 108، 111، 112
مخلب، خذش 78، 80
مخلب السحب 562
مخلب ممتد 107
مخلب منقبض 107
مخطط قاعدي 250
مخمد، دعامة تعليق 443
مخمد الصوت 541
مخمد مغنطيسي 708
مخمد، ممتص الصدمات 445
مخنق 271
مخنق، مضيق 705
مخنقة، عقد ضيق 361
مخوشة، فريزة 281
المخنيخ 134
مخيم 823
مدار 484، 485، 719، 773
مدار أرضي استقراري 43
مدار الإطلاق 48
مدار الأقمار الاصطناعية 43
مدار الجدي 3، 47
مدار السرطان 3، 47
مدار قطبي 43
مدار القمر 8
مدار مختار مسبقاً 48
مدارات الكواكب السيارة 4
مداس 792
مداس، حذاء كبير 355
مداس، ملابس 433، 649
مدافع 603، 605، 606
مدافع أمامي أيسر 603، 605
مدافع أمامي أيمن 603، 605
مدافع أيسر 601، 603، 605، 607
608، 610، 613
مدافع أيمن 601، 603، 605، 607
608، 610
مدافع الجناح 611
مدافع المرمى 611
مدافع الوسط 601
مدبسة 563
مددة 832
مدحاة، أسطوانة 583
مدحاة (أسطوانة) البرقعة 582
مدحاة (مطلعة) التحجير 581
مدخل 82، 787
مدخل إلى الأرضية 463
مدخل، باب الدخول 461
مدخل البخار العالي الضغط 758
مدخل البضائع 190
مدخل التعبئة 493، 741
مدخل ثانوي 741
مدخل رئيسي 190، 194، 741
مدخل الكبل 312
مدخل كهربائي 207
مدخل للمعايير جسدنيا 822
مدخل الماء 295، 747
مدخل ماء تبريد المكثف 759
مدخل المبرد 768
مدخل المحطة 474
مدخل مطاطي للساق 325
مدخل المفتاح 290
مدخل المكثف الرابع 759
مدخل الهواء 493، 501، 508
مدينة 51
المدبح 13
مدبح فرعي 177
مدخر، مخزن البارود 795
مذرة، رشاشة بودرة 366
مذنب 9
مذباغ دينامي، ميكرو فون ديناميكي 406
مذباغ، ميكرو فون 407
مذرة 292، 382، 440، 442، 444، 719
مذرة الأفق 484
مذرة الإنارة 713
مذرة تجميل 430
مذرة ثانوية 16، 390
مذرة جانبية 368
مذرة خارجية 426
مذرة دليلية 484
مذرة رئيسية 14، 16، 165، 390، 720
مذرة السابق 430
مذرة القراءة 512
مذرة مزدوجة دوارة 368
مذرة مسطحة 14، 720
مذرة مضادة 368
مذرة مكافئة المقطع 770
مذاب رئيسي 811
مذاب، كارج 196
مذاب هليكوئيدات 808
المذرة المسلسلة 11
المزاجل 586
مزاجل إنتاج الكهرباء 755
مزاجل جرافة (للاحة)،
زراعة الأرض 154
مزاجل التلطيح 61
مزاجل للرجال 822
مزاجل للسيدات 822
مذرة 131
مذرة، حويلة صفراوية 97
مراقب الشمس 601
مراقب الخط 603
مراقب الخط الرئيسي 603
مراقب الدوران 621
مراقب الصوت 412، 413، 415
مراقب (قاضي) جانبي 605
مراقب (قاضي) المؤخرة 603، 605
مراقب كاميرا 412
مراقب كاميرات 415
مراقب المرمى 626
مراقبة التذاكر 463
مراقبة جمركية 505
مراقبة الجوازات 505
مراوح 808
مربط 439
مربط أرضي، طرف تأريض 309
مربط الجبال 492، 628، 630، 743
مربط، طرف 309، 312
مدخل هواء بارد 438
مدخل هواء المحرك 813
مدخل هواء المروحة 493
مدخنة 205
مدخنة 197، 209، 494، 496
مدخنة العادم 147، 784
مدخنة العادم (الأنفلات) 440
مدرّب 669
مدرج 504، 537
مدرج 7، 476، 502
مدرج التحويل 502
مدرج المغادرة السريعة 502
مدرج النظارة 651
مدرج (الهبوط) 811
مدرجة 705، 708، 712، 719
مدرجة الأوجيه القمرية 707
مدرجة المرفاع 786
مدرجة، مقياس مدرج 710
مدرسة 826، 827
مذفأة 689
مذفأة، موقد بطيء الاختراق 204
مذفع 805
مذفع ذو القام قوي 800
مذفع عديم التراجع 804
مذفع من القرن السابع عشر 800
مذفع «هاوتزر» حديث 802
مذفع هاون 803
مذفع هاون حديث 803
مذفع هاون من القرن السابع عشر 803
مذفعة إلكترونيات 717
مذفعة رغوية 743
مذفعة (مذفع) إلكترونيات 410
مذفعة (مذفع) إلكترونيات 410
مذقة 60، 243
مذقة، ذف 167
مذك 801
مذك، سيخ 795
مذلة بيضوية 361
مذلة، رفعة 649
مذلك اللثة 373
مذمك القاعدة 198، 199
مذمة، ممشاط 267
مذواس تطويل النغم 540
مذواس السجهر 540، 555
مذواس الرخيم 540، 555
مذورة التوجيه الجانبي 803
مذورة الرفع 803
مذوس، ذؤاسة 572
مذوس المكبح 573
مذى الأصوات الجهيرة 536
مذى الأصوات الحادة 536
مدير تقني 412، 415
مذنية، سكين 581
مذنية (مطواة) سويسرية 688



- محركة إغبلجية ٩
 محركة عدسية ٩
 محركة غير منتظمة ٩
 محركة لولبية ٩
 محركة لولبية قضيبية ٩
 محركة الأعشاب العشارة 2٥6
 محركة تطوى 6٩0
 محركة تمثيط 2٥6
 محركة عكسية 782
 محركة (مفرقة) دوارة 157
 محركة ميكانيكية 733
 مخروور 186
 مخروور رئيسي (مجمع) 186
 مخزى جوفى 24
 مخزى الحبل 630
 مخزى الركاز 736
 مخزى السهم 96
 مخزى الغدة، مؤصل السهم 96
 مخزى القناة 4٩2
 مخزى الثقوب 702
 مخزى، ماكينة قص الشعر 36٩
 مجس 83
 مجس بصري 83
 مجس، مبهر 310
 مجعد، مجعد 36٩
 مجفف الشعر 370
 مجفف النسخ 3٩٩
 مجلى، حوض غسل 2٩6
 مجلى ذو بالوعة صرف 296
 مجلى مزدوج 21٩
 مجمع 753
 مجمع الإبرة 5٩0
 مجمع الأمشاط 547
 مجمع البخار الرئيسي 7٩٩
 مجمع التيار 476
 مجمع (حوض) الدهن 253
 مجمع السلايدات 4٥7
 مجمع شمسي 772
 مجمع شمسي مستر 768
 مجمع العجلات 468
 مجمع العجلات والطريق 476
 مجمع كهربائي 746
 مجمع المحرك 45٩
 المجموع 830، 709
 مجموعة الأنابيب 543
 مجموعة جذرية 61
 مجموعة رايات 817
 مجموعة الشعارات 817، 818
 مجموعة فارغة 830
 مجموعة لوحات أو تماثيل 175
 مجن المرفق 792
 مجهر خفيض التردد 401
 مجهر عالي التردد 401
 مجهر متوسط التردد 401
 مجهر المراقبة 407
 مجهر الكتروني 717
 مجهر ثنائي العينية 718
 مجنية هالقية 420
 منح، صفار 109
 منحار، مخارة 92
 منحار، مخارة 93
 منحارب عالي 791
 مخارة 139
 منحس (روانج) 215
 منحس روائج، حفرة 296، 296
 منحس روائج، منقب، سيفون 301
 منحس المجداف 632
 منحذد الارتفاع 810
 منحذد العمق 627
 منحذلة، مذبذبة، مذبذبة 270
 منحذوب متزايد 6
 منحذوب متناقص 7
 مخرب 173
 مخراث بسكة (مضلع) 156
 مخراث بسكة (مضلع) 154
 مخراق 68٩
 مخراق، حراق 20٩
 مخراك 258
 مخررة الكبلات 63٩
 مخررة يدوية 641
 مخرق التبخ 385
 محرك 214، 250، 251، 256، 257، 258، 259، 260، 270، 271، 272، 283، 284، 373، 442، 458، 737، 784، 787، 805
 محرك الأسطوانة 52٩
 محرك التحويل 467
 محرك تربييني 438
 محرك تربييني نفث 812، 499
 محرك (تهوية) 207
 محرك ج 2 50٩
 محرك دوراني 437
 محرك ديزل 437
 محرك ديزل 469، 492، 495، 782
 محرك 783، 785، 809
 محرك ديزل للرفع 493
 محرك ذو أربعة أطوار (رباعي) 436
 الأشواط 436
 محرك ذو شوطين (ثنائي الشوط) 436
 محرك الصاروخ 814
 محرك على البنزين 434
 محرك ف - 50٩
 محرك كهربائي 438، 271، 268، 20٩
 محرك كهربائي احتياطي (للطوارئ) 806
 محرك كهربائي رئيسي 806
 محرك البروحة 214
 محرك مزوحي تربييني 501
 محرك المشغل 529
 محرك المضخة 216
 محرك المناورة 511
 محرك المهدورة 214
 محرك، مؤثر 147
 محرك نفث 43
 محركات 510
 محركات رئيسية 511
 محرك سقف المقصورة 639
 محزز 56
 محركة وصل 754
 محترم 653
 محزمة (مزرمة) التبن 159
 محزمة (مزرمة) التبن 155
 محساس الأميرة العادية 405
 محساس أرضي 43، 49
 محساس إشعاعات أرضية 43
 محساس التحكم عن بعد 410
 محساس توازن النياز 409
 محساس الجسيمات 42
 محساس شمسي 42، 43، 49
 محساس ضوئي 390
 محساس المراقبة الطبية الأحيائية 512
 منخبة، فسحة الخطب 204
 منخلة إرسال 722
 منخلة استقبال 722
 منخلة بثول (نقط) 491
 منخلة بضائع 464
 منخلة بنزين (مخمدة) 453
 منخلة تابعة (مساعدة) 503
 منخلة التفرغ الوسطى 740
 منخلة التفرغ (الفك) 490
 منخلة (توليد) 746
 منخلة توليد الطاقة 752
 منخلة الحاويات (المستوعبات) 491
 منخلة الحبوب 490
 منخلة الركاب 504
 منخلة ركاب 491، 503
 منخلة ركاب (مسافرين) 462
 منخلة ركاب (مسافرين) 464
 منخلة سكة حديدية (قطار) 464
 منخلة (سكة حديدية، قطار) 52
 منخلة الصنخ 740
 منخلة الصنخ الرئيسية 740
 منخلة طرية 740
 منخلة فرز (توجيه) 465
 منخلة فرعية 752
 منخلة القطار 184
 منخلة مبرو 474
 منخلة محلية 416
 منخلة نووية 758
 منخلة وقود (بنزين) 824
 مخف 582
 مخفار 268، 582
 مخفار بصلي 268
 مخفر 587
 مخفظة 523
 مخفظة أدوات
 المخلاقة (التجميل) 382
 مخفظة بنية 378
 مخفظة جيب 379
 مخففة 726
 مخففة لغسل الجوف 726
 مخك 307، 386
 مخمل 733
 مخمل 802
 مخمل دفعي 753
 مخملة أمامية 782
 مخملة حاويات (مستوعبات) 507
 مخملة ذات مخرفة عكسية 782
 مخو تام 523
 مخو جزئي 523
 مخو الذكرة 396، 523
 المخوار 135
 مخور 369، 374، 468، 539، 564، 645
 مخور أمامي 784
 مخور التلقيم 531
 مخور الحذور (الميل) 14
 مخور دوران، ميرم مخوري 431
 مخور قطبي 14
 مخور (ميرم) الدواسة 448
 مخور، مدار 311، 590
 مخور، مسمار مقصلي 471
 مخور المفصلة 785
 مخور مفصلة المخرفة 782
 مخور موجه 788
 مخول 235، 747، 757، 771
 مخول الإشعاع 20٩
 مخول إنتاج فيديو 413
 مخول بنادي (مقرّب) 392
 مخول حفار 439
 مخول رئيسي 458
 مخول الشرعة الأمامي 446، 448
 مخول الشرعة الخلفي 446، 448
 مخول الطاقة 485
 مخول الغزم 258
 مخول مساعد للصور 413
 مخولة 464
 محيط 7، 51
 المحيط الأطلسي 20
 محيط، أوقيانوس 35
 محيط الرؤية 471
 محيط العنق 324
 المحيط المتجمد الشمالي 21
 المحيط الهادي، المحيط الباسيفيكي 20
 المحيط الهندي 21
 المنخ، الدماغ 134



- ليشنيه 68
ليز 832
ليروسوم، حسيمة حار 115
ليعة عصية 136
ليعة عصية 134
ليموزين طويل 425
(ليمون) أفندي- يوسف 69
- م**
ماء ثقيل بارد 761
ماء ثقيل مضغوط 761
ماء الذوب 27
ماء/كحول 485
الماء يبرد البخار المستعمل 767
مائي، مفرق وصل 452
مأخذ أرضي 312
مأخذ أرضي، وصله تاريخ 400
مأخذ، صبور، 778
مأخذ، صبور، حنيفة، مخبى،
فتحة التغذية 779
مأخذ كهربائي صامد للماء 216
مأخذ، مقبس تغذية 310
المادة البيضاء 135
المادة الرمادية 135
مارك ألماني 832
ماركة مسجلة 831
مازوت التدفئة 745
مازوت ثقيل 745
مازوت خفيف 745
ماس، ألماس 363
ماسيح، ماسحة 526
ماسحة إشعاعات أرضية 43
ماسحة (القوة) 801
ماسحة مايكروويف 43
ماسكة، لاقطة 718
ماسورة 795، 796، 797، 798
799، 802، 804
ماسورة إطلاق الصواريخ 807
ماسورة الإمداد، أنبوب التغذية 296
ماسورة، أنبوب 803، 804
ماسورة التسخين 259
ماسورة التغذية بالمزوت 209
ماسورة سحب المازوت 209
ماسورة الصرف 215، 293
ماسورة العادم، أنبوب
الانفلات 508
ماسورة الفلّس 495، 497
ماسورة المدفع 800
ماسورة مفتوحة، قسطل
السقوط 298
ماسورة مفرغة 726
ماسورة المياه الباردة 293
ماسورة المياه الفائضة 297
ماعز، مخرقة 150
- ماكياج 366
ماكياج الشفاه 366
ماكياج العين 367
ماكياج، مستحضرات التجميل 366
ماكينة بوظة، آلة لصنع البوظة 251
ماكينة تلح 451
ماكينة حلاقة كهربائية 374
ماكينة فهوة ببرشحة آلية 247
ماكينة كاسيت 403
ماكينة كاسيت 400، 407
ماكينة مرطبات 453
مالج 268
مالج البناء 291
مالج الحصاص (المطبخ) 291
مانجو، مانجا 63
مانع الانزلاق 404
مانع الحريق 198
مانعة ضوايق 747، 757
ماوى الضباط 807، 808
مايوه، ثوب سباحة 353
مبادل حراري 209، 760، 772
مبارد صنفرة 365
المبارز 667
مبارز بالسيف 667
مبارز بالشيش 667
مبارز بالمغول 667
المبارزة (السيف) 666
مباعد الجبال 684
مبخار، جهاز التبخير 210
مبخرة خضار 249
مبدل السرعة، مغير التروس 430
مبدئ، بادئ 127، 272
مبذر 158
مبذر 154
مبذل، قميص مسرول 325
مبذل، مفضلة، فستان بيتي 333
ميرة 515، 516
ميرام (ميرال) بمخل 244
ميرام (مققاب) لقناني الحمر 244
ميرد 277، 587، 688، 766
ميرد الأظافر 365
ميرد بارد 771
ميرد بيتي 438
ميرد: ثاني أكسيد الكربون 760
ميرد ساخن 771
ميرد عرفة مولدات البخار 759
ميرد: ماء ثقيل مضغوط 761
ميرد: ماء مضغوط 762
ميرد: ماء مغلي 763
ميرد متحرك 365
ميرد، مشاع 438
الميرد ينقل الحرارة إلى مولد
البخار 766
ميرم 711، 712، 732، 800
- ميرم الصاري 479
ميرم، عمود (مخور) دوران 251
ميرم، مخور 290، 404
ميرم، مخور دوران 707
ميرم، مخور، ساق 294
ميرميج، زر تحكم 258
ميرميج، منتق 252، 257، 259
ميرومة، سوار مستدير 364
ميسم 384، 548، 550، 627
ميسم، قصبه 385
ميشر 587
ميشرة 243
ميشرة سمك 688
ميشرة شريطية 516
ميشرة 238
ميشرة، حديقة خضار 148
مبللة 516
مبنى إداري 752
مبنى تجاري 185
مبنى التربين 758
مبنى الحضر 765، 766
مبنى حكومي 52
مبنى الخدمات 764
مبنى المفاعل 759، 765
مبنى مكاتب 190
مبنى مكاتب 185
منهرة 238
مبيدات الآفات (الحشرات الخ) 32
مبيض 60، 128، 129
مبين الإشارة 431، 445
مبين الأفق الاحتياطي 500
مبين الانعطاف والميل الجانبي 639
مبين الأوكسجين 639
مبين سرعة الطائرة الاحتياطي 500
مبين سرعة الهواء 639
مبين الضغط 641
مبين ضغط الزيت 445
مبين المصباح الرئيسي 445
مبين المواقيت 463
مبين الوضع المحايد 445
مناجاة القذف 682
متبن، متبنة، مخزن التبن 148
متخف 185
متخلفات طويلة السلسلة 744
متدلية 361
متراس داعم 179
متراس نصف دائري 179
متددة، تروميون 550، 556
مترؤ 190
مترؤ، قطار تحت الأرض 476
مترؤ، قطار تحت الأرض 474
مترلج آلي 640
مترلجة الضاحية 642
متسلق الجبال 680
- متسلفة 358
متضمن في، بما فيه 830
متعايد 830
متعقب الأثر النجمي 16
متقبل مورد (حاسبي) 134
متقبلة (مفرغة) وفود 764
متقدمة 672
متك، مقار 90
متكاً 176
متكاً، كيف 454، 455، 456
متنافس 668
متواز مع، مواز لـ 830
المتوازيان 661
متوسط الهجوم 612
متانة (بولية)، ميولة 89، 127، 128،
132
متانة هوائية، عوامة 89
متب 592
متب أفقي 393
متب العمود 393
متب عمودي 393
متب المنصة 393
متب (منظم) الحرارة 209
متباتات، دعامات 456
متبنة (مكبس) الورق 524
متبنة (مكبس) الورقة 531
متقاب، قضيب الحفر 734
متقاب كهربائي 280
متقاب يدوي 280
متقب، متقاب 270
متقب مزدوج الفتلة 281
متلث 554
المتلث 11، 556
المتلث الجنوبي 13
متلث الكرات 674
متوا، برجير 220
المتجار 683
متجاز الإنذار 597
متجاز، ممر 170
متجال التمدد 466
متجال (خذ) قاري 29
متجال الدزر 565
متجال المقابس 407
متجدول 524
متجدول الكسور العشرية 524
متجذاف 664
متجذاف إبري 632
متجذاف رفشي 632
متجذافان لشخص واحد 632
متجذافان لشخصين 632
متجر، قضيب الجر (القطر) 158،
159، 162
متجر، قضيب القطر 449
متجرة 9

- لَحْمٌ، لَحْمَةٌ، لَحُومٌ 33
لَحْمَةٌ 572، 574
لَحِي، حَدٌّ، وَجْهَةٌ 100
لَحِيظَةٌ 538
لسان 81، 88، 131، 142، 319، 323، 352، 354، 378، 536، 542، 566، 568
لسان الأزرار 326
لسان إغلاق 351
لسان بكسونات 321
لسان التزوير 324
لسان الثقب 354
لسان الثور، جَمَحٌ 74
لسان جلدِي 323
لسان جلدِي 26
لسان (الرأفة) 167
لسان رَمْلِي 30
لسان، سَقَاطَةٌ 681
لسان طرف الكَم 324، 330
لسان، طَيَّةٌ 322
لسان القفل 378
لسان القفل، ميزلاج هَامِدٌ 289، 290
لسان لا صِق 349
لسان مركزي 201
لسان مَرَر 323
لسان مشقوق (مَشْجَب) 96
لسان المنفرج 337
لسن 641، 644
لصنع الحلوى 245
لعاة 73
لُعْبَةُ السَّهَامِ المَرِيضَةُ 698
لُعُوقٌ، حَلَقَةٌ مَلُونَةٌ، 129
لِفُ العَجِينَةِ الصَّلَصَالِيَّةِ 584
لِفَاعٌ 792
لِفَاعُ الحَوْدَةِ 792
لِفَافٌ 666
لِفَافُ البَكْرَةِ (البَكْب) 561
لِفَافَةٌ 369
لِفَافَةٌ شَاشٌ 725
لِفَافَةٌ قَمَاشٌ مَرَنٌ 725
لِفَافَةٌ كَهْرَبَائِيَّةٌ 575
لِفَافَةٌ بَدَوِيَّةٌ 575
لِفَتٌ 71
لِفَتٌ أَصْفَرٌ، كُرْنَبٌ لِفَتِي 71
لِفَةٌ تَمَيِّزُ الحَبْلِ 691
لِفَةٌ حَلَزُونِيَّةٌ 544
لِفَةٌ، لَاحِقَةٌ 538
لِفِيْفَةٌ 630، 678
لِفَاطَةٌ 706، 707
لِفَاطَةٌ، سَقَاطَةٌ 973
لِفَاطَةٌ، مَاسِكَةٌ 281
لِفْقَةٌ 542، 734، 737
لِفْقَةٌ، ثَقَابَةٌ 280
لِفْقَةٌ (ثَقَابَةٌ) حَلَزُونِيَّةٌ 281
- اللُقْمَةُ الحَارِجِيَّةُ 123
اللُقْمَةُ الدَّاخِلِيَّةُ 123
لِفْقَةٌ مَجْدُولَةٌ، ثَقَابَةٌ حَلَزُونِيَّةٌ 281
لِقِيمُ الكَنْزِ 702
لِلتَّصْفِيَةِ وَالتَّصْرِيفِ 243
لِلسَّحْقِ وَالبَشْرِ 243
لِلفَتْحِ 244
لِلقِيَاسِ 244
لَمْبَةٌ 232، 233
لَمْبَةٌ فَحْصٌ 310
لَمْبَةٌ فَلَاشٌ، مِصْبَاحٌ وَمُضٌ 393
لَمْحَةٌ 289
لَمْحَةٌ 538
لَمِيخَةٌ 538
لَنُغُوسَتَيْنِ 91
لَهَاءٌ 130
لَهَاءٌ، غَلَصَمَةٌ 141، 142، 143
لُو 4
لُوءٌ 817
لُوزِمٌ 573، 575، 581، 582، 583، 586، 589، 591، 592، 672
لُوزِمُ الأَخْلِيَّةِ 358
لُوزِمُ إِبْطَاقِ النَّارِ 801
لُوزِمُ التَّخْصِيمِ 688، 690
لُوزِمُ التَّدْخِينِ 384، 386
لُوزِمُ التَّدْرِيمِ 365
لُوزِمُ تَصْلِيفِ الشَّعْرِ 369
لُوزِمُ التَّنْظِيفِ 260
لُوزِمٌ، تَوَابِعٌ 563، 564
لُوزِمُ الدَّهْنِ 304
لُوزِمُ مُوسِيقِيَّةٌ 939
لُوزِمُ المَوْقِدِ 205
لُوزِيَاءُ (خَضِرَاءُ) 69
لُوحٌ 288
لُوحٌ 288، 696، 736
لُوحُ الأَسْطُوَانَاتِ والأُذْرَعَةِ 543
اللُّوحُ الأَسْفَلُ 543
لُوحٌ إِضَافِيٌّ 219
اللُّوحُ الأَعْلَى 543، 544
لُوحُ الانْطِلَاقِ 656
لُوحٌ أَوْسَطٌ 202
لُوحُ البَابِ 225
لُوحُ البَطَانَةِ 429
لُوحٌ بِمَلْفُطٍ 519
لُوحُ التَّحْكُمِ 257
لُوحُ التَّحْكُمِ 253، 258، 259
لُوحٌ تَحْكُمٌ (بَرْمِجَةٌ) 255
لُوحٌ تَصْرِيفٌ، مَجْرَى مَاءٍ 202، 203
لُوحُ التَّعْلِيمَاتِ 280
لُوحٌ تَنَاقِيٌّ 798، 799
لُوحٌ حَاجِبٌ 521
لُوحٌ خَشَبِيٌّ رَقِيقٌ (لِلسَّقُوفِ) 286
لُوحٌ خَلْفِيٌّ 255، 258، 259، 432
لُوحٌ دَوَّارٌ 701
- لُوحٌ رُفَاقِيٌّ 289
لُوحٌ رُفَاقِيٌّ مُلْبَسٌ بِالْبَلَّاسْتِيكِ 289
لُوحٌ رِهَانٌ أَمْرِكِيٌّ 700
لُوحٌ رِهَانٌ فَرَنْسِيٌّ 701
لُوحٌ زَجَاجِيٌّ 203، 254
لُوحُ السَّطْحِ السُّفْلِيِّ 787
لُوحُ السَّطْحِ العُلُويِّ 787
لُوحٌ شَرَايِجِيٌّ (لَاتِيَه) 288
لُوحٌ شَمْسِيٌّ 16، 418
لُوحٌ صَفَائِجِيٌّ (رَقَائِصِيٌّ) 288
لُوحٌ صَلْدٌ (صَلْبٌ، لِيْفِيٌّ) 289
لُوحٌ صَلْدٌ مُخَرَّمٌ 289
لُوحٌ ظِلْهَارَةٌ 579
لُوحٌ عَازِلٌ 528
لُوحٌ عَازِلٌ، عَازِلٌ لُوحِيٌّ 287
لُوحٌ، عَظْمُ الكَيْفِ 102، 117، 119، 122، 123
لُوحٌ القَاعِدَةُ 40، 399، 404، 713
لُوحٌ قَاعِدِيٌّ 466
لُوحٌ، قَضِيبٌ 773
لُوحُ الكَبَسِ 579
لُوحٌ، لُوحَةٌ 631
لُوحٌ، مَاطُورَةٌ 202
لُوحٌ مُخَرَّكٌ طَرَفِيٌّ 134
لُوحٌ مَرَكَزِيٌّ 628
لُوحٌ مُسْفَلَّتٌ (مَرْفَتٌ) 286
لُوحٌ مُقَنْطَرٌ 518
لُوحٌ مِنَ الشَّارَةِ 288
لُوحَاتٌ اتِّصَالٌ 500
لُوحَاتٌ شَمْسِيَّةٌ مَبْسُوطَةٌ (مَمْدُودَةٌ) 48
لُوحَةٌ 578، 589، 610
لُوحَةُ الأَجْهَزَةِ 445
لُوحَةُ الأَجْهَزَةِ 442
لُوحَةُ الأَسْمِ 364، 712
لُوحَةُ الإِضَاءَةِ 412
لُوحَةُ الإِغْلَانِ 471
لُوحَةُ إِعْلَانِيَّةٌ 474، 477
لُوحَةُ الانْطِلَاقِ فِي الوُتْبِ الثَّلَاثِيِّ 654
لُوحَةُ الانْطِلَاقِ فِي الوُتْبِ الطَّوِيلِ 655
لُوحَةُ التَّجْرِيدِ 510
لُوحَةُ التَّحْكُمِ 932
لُوحَةُ التَّحْكُمِ 210، 214، 532، 717، 779
لُوحَةُ التَّصْرِيبِ 698
لُوحَةُ تَطْيِينٍ 291
لُوحَةُ التَّوْزِيعِ 757
لُوحَةُ تَوْصِيَلَاتِ الفِيدْيُو 415
لُوحَةُ تَوْصِيَلَاتِ كَهْرَبَائِيَّةٍ 415
لُوحَةُ الخَلَايَا الشَّمْسِيَّةِ 769
اللُّوحَةُ الرَّثَانَةُ 616
لُوحَةُ شَمْسِيَّةٌ 42، 48
- لُوحَةُ الصَّوْتِ 540، 545
لُوحَةُ الطَّيْعِ 581، 583
لُوحَةُ عَدَدِ الحُطُوطِ 471
لُوحَةُ العَرْضِ 709
لُوحَةُ فَلْطَانِيَّةٌ صَوْتِيَّةٌ 486، 487
لُوحَةُ القِيَادَةِ (القِيَاسُ) 430
لُوحَةُ المَحْتَوَى 743
لُوحَةُ المِرَافَقَةِ 542
لُوحَةُ المِرَافِقَاتِ وَالتَّنَاقِجِ 651
لُوحَةُ مَعْلُومَاتٍ عَنِ الرِّحَالَتِ 505، 530
لُوحَةُ المَقَاتِيحِ 530
لُوحَةُ مَقَاتِيحِ 422، 526، 527، 683
لُوحَةُ مَقَاتِيحِ رَقْمِيَّةٍ 422، 530، 709
لُوحَةُ مَقَاتِيحِ عُلُويَّةٍ 500
لُوحَةُ مَقَاتِيحِ هِجَائِيَّةٍ رَقْمِيَّةٍ 422، 530
لُوحَةُ المَوَاقِيدِ 462
لُوحَةُ المَوَاقِدِ 654
لُوحَةُ التَّنَاقِجِ 683، 698
لُوحَةُ الوُجْهَةِ 471
لُوحَةُ وَجْهَةِ السَّيْرِ 743
لُوحَةُ وَصُولِ 207
لُوزٌ 66
لُوزٌ بَرَاذِلِيٌّ، جُوزٌ البَرَاذِيلِ 66
لُوزَةٌ 63
لُوزَةٌ، إِحْدَى لُوزَتَيْ الحَلْقِ 142
اللُّوزَةُ الحَنَكِيَّةُ 143
اللُّوزَةُ اللِّسَانِيَّةُ 143
لُولُبٌ 398
لُولُبٌ إِنْهَامِيٌّ 279
لُولُبٌ التَّنْيِيبِ 161، 393
لُولُبُ التَّنْيِيبِ (خَطُّ العَرْضِ) 720، 721
لُولُبُ التَّنْيِيبِ (سَمْتُ) 720، 721
لُولُبٌ تَسْوِيَةٌ 40
لُولُبُ التَّغْذِيَةِ، بَرْمِجَةٌ دَوَّارَةٌ 160، 162
لُولُبٌ ثَنَائِيٌّ المَعْدِنِ 705
لُولُبُ الجَلِيدِ 681
لُولُبُ الجَلِيدِ 680
لُولُبُ الحَامِلِ السُّفْلِيِّ 40
لُولُبُ الحَامِلِ العُلُويِّ 40
لُولُبُ الحُبُوبِ 161
لُولُبٌ، حَلَزُونٌ 276
لُولُبٌ دُودِيٌّ 575
لُولُبُ الشَّدِّ (القَمَطُ) 28
لُولُبُ الضَّبْطِ 306
لُولُبُ ضَبْطِ الانْطِلَاقِ 641
لُولُبُ ضَبْطِ الجَمَلِ الخَفِيفِ 712
لُولُبُ ضَبْطِ الجَمَلِ الكَبِيرِ 712
لُولُبٌ مِيكَرُومِتْرِيٌّ 484، 711، 713
لُولُبَةٌ 94
لُولُبَةٌ، سِنٌ، حَلَقَةٌ 294
لُولُبَةٌ، سِنُ اللُّولُبِ 276
لُولُبَةُ الرَّسْمِ البَيَانِيِّ 526

- كشفت الموحات الرزالية 714
كشك 479، 451
كشكش 317، 349
كشكش، دائر 228
كشمش أحمر 62
كشمش أسود 62
كشمش شالك، ريباس، 62
كظامه 631
الكظفر، الغدة الكظرية 132
كعب 352، 354، 375، 384، 670
كعب الحذوة 104
كعب، خلفيه 224
كعب، عقب 325، 596، 609
كعب (عقب، مؤخر) السكة 156
كعب، كعبية 376
كعبرة 102، 112، 122
كعبية، فم العمود 167
كف، راحة 327
كف، راحة اليد 596
كفاف، ضلع 433
كفة 708
كفت، فدر بمقبض 249
كفل 661
كلاب 562
كلاب الإنهام 550
كلاب، خطاف، عقيفة 203
كلاب الخنصر 551
كلاب الصيد 11
كلاب، علاقة 230
كلارينيت، براعة 548
كلب 106
الكلب الأصغر 11
الكلب الأكبر 13
كله، طابة، كرة 389
كلوية 56
الكلية اليمنى 132
كلية، كلوة 89، 97، 124
الكلية اليسرى 132
كليشي، رؤسم خشبي 581
كم 318، 322، 667
كم بالون 340
كم بكتفية 340
كم ثلاثة أرباع 339
كم (جلبة) الكبل 280
كم، حرفة، سن (ملولب) 290
كم خفاشي الجناح 339
كم خياطة 340
كم رغلان 340، 350
كم رغلان (عريض) 319، 330
كم (ضمام) الصاري 631
كم عازل 309
كم عال 326
كم فخذ الحروف 340
كم فرنسي 339
كم قصر 518
كم قميص 540
كم، كميم 304
كم (كميم) الشريط 283، 305
كم متدل 316
كم مرشح 324
كم منقوخ 340
كم، كماء 55
كماءة عمومية 311
كممان 545
كممان، كممنجة 544
الكممانات الأولى 556
الكممانات الثانية 556
كمبيوتر إدارة الطيران 500
كمبيوتر المعلومات الهوائية 500
كممة الزاوية 470
كممة، طلة 234، 236
كممة (عمرة) الجذر 57
كمثرى 64
كمرة خلفيه 573
كميم 339
كميم، أنبوب هوائي 209
كميم، كأس خارجيه 62
كنبة طويلة مبطنه 221
كنت 695
كنة، مدخل 172، 177
كنزات (صوفية) 326
كنزة V 326
كنزة بقبه عاليه (مبرومة) 326
كنزة بقبه على مستوى الرقبه 326
كنزة نعرقي 352
كنزة نعرقي بقلنسوة 352
كنزة صوفيه V 338
كنزة مزدوجة 338
كنيسه 185
كهرياء، 309، 310، 312، 746، 748
750، 752، 754، 756
الكواكب السيارة والأقمار 4
كو اليس، خلفيه المسرح 189
كوب حلاقة 374
كوب قهوة 238
كوبه مقفلة 425
كوة 496
كوة، باب 743
كوة، خوخة 805
كوة (رمي) 181
كوة، فريجة، فتحة 179
كوتاردي، ثوب فضفاض الكم 316
الكوثل 13، 496
كوثل، مؤخرة 478، 631
كوخ قبي، مثلجة (الاستكيو) 165
كوخ (قشبي) 165
كورلينج 620
كورز أثري 58
كورز ذكرى 58
كورز صنوبر، صنوبره 58
كوس، زاوية قائمة 275
كوس زاويا، كوس الشجار 713
كوسا، كوسي 69
كوسى كبير 69
كوع 206
كوع 45 درجة 301
كوع 180 درجة 301
كوع، مرفق 301
كوكبة نجوم نصف الكرة الجنوبي 12
كوكبة نجوم نصف الكرة الشمالي 10
كوكل 93
كومة أنقاض (خبث) 734
كونتراباص 545، 556، 557
كونكوردي 19
كهي 829
كيس 688
كيس بغطاء للرأس 687
كيس (كيس) الحصىتين 127
كيس (رئج، جراب) دوغاناس 128
كيس (رئج، جراب) رحيمي
خوئيلبي 128
كيس (سلة) اللقاح 81
كيس الطيران 637
كيس العنصر 65
كيس مستطيل 687
كيس معجنات مبرز 245
كيس نصف مستطيل 687
كيس التفخ 536
كيمونو، ثوب فضفاض 348
كيمونو، كم بلا خياطة 340
كيمياء 831
كيوي 68
لا 537
لا يخص 830
لا يغسل 829
لا يكوى 829
لازورد 363
لاطه، لوح 231
لاعب 626
لاعب اربكانز (أوسط) 610، 611
لاعب الجانب الأيسر 597
لاعب الجانب الأيمن 597
اللاعب رقم 2 620
اللاعب رقم 3 620
لاعب على يسار القاعدة الثانية 597
لاعب القاعدة الأولى 597
لاعب القاعدة الثالثة 597
لاعب القاعدة الثانية 597
لاعب كرة القدم 600
لاعب كرة القدم الأميركية 602
لاعب كريكيت 598
لاعب الكورلينج 620
اللاعب المتقدم 620
لاعب هوكمي على الجليد 609
لاعب الوسط 597
لاعب الوسط الأيسر 601
لاعب الوسط الأيمن 601
لاعب كرة المضرب 615
لاعبون، فريق 599
لافتة اتجاهيه 479
لافتة خارجيه 474
لافت، قاذف 784
لاقط الترددات الخفيضة 547
لاقط الترددات العاليه 547
لاقط الترددات المتوسطه 547
لاقط التيار 458
لاقط (هوائي) إشارات الاستغاثة 43
لاقطه، سقاطه 375
لاقطه، مشبك 726
لاقطه المشط 797
لاقف، لاقط 595
لاقف، لاقط 597
لاكوليت، كتلة مقحمة 25
لأمة، درع 792
لانهاية 830
لب 59، 62، 63، 64، 65، 144
لب الجوزة الخضراء 66
لب (جوف) الأرض الخارجيه 22
لب (جوف) الأرض الداخليه 22
لب، سؤذق 62، 63، 64، 65
لباد السقف، ورق مقطرن 286
لباده، قبعة لباد 328
لباده، قبعة لباد 329
لباده مخمد الصوت 540
لباده المطرقة 541
لباده المكنيح 432
لباس نوم لبعده أعمار 350
لبان، صندر 100
لبد راحي 106، 107
لبد رنغي 106
لبد متصبع 107
لبنة 174
لبنيه للبيده 55
لبنة 142، 144
اللبخام 649
لبخام 653
لبحاء، قلف، قشرة 59
لبخاف (ريش) 224
لبخام 305، 306
لبخام بالأكسجين والأسيتلين 306
لبخام تناكسي (طولي) 307
لبخام: عده الوقاية 308
لبخام قوسي 305
لحظة 538

- كاسيت 403
 كاسيت 395، 408، 526
 كاسيت الرسائل المستلمة 420
 كاسيت صاحب الخط 420
 كاسية تحت الدليل 109
 كاسية رئيسية (أولية) 110
 كاسية رئيسية (أولية) وسطى 110
 كاسية صغرى 110
 كاسية فوق الدليل 109
 كاسية كبرى 110
 كاسية هامشية 110
 كاسية (واحدة الكواسي) 108
 كاسية وسطى 110
 كاشف 720، 721
 كاشم، أنجذان رومي 74
 كاغوليت، قُبعة جبليّة 329
 كاليبستو 4
 كاميل 56
 كاميرا 412، 414
 كاميرا آلة تصوير 414
 كاميرا، آلة تصوير 16
 كاميرا بولارويد 394
 كاميرا تحت مائية 394
 كاميرا ترمي بعد الاستعمال 394
 كاميرا تلفزيون بالألوان 912
 كاميرا جيب 395
 كاميرا الصور التلفزيونية 395
 كاميرا عاكسة أحادية العدسة 391
 كاميرا عاكسة أحادية العدسة 394
 كاميرا عاكسة أحادية العدسة
 متوسطة الحجم 395
 كاميرا عاكسة مزدوجة العدسة 394
 كاميرا فيديو 409
 كاميرا فيديو 526
 كاميرا قرصية 395
 كاميرا مجسامة 395
 كاميرا محدّدة المدى 394
 كاميرا مطاطة 394
 كاميرات، آلات تصوير 394، 395
 كاوتشوك (مطاط) الشفيرة 431
 كتاب 643
 كباس 251، 726
 كباس الإعادة إلى الصفر 706
 كباس الإيقاف 706
 كباس التشغيل 706
 كباس زر (كباس) 290
 كباس هواء 734
 كباس، أداة حشو 389
 كباش متحرك 786
 كبة 695
 كبد 488، 497، 4124، 131
 كبريت، طرف ثقاب 386
 كبس 579
 كبسة (زر) الإغلاق 429
 كبسولة رصيد البيرة الأولى 14
 كبسولة، كبسولة 566
 كبسولة، كبسولة 379، 380
 كبسولة، كبسولة 321، 327
 كبشة، كلاب 566
 كبّل 280، 692
 كبّل إدارة (تحكّم) 270
 كبّل الإرسال 485
 كبّل أرضي، سلك تأريض 305
 كبّل الإشعال 435
 كبّل إضاءة 449
 كبّل الأعطلة 479
 كبّل انطلاق (بدء) 270
 كبّل التثبيت 686
 كبّل تسارع 271
 كبّل تعليق 456
 كبّل تغذية 240، فلط 312
 كبّل تغذية الإلكترود 309
 كبّل توصيل 530
 كبّل جز، سلك سحب 311
 كبّل، حبل مضخم 692
 كبّل رئيسي 312
 كبّل، شريط 406
 كبّل كهربائي 186
 كبّل مدبل السرعة 448
 كبّل المكبح 447
 كبّل موزع 416
 كبّل موصل 408
 كبّل هاتفي 186
 كبّل وصل 406، 585
 كبّل وصل، سلك موصل 400
 كبلات 414
 كبلات تثبيت على شكل قيثارة 456
 كبلات تثبيت مرز حية الشكل 456
 كتاب مجلد 577
 كنش 482
 كنف 100، 106، 116، 118، 279
 كنف 45، 615، 670
 كنف، حافة 451
 كنف، دعامة 176، 751
 كنفية 319
 كتلة 714
 كتلة أرضية مجمعة محايدة 312
 كتلة باطون، قالب إسمنت 286
 كتلة تثبيت 456
 كتلة الشد 569
 كتلة هوائية 38
 كتّيب الإسعافات الأولية 725
 كتيفة التثبيت 684
 كتيفة، تحصيل ناتي، 179
 كتيفة التعليق 727
 كتبان طولانية (طولية) 46
 كتبان مستعرضة 46
 كتّيب، تل من الرمل 30
 كتّيب مركب 46
 كتّيب معكوس 46
 كتّيل سائل 367
 كتّول نقي 725
 كرك 817
 الكرات الإنكليزية والبيتانك 682
 كرات الهدف 673
 كرات 70
 كراجة، عربة، حاملة أمتعة 382
 كرسي قابلة للتكديس 223
 كرة 683
 الكرة الأرضية 3
 الكرة الإنكليزية 682
 كرة بايسول 596
 الكرة البنية 673
 كرة البولينغ 683
 كرة البيتانك 682
 الكرة البيضاء المدفوعة 673
 كرة تيس 615
 الكرة الحديدية 658
 الكرة الحمراء 673
 الكرة الخضراء 673
 كرة راكمت بول 617
 كرة ركي 606
 كرة زجاجية 40
 الكرة الزرقاء 673
 كرة سكواش 616
 كرة سلة 610
 الكرة السوداء 673
 كرة شبكة 611
 الكرة الصفراء 673
 كرة صلصال 584
 كرة، طانة 598
 كرة طاولة 619
 كرة الطاولة، بنغ بونغ 619
 كرة طائرة 613، 613
 كرة عاج 701
 كرة غولف 677
 كرة فلين 596
 كرة قدم 600
 كرة القدم الأميركية 602
 كرة القدم الأميركية/الكنديّة 604
 الكرة القرنفلية 673
 كرة، قنبلة 801
 كرة كريكيت 598
 كرة الماء 626
 الكرة المدفوعة 673
 الكرة المنقولة 673
 كرة نسيج 596
 كرة الهدف 682
 كرة هليوم 509
 كرة هوكي 607
 كرة يد 612
 كرتون، ورق مقوى 589
 كرتونة، صندوق 384
 كرز 63
 كرسي 223
 كرسي الاستلقاء 223
 كرسي بدراعتين 220
 كرسي بشكل كيس 222
 كرسي بقوائم برنيّة 220
 كرسي بعرقاة 222
 كرسي، جرن 293
 كرسي الحانة 222
 كرسي دوار قلاب 520
 كرسي سكرتيرة 521
 كرسي طويل 221
 كرسي متحرك 727
 كرسي متحرك، كرسي المقعدين 461
 كرسي المخرج 220
 كرسي النادي 221
 كرسي هزاز 223، 221
 كرسي واسيلي 221
 كرسي يطوى 223
 كرفس 72
 كرفس لفتي 71
 كركند، سرطان البحر 90
 كركند شائك 91
 الكركي 13
 كرومة، غنب 61
 كرنب أبيض 73
 كرنب أخضر 73
 كرنب بروكسل 73
 كرنب ساق، أبو ركة 71
 كرنب صيني 73
 كرنب مجعد 73
 كرواسان، هلالية 153
 كروماتين، صبغية، صبغين 115
 كروموسفير، جو الشمس، 6
 كرون 832
 كريب فروت، كريفون، ليْمون
 الجئة، ليْمون هندي 65
 كرّية رصاص 804
 كرّية وفود 765
 كريكيت 598
 كزبرة 74
 كسّارة 783
 كسّارة لوز 243
 كسّك 706
 كسّشاء، قسطة، 66
 كسرة، ثنية، طية 323
 كسرة (ثنية) مسطحة 323
 كسوف جزئي 8
 كسوف حلقي 8
 كسوف الشمس 8
 كسوف كلي 8
 كشتبان 563
 كشتبان، كم مُباعدة 711

- قلم الشعاع 366
 (قلم) فحم 588
 قلم لباد 588
 قلم للطباعة الحجرية 584
 قلم مبيض للأظفار 365
 (قلم) مسجل، مرقم، قلم
 ماركة 588، 515
 قلم مغرة حمراء 584
 قلم مhada، مhada قلمية 515
 قلمسوة 328
 قلمسوة (549، 27، 42)
 قلمسوة بشكة (بشريط) 351
 قلمسوة بشرابة 329
 قلمسوة التزلج 640
 قلمسوة، طربوش 294، 295
 قلمسوة، قبة 520
 قلمسوة، قبة 109
 قلموسة 329
 القماش بالطول 565
 قماش الجناح 773
 قماش قنب 589
 القماش (النسيج) بالطول 566
 القماش (النسيج) بالعرض 566
 قماشة 231، 375
 قماشة الحماية الجانبية 727
 قبة 83
 قبة، أعلى الجذء 641
 قبة، ذروة 59
 قبة، رأس 94
 قبة، رأس، قبة 27
 قبة السد 746، 748، 749، 752
 قبة مستديرة 175
 القبة المستديرة للجناح المصالب 176
 القمر 7
 القمر 4، 8، 8
 قمر رادارات 49
 قمر صناعي 19، 416
 قمر صناعي أرضي استقراري 12
 قمر صناعي قطبي المدار 43
 قمر صناعي للرصد الجوي 42
 قمر صناعي للكشف البعادي 48
 قمر، حجرة، غرفة 496
 قمر، سلة 774
 قمع 66، 243، 251، 265، 410
 قمع قناة فالوب 129
 قمع مخمخ 40
 قميص 324
 قميص 349، 656، 798
 قميص بحر 337
 قميص بولو 615
 قميص تخناني (داخلي) 325
 قميص داخلي 595
 قميص رياضة 662
 قميص السفاط 753
 قميص الفريق 595، 600، 602
 قميص فستان 351
 قميص فضفاض 337
 قميص فضفاض، شرة 316
 قميص فوقي 337
 قميص الماسورة 796
 قميص مع حزام 337
 قميص المكبس 434
 قميص نوم قصير 348
 قميص نوم، منامة 348
 قميصول 15
 قنابة، قنابة 66
 قنابل بركانية 25
 قناة 683
 قناة إمداد (تغذية) 213
 قناة التحويل 501، 746، 764
 قناة تصريف 741
 قناة تصريف الفائض 746
 قناة التغذية، مأخذ رئيسي
 صاعد 215
 قناة التفريغ 492
 قناة التوزيع العمودية 206
 قناة ثانوية 489
 قناة جذرية 144
 قناة دمعية 140
 قناة رئيسية 489
 القناة السمعية 139، 141
 قناة عرقية 136
 قناة فالوب 128
 قناة قاذفة 127
 قناة لينة 129
 قناة شعاعية 94
 قناة (مجرى) المروحة 162
 قناة المياه الصالحة للشرب 186، 186
 قناة ناقلة 127
 القناة النصف دائرية الأمامية 139
 القناة النصف دائرية الجانبية 139
 القناة النصف دائرية الخلفية 139
 قناة الهواء 543
 قناة هوائية 542
 قناة، وصلة، عنق 204
 القناة اليسرى 401
 القناة اليمنى 401
 قناتا فالوب 128
 قناع 443، 595، 627، 667، 680، 792
 قناع أقي 730
 قناع التنفس 730
 قناع كامل 777
 قناع الوجه 602، 609، 643
 قنبلة جوفاء 801
 قنبلة صلبة 801
 قنبلة عنقودية 801
 قنبلة قضيبية 801
 قنبلة يدوية، رمانة يدوية 804
 قنبيط، قنبيط، زهرة 69
 قنيس، سمور 98
 قنديل ذو قاعدة 236
 قنديل سقف 236
 قنطرة 263
 قنطرة بثلاثة مفاصل 455
 قنطرة بمفصلين 455
 قنطرة التحميل 491
 قنطرة تحميل الحاويات
 (المستوعبات) 490
 قنطرة تودرية 174
 قنطرة ثابتة 455
 قنطرة ثلاثية الفصوص 174
 قنطرة الحدوة 174
 قنطرة رمحية 174
 قنطرة طبيعية 30
 قنطرة، قوس 14، 455
 قنطرة (قوس) المقوصرة 177
 قنطرة قوطية (مستتة) 174
 قنطرة مزدوجة 174
 قنطرة معتزضة (مستعرضة) 177
 قنطرة معللة 174
 قنطرة منحرفة، كيف مائلة 177
 قنطرة مؤنورة (بد السلة) 174
 قنبنة (قارورة) الاستيلين 306
 قنبنة (قارورة) الألوكسجين 306
 قنبنة ماء 447
 قنبنة هواء مضغوط 777
 قوارب ذات مجاذيف زوجية 632
 قوارب ذات مجاذيف فردية 632
 قوارب، برمائيات، صيدليات 84
 القوارب (البرمائيات، الصيدليات)
 الرئيسية 85
 القواطع 144
 قوائم (أرجل) صدرية 90
 قوائم بطنية 91
 قوس 544، 793
 قوس 548، 649، 793
 القوس (22 تشرين الثاني/
 نوفمبر) 820
 قوس الأسنان السفلي 142
 قوس الأسنان العلوي 142
 القوس الأورطية 124، 125، 126
 قوس بيكرات 684
 قوس جملوني 455
 قوس حديث 793
 قوس خيشومي سفلي 87
 قوس خيشومي علوي 87
 قوس رفيع 802
 قوس الركن 601
 قوس قزح 36
 قوس مدرج، مرقم 484
 قوس منطقة الجراء 601
 القوس والتشاب، رمي السهام 684
 قوسان 832
 قوسان مغفوفتان 832
 قوصرة، إفريز 707
 قوصرة، جبهة 166، 168
 قوفعة (حزرون) الأذن 139
 قولحة، مطر 72
 القولون الحوضي 131
 القولون الصاعد 131
 القولون المستعرض 131
 القولون النازل 131
 قويسة، ناعمة 74
 قياس اتجاه الرياح 41
 قياس ارتفاع الغيوم 41
 قياس الفلج 41
 قياس درجة الحرارة 41، 705
 قياس الرطوبة 41
 قياس الزوايا 713
 قياس سرعة (قوة) الرياح 41
 قياس سطوع الشمس 40
 قياس السماكة 711
 قياس الضغط 710
 قياس الضغط الجوي 41
 قياس الطول 711
 قياس كمية الأمطار 40
 قياس المسافة 711
 قياس الموجات الزلزالية 714
 قياس الوزن 708
 قياس الوقت 706
 قياس، هارب 545
 قياس، هارب 556
 قياسارة 535
 قياسارة برذعية 536
 قيمة القطع 698
 قيمة (مدة) السكنات 538
 قيمة (مدة) الثورات 538
ك
 كابع خلفي 541
 كابع علوي 653
 كابول 750
 كاندراية 176
 كاندراية 184
 كاندراية قوطية 175، 176
 كاتم 733
 كاتم، خافت 439، 443، 444
 كاتم، مخفات 551
 كاجو، بلاد 66
 كاحل، رشح 80، 78
 كاحل، رشح القدم 103، 108، 116، 118
 كارديغان 326
 كاز 744، 745
 الكأس 13، 60، 62، 67
 كأس الكلية 132

- فضيب' الإقبال (الوصل) 467
 فضيب' أمّلس 230
 فضيب' الإنطلاق (سباحة ظهر) 621
 فضيب' أورد 297
 فضيب' الشحكّم 763, 762, 761, 760
 فضيب' الثوازن، مرنّكز 541
 فضيب' التوجيه والتيار 476
 فضيب' توصيل 747
 فضيب' نثي الأرجل 663
 فضيب' الشّي (اللي) 665
 فضيب' جانبي 427, 663
 فضيب' الحجر 803
 فضيب' الحجز 254
 فضيب' حديدي، خط 466
 فضيب' ذراع الصاري 631
 فضيب، ذكر 127
 فضيب' الرأس 653
 فضيب' الرقاص 707
 فضيب، ساق 569, 573
 فضيب' السّارة 230
 فضيب' السحب 633
 فضيب' السّكة 476
 فضيب' الشّد 553
 فضيب' ضاعط 562
 فضيب' الضغط 663, 640
 فضيب' عرضي 637
 فضيب، غصن 214
 فضيب' العضلة الثلاثية الرؤوس 663
 فضيب، عمود 201
 فضيب' الفضل 574
 فضيب' الفك المتداخل الأجزاء 470
 فضيب' القدح 780
 فضيب' القطر 506
 فضيب' كايح 467
 فضيب' لحام 307
 فضيب' المباغدة 727
 فضيب' متصالب 727
 فضيب' متمدد 230
 فضيب' مجتمع حراري 412
 فضيب، محور 223
 فضيب' مخمد الصوت 541
 فضيب' مذ الأرجل 663
 فضيب' المدى 543
 فضيب' (مستند) النافذة 198
 فضيب' مضلع 230
 فضيب' المطارق 541, 540
 فضيب' معدني 254
 فضيب' النّير 574
 فضيب' الرفود 765
 قطار (ركاب) 462
 قطار ركاب فائق السرعة 458
 قطار الضاحية 464
 قطار مكوكي 504
 قطارة غصير 246
 قطاع 756
 قطاع جانبي للغلاف الجوي للأرض 19
 قطاع، رقعة 634
 قطاع الشراع 628
 قطاعات (قوالب) بشكوي 245
 قطاعة الحيط 562
 قطاعة (مشرحة) بيض 246
 قطب 571
 القطب الجنوبي 3, 20
 قطب حيك 567
 قطب الدخول 310
 قطب، درزات 596
 القطب السماوي الجنوبي 3
 القطب السماوي الشمالي 3
 القطب الشمالي 3, 20
 قطب متصالة 571
 قطب مسطحة 571
 قطب مشبوكة 571
 قطب معقودة 571
 قطب متبسة 571
 قطبة جرسية (جروب) 567
 قطبة الحاشية 571
 قطبة حبة الأرض 567
 قطبة الحسك (الشهم) 571
 قطبة رخوة (أفقية) 567
 قطبة رومانية 571
 قطبة الريشة 571
 قطبة السّلة 567
 قطبة السلسلة 571
 قطبة السّياج 571
 قطبة الشارة العسكرية 571
 قطبة شرقية 571
 قطبة طويلة وقصيرة 571
 قطبة العقدة الفرنسية 571
 قطبة منجدولة 567
 قطبة مخفية، درزة متوسطة 324
 قطبة مضلعة 567
 قطرة (نقطة) مطر 36
 قطرية 167
 قطع إحصائي 362
 قطع باغيت 362
 قطع بيضوي 362
 قطع الحجارة الكريمة 362
 قطع زمردي 362
 قطع طاولة 362
 القطع الظاهرة من المركب 630
 قطع غير مضقول 362
 قطع فرنسي 362
 قطع قطرة (دمعة) 362
 قطع ماسي (الماسي) 362
 قطع مئمن (ثماني) 362
 قطع مدرج 362
 قطع مركزية 362
 قطع مقص 362
 قطع وردة 362
 قطعة بشكل T (تائية) 205
 قطعة التحكّم 699
 قطعة فولاذية 795
 قطعة، قسم، جزء، حصة 65
 قطعة متعارضة 219
 قطعة مستعرضة 728
 قطعة معدنية 793
 قطع، جمّد المطر 39, 37
 قطن ممتص 725
 قطيرة شحمية 115
 قعر الحوض 626
 قعر، غطاء، خنجر الارتكاز 485
 قف! تقاطع 825, 824
 قفا الحافر الأوسط 104
 قفا الحافر الجانبي 104
 قفا، خلف 324
 قفا، ظهر، خلف 288
 قفا (ظهر) الغلاف 577
 قفا (ظهر) المضخم 400
 قفاز 596
 قفاز 512, 598, 609, 635, 642, 643
 قفاز 680, 667
 قفاز الالتقاط 609
 قفاز التزلج 640
 قفاز الرشغ 327
 قفاز الضرب 595
 قفاز طويل 327
 قفاز الغوص 627
 قفاز الغولف 679
 قفاز الفروسية 648
 قفاز قصير 327
 قفاز القيادة 327
 قفاز اللاقف 595
 قفاز مفتوح الأصابع 327
 قفاز الملاكمة 669
 قفاز واق 308, 327, 792
 قفازات 327
 القفز بالغصا 657
 القفز بالغصا 655
 القفز العالي 657
 القفز العالي 654
 قفص الدرس 161
 قفص الفص 364
 قفص مزجج 709
 قفل 289, 290
 قفل 202, 225, 289, 380, 383, 396
 قفل 448, 429
 قفل الإمالة 284
 قفل أنبوبي 290
 قفل الباب 427
 قفل بمفتاح 378
 قفل حاجز الشق 285
 قفل جبل الرّفع 231
 قفل رأس التّشوية 713
 قفل رقمي 378
 قفل، سكر 280, 302, 397, 711, 711
 قفل فضيب الحجر 803
 قفل المحور 282
 قفل مدرج، ميزلاج 530
 قفل، ميزلاج 260
 قفل نقر (ميت) 290
 قفلوط، كرات أندلسي 70
 قفالة 93
 قفير 82
 قفير، خلية نحل 149
 قلاب، ذراع مترجج 435
 قلابة الجذع 511
 قلابة حافة الإذهار 812
 قلابة الحافة الأمامية 812
 قلابة مسامير 275
 القلب 125
 قلب 59, 64, 88, 92, 97, 130
 قلب 204, 684, 692, 798
 القلب (50 نقطة) 698
 قلب، أصل 579
 قلب الدفاع 613, 607
 قلب طيني 748
 قلب القوسرة، لوحة الجبهة 166
 قلب 168, 175
 قلب المفاعل 763, 762, 760
 قلب الهجوم 607
 قلبية، طية 322
 قلبية، طية، ثنية 341
 قلبية (طية) محزورة 319, 320
 قلبية (طية) مستندقة الرأس 322
 قلبق، قبة أستراليا 328
 قلبية 56
 قلعة 180
 قلعية 482
 قلعة، جلدة، غرلة، غلطة 127
 قلنقاس رومي، حشف القنّس 71
 قلم إبراز 515
 قلم بارز (ناير) 577
 قلم جبر جاف 389
 قلم جبر جاف 515
 قلم جبر، مذاد 389
 قلم جبر، مذاد 515
 قلم الحواجب 367
 قلم خفاف مصحح 583
 قلم (رصاص) 515, 389
 قلم رصاص بكباس 515
 قلم رصاص متحرك 389
 قلم رصاصي 389
 قلم، ساق أجوف 110
 قلم السّمة 60, 63
 قلم السّمة، حامل السّمة 62, 64, 67



- قائمة حداثيّة 199
قائمة حلقية 223
قائمة حلقية (الوجه الداخلي) 81
قائمة الدرجات 201
قائمة، رجل 97، 219، 224، 225، 553
قائمة (رجل) أمامية 79، 80، 84
قائمة (رجل) بطنية 78
قائمة (رجل) بطنية شرجية 78
قائمة (رجل) خلفية 78
قائمة (رجل) خلفية 79، 81، 84، 85
قائمة (رجل) متقلبة 78
قائمة (رجل) وسطى 79، 80
قائمة رئيسية 199
قائمة، عمود 618، 626
قائمة، عمود، دعاء 176
قائمة متحركة 219
قائمة متداخلة 393، 726
قائمة مقوسة 220
قائمة، وتد 198
قائمة (وتد) الزاوية 198
قائمة وسطى (الوجه الخارجي) 80
قب 754، 774
قب، صرة 447، 727
قب (صرة) الدور 508
قب، فص أخير 91
قباء 330
قبان 708
قبة 486
قبة V 322، 326
قبة أذن الكلب 341
قبة الإسقاط (التسليط) 16
قبة إيطالية 324
قبة بأررار 324
قبة بحرية 342
قبة برثا 342
قبة بشكل ربطه عنق 342
قبة بشكل شال 341
قبة بولو (عالية) 642
قبة بولو (قميص رياضي) 342
قبة جرس 175
قبة خياطة 330، 341
قبة دوارة 14
قبة زجاجية 484
قبة، سقف مزدوج 685، 686
القبة السماوية 3
قبة صينية 342
قبة الطيار 813
قبة عالية مبرومة 338، 342
قبة العانة 128
قبة على مستوى الرقبة 350
قبة فلكية 184
قبة فلابية (ذات وجهين) 319
قبة قلنسوة 342، 773
- قبة قميص 341
قبة كلودين (بيتر بان) 341
قبة الكنة 172، 173
قبة مخددة 341
قبة المخرب 173
قبة المظلة 636
قبة المظلة 636
قبة مقصورة القيادة (الطيار) 638
قبة منتصبة، قبة ضابط 342
قبة هوائي الرادار 813
قبة، يافة 341
قبة، يافة 319، 322، 324
قبة تعديل الظهر 428
قبة خارجية 290
قبة داخلية 290
قبة الدفع 500
قبة الريشة 619
قبة الصينية 531
قبة المدى 543
قبة سدسية 795، 796، 798، 799
قبة (مسكة) أمامية 804
قبة المضانحة الكلاسيكية 619
قبة، مقبض، مسكة 658
قبة المكبح 445
قبعات 328
قبعة 55
القبعة البيضاء 626
قبعة ثلاثية القرون 318
قبعة رسمية 328
القبعة الزرقاء 626
قبعة صيد 328
قبعة قش 328
قبعة المشرب 297
قبعة المطر 329
قبتاب خفيف 357
القيلة 173
قبيبة 175
قبيبة مستندقة 181
قبيبة مستندقة، برج الجرس 176
قحف 792
القحف، الجمجمة 134
قداحة 307
قداحة (ولاعة) غاز 386
قده 571
قده الجناح 499
قده (خشبية) 200
قده فولاذية 346
قده، قائمة صغيرة 203
قدر، طنجرة 688
قدر المدببة 248
قدر هولندية 249
قدم 83، 542، 545، 579، 670، 671
قدم الشيت 393
قدم، رجل 325، 350
- قدم، رجل، قائمة 112
قدم ضاعطة 562
قدم، قاعدة 553
قدم (قاعدة) الصاري 631
قدم كفية، أصبح راحي 84
قدم مضادة للانزلاق 302
قدم معقوفة 220
قدم، 587، 681
قدائف 801
القذف 682
قذف (إرسال) الكرة 682
قذيفة مضادة للدبابات 804
قراءة 411
قراءة، تشغيل 831
قراءة الحرائط (التصاميم) 193، 195
قراءة/توقف مؤقت 405
قرباب جلدي 690
قرارة رملية 30
قرارية، كلارينيت باص 556
قربوس 649، 661
قرينة، بنذقية قديمة 795
قررة العين، حرف 73
قرص 157، 395، 432، 433، 583، 663، 712
قرص البوصلة 484، 719
قرص تصوير تليفزيوني 395
قرص التعبير 396
قرص، حبة 725
قرص دوار 250، 404
قرص الشد 562، 569
قرص الطمر 158
قرص غسل 82
قرص، كرسي 60، 62
قرص لاصق 85
قرص مايكروويف 415
قرص مطاطي 608
قرطاسية 515، 516، 518
قرع كبير، يقطين مضلع 69
قرع، يقطين 69
قريدة، آجرة 286، 511
قرن 364
قرن (شعبة) شوكة تاجي 105
قرن، لسان 358
قرن المبحور 105
قرنا الأروية (كباش الجبل) 99
قرنا الزرافة 99
قرنا الكركدن (وحيد القرن) 99
قرنية 140
قرنية الحافر 104
قرون 83
قرون الأيل 105
قريدس، جمبري، يرغوث البحر 90
القرنين الأنفي الأوسط 141
القرنين الأنفي السفلي 141
- القرنين الأنفي العلوي 141
قرحية، خذقة 140
قسطل حقن الوحل 737
قسطل الصرف الرئيسي 215
قسطل المياه الباردة 297
قسم الأجهزة (المعدات) 16
قسم التكرير 738
قسمة 830
قشدية 238
قشرة 109
قشرة الأرض 22، 23
قشرة، جلد 62، 63، 64
قشرة، جلدة 323
قشرة (خارجية) 66
قشرة داخلية، لب خارجي 65
قشرة، غلاف 66
قشرة، غلاف، حثاة 62، 63، 64
قشرة، قلافة 65
قشرة، مادة قشرية 132
قشرة ممدودة 288
قشريات 90
القشريات الرئيسية التي تؤكل 90
قشطة، قشدة 68
قص، جواجو، عظم الصدر 102
القص، عظم الصدر 122
قصبات 549
قصبة 658، 684، 698
قصبة الأنف 141
قصبة بسيطة 549
قصبة، جذع 675، 677
قصبة دوارة 671
قصبة صيد، صيارة 670
قصبة، ميزمار 548
قصبة، مقبض 681
القصبة الهوائية 130
قصر (مركز) المؤتمرات 184
قصر، منزل الرئيس 180
قصع للخلط 245
قصعة، إناء 251
قصعة حساء 238
قصعة ساكية 251
قصعة سفلى 247
قصعة سلطة 238
قصعة عللى 247
قصعين، مرنيمة، 74
قصية طريقة 130
القضبان اللائمتاللة 659
قضية، سلك محزر 433
قضية المدواس (الدوااسة) 540
قضييب 116، 230، 376، 544، 662، 663، 665
قضييب 543
قضييب الإبرة 562
قضييب أسفل 231

- ماء، ساحة، باحة 172، 173
ماء، قاعة مركزية، باحة 170
ماء المزروعة 148
مثنوي 804
مُحان الدهان 500
نُجان شاي 238
نُجان قهوة 238
فند، فتن، 57
فندق، أو تيل 185
فهرس الاتصال الأوتوماتيكي 420
فهيقة 102
الفهيقة، فقرة العنق الأولى 123
فواصل 537
فواصل 519
فواكه استوائية 68
فواكه (ثمار) لحيمة: حُمصيات 65
فواكه (ثمار) لحيمة (لَبِيَّة) نقاجية 64
فواكه (ثمار) لحيمة (لَبِيَّة) منواة 63
فواكه (ثمار) لحيمة (لَبِيَّة): عنبات،
توتيات، عُليقات 62
فوبوس 4
فوتوسفير، السطح التير 6
فوطية، صدار، مريلة 349
فوطية، مريول، مريلة 337
فول 695، 72
فول الصويا 72
فولاذ 286
فولاذ بلاستيك 301
فومي، لحيمة التيس 71
فوهة 25، 259، 260، 263، 267، 298، 299
فوهة 800، 803
فوهة بركان 7
فوهة، برّياز 291، 294، 295، 296
304
فوهة تنفسية 78، 79
فوهة، رأس 306
فوهة (رأس) القطع 306
فوهة الرّش، نضاحة 741
فوهة ريشة 264
فوهة العادم 812
فوهة، فرد 453
فوهة للروايا 260
فوهة للمفروشات 260
فوهة المنجم 734
فوهة المنجم 736
في السّجن 700، 701
في مهبط الرّيح 629
فير 819
فيروز 363
فيض الالابة، طفيح بركاني 25
فيل 696
فيلقي روماني 791
فيلم 390
فيولا، كمان أوسط 545، 556
- الفينيقي، العنقاء 13
فيولونسيل 545، 557
- ق**
قابس 280، 400، 401، 406، 485
قابس أميركي 509
قابس أوروبي 509
قابس سماعة الرأس 408
قادح 804
قادمة (واحدة القوادم) 110
قادوس 158، 162، 1736، 1754، 1782
784
قادوس خفّار 785
قادوس خلفي 782
قادوس، مغرفة 592
قاذف، رام 597
قاذف الكرة 599
قاذف المخفقة 250
قاذفة 306
قاذفة البطارية 409
قاذفة قنابل ذخائية 805
قاذفة الكاسيت 411
قاذفة الماء، 778
قارئ أسطوانات 404
قارئ أسطوانات 400، 407
قارئ أسطوانات (أقراص) مدمجة 405
قارئ أسطوانات (أقراص)
مدمجة 400، 407، 408
قارئ الأسطوانة الصلبة 529
قارئ الأسطوانة العنبلية 526، 528
قارئ الأسطوانة الصّوتية 527
قارئ الأسطوانة اللّينة 526، 528، 555
قارئ الخرطوشة 527
قارئ قرص مدمج راسخ 526
قارئ الكاسيت 408، 408، 526
قارئة البطاقة 422
قارب شراعي 631
قارب إنقاذ 738
قارب إنقاذ، زورق نجاة 478، 494، 496
قارة 29
قارعة الطرقي 186
قارئة تصغير 301
قارئة توجيه (القطر) 459
قارئة الجرس 549
قارئة لاقطة 296
قارئة المصفاة 296
قارئة (مقرنة، موصلة، مزوجة)
هيدروليكية 147
قارئة مواسير، كم 301
قارورة 683
القارورة الأمامية 683
قارورة (جرة) بروبان 449
قارورة الهواء المضغوط 627
قارورة، وعاء، قنينة 304
- قاري جاف، شبه قاحل 45
قاري جاف، قاحل 45
قارية، قرن 478
قاص 668، 669
القاضي 666
قاضي أخطاء القدم 614
قاضي الإرسال 614، 618
قاضي الانطلاق 621
قاضي الثمناس 606
قاضي الشبكة 614
قاضي طرق السباحة 621
قاضي (مراقب) الخط 605
قاضي المرمى 608
قاطرة 459
قاطرة ديزل كهربائية 468
قاطرة، غرّة 476، 477
قاطع أحادي القطب 312
قاطع تسرب أرضي 312
قاطع التيار 757
قاطع ثنائي القطب 312
قاطع الجليدة 365
قاطع الدّارة 213، 747
قاطع رئيسي 312
قاطع السلك 311، 311
قاطع، فاصل، حاجز 520
قاطعة 98
قاطعة جانبية 144
قاطعة خلفية 98
قاطعة مركزية 144
قاطعة (إحدى الأسنان القواطع) 98
قاع البحر، قعر المحيط 28
قاع البحر، قعر المحيط 22
قاعة استقبال 172، 173
قاعة التجارب (التصاريح)،
البروفات 188
قاعة الرقص 497
قاعة الصلاة 172، 173
قاعة عرض 16
قاعة المغادرة 505
قاعة المرافق 735
قاعدة 166، 190، 204، 225، 236
250، 252، 256، 283، 368، 404
410، 466، 471، 475، 479، 641
656، 661، 708، 712، 714، 718
719، 774، 787، 799، 817، 818
القاعدة الأولى 597
قاعدة باطون (إسمت)،
خرسانة 714
قاعدة البرّج 756
قاعدة (تحتية) 40، 451
قاعدة التلسكوب 14
(قاعدة) تمثال علوي 167، 168
قاعدة ثابتة 282
القاعدة الثالثة 597
- القاعدة الثانية 597
قاعدة الحلق (الإطار) 203
قاعدة خشبية 635
قاعدة دّوارة 282
قاعدة السلسلة 446
قاعدة السناد الطولي 220
قاعدة شاحنة 260
قاعدة، عقب 486
قاعدة العمود 456
قاعدة (قباغ، كرسي،
سرير) الطّفر 137
قاعدة المدخنة 197
قاعدة المشط 797
قاعدة المعدّات 412، 415
قاعدة المكيس 561، 562
قاعدة، منصّب 382
قاعدة الموجهة 30
قاعدة نابضية 224
قاعدة، نعل 284
القاعدة النهائية 597
القاعدة والطوابق السفلية
(الثخائية) 190
قاعدة وسطي 818
قافم 819
قالب أخذية 358
قالب، أم، التسيج المولّد لمادة الطّفر
الجديدة 137
قالب بقعر متحرك 245
قالب تلج 254
قالب جصّي 584
قالب حلزوي 245
قالب خبز 245
قالب رنغ دائري 199
قالب عازل، عازل مقوّن 287
قالب، قطاع، رُقعة 346
قالب (كثلة) المحرك 435
قالب كيش 245
قالب لكمة الفاكهة 245
قالب مسكرة 367
قائمة أفقية 713
قائمة، ملزمة 309، 375، 42
قانون 535
القائد 620، 643
قائد المظلة 636
قائم 657، 659، 660، 661
قائم انضغاط 593
قائم انضغاطي 495
القائم الخلفي 742
قائم الدّرازين، العمود الأسفل 201
قائمة 572، 574، 578، 613، 728
قائمة أمامية 106
قائمة أمامية 223
قائمة أمامية (الموجه الخارجي) 80
قائمة جانبية 199

فُتْحَةُ الْإِنْفِلَاتِ 745	فُتْحَةُ الْإِنْفِلَاتِ (الْعَادِم) 436	فُتْحَةُ بَشَكْلِ سَفِينَةٍ 343	فُتْحَةُ بَوَائِيَّةٍ تَسْلِيَةٍ 89	فُتْحَةُ التَّغْنِيَةِ 493، 804	فُتْحَةُ التَّغْنِيَةِ وَالتَّغْرِيعِ 493	فُتْحَةُ التَّغْنِيَةِ 778	فُتْحَةُ (تَغْرِيعِ) الْوَقُودِ الْمُسْتَهْلَكِ 764	فُتْحَةُ التَّنَاسُلِ 83	فُتْحَةُ تَنَاسُيَةٍ 83	فُتْحَةُ تَطْطِيفِ رَيْسِيَّةٍ 215	فُتْحَةُ ثَعْرَةٍ 671	فُتْحَةُ الْجَمَلُونَ 197	فُتْحَةُ خَزَائِنِ الْوَقُودِ 427	فُتْحَةُ الدُّخُولِ 186، 436، 741، 742	فُتْحَةُ دُخُولِ مَرْكَزِيَّةٍ عَلِيًّا 743	فُتْحَةُ الدَّرَاعِ 325	فُتْحَةُ (رَمِيٍّ) 181	فُتْحَةُ الرُّوِّيَّةِ 792	فُتْحَةُ رُفُوءَةٍ 83	فُتْحَةُ السَّقْفِ 427، 449	فُتْحَةُ شِقِّ أَوْسَطِ 322	فُتْحَةُ شِقِّ جَانِبِيٍّ 322	فُتْحَةُ الْقَبَةِ 325	فُتْحَةُ، لِسَانِ 323، 350	فُتْحَةُ الْمَبُولَةِ، فُتْحَةُ بَوَائِيَّةٍ 127	فُتْحَةُ مُحِيطِيَّةٍ 528	فُتْحَةُ مُسْتَدِيرَةٍ عَلَى مُسْتَوًى	الرُّقْبَةُ 343	فُتْحَةُ الْمَعْيِ 83	فُتْحَةُ مَقْيَاسِ الزَّوَائِيَّةِ 285	فُتْحَةُ الْهَوَاءِ 445	فُتْحَةُ (هُوَائِيَّةٍ) 209	فُتْحَةُ 364	فُتْرَةٌ 489	فُتْلَةٌ بَسِيطَةٌ، جَدَلَةٌ أَحَادِيَّةٌ 281	فُتَيْلٌ طَوِيلٌ 582	فُتَيْلَةٌ خَيْطِيَّةٌ 115	فُتَيْلَةٌ، شَعِيرَةٌ، سَلِيكُ الْإِضَاءَةِ 232	فُتَيْبَةٌ، شَوَاطِئُ فُتَيْبِيٍّ 6	فُجٌّ 24	فُجْلٌ 71	فُجْلُ الْخَيْلِ، فُجْلٌ حَارٌّ 71	فُجْوَةٌ 683	فُجْوَةٌ، تَجْوِيفٌ، جَنْبٌ 315	فُجْدٌ 101، 106، 117، 119، 127، 128	فُجْدٌ، طَنْبُوبٌ 108	فُجَاشٌ 224	فُجَاشُ الْقَفْرِ 659	فُجَاشَةٌ 78، 79	فُجَاشَةٌ 324	فُجَاشِي الشَّعْرِ 368	فُجْرَاكٌ 317	فُجْرَةٌ، هَرَامَةٌ 243	فُجْرَجٌ 118، 128	فُجْرَجَةُ الْبَوَائِيَّةِ الْمُشْطُوبَةِ 493	فُجْرَجَةٌ هَوَائِيَّةٌ 772	فُجْرُخُ الضَّفْدَعِ 84	فُجْرُزْ رَشٍّ، مُسَدِّسٌ ذَهْنٌ، مِرْشَةٌ، بَيْخَاحَةٌ 304	فُجْرُزْ لَسَدِ الشُّقُوقِ 291	فُجْرَسٌ 696	الْفُجْرَسُ الثَّانِي، الْفُجْرَسُ الْأَعْظَمُ 11	فُجْرَسَاوَسٌ 11	فُجْرَشَاةٌ 374، 582	فُجْرَشَاةٌ مُشْطٌ لِلْأَهْدَابِ	وَالْحَوَاجِبِ 367	فُجْرَشَاةٌ أَحَدِيَّةٌ 358	فُجْرَشَاةٌ إِسْفَنْجِيَّةٌ الرَّأْسِ 367	فُجْرَشَاةٌ أَسْنَانٌ 373	فُجْرَشَاةٌ أَسْنَانٌ 373	فُجْرَشَاةٌ أَسْنَانٌ كَهْرَبَائِيَّةٌ 373	فُجْرَشَاةٌ إِنْكَلِيزِيَّةٌ 368	فُجْرَشَاةٌ بِشَكْلِ مِرْوَخَةٍ 366	فُجْرَشَاةٌ بُوْدَرَةٌ غَيْرُ مَضْغُوطَةٍ 366	فُجْرَشَاةٌ تَجْعِيدٌ 370	فُجْرَشَاةٌ تَزْيِينُ الشَّعْرِ 370	فُجْرَشَاةٌ التَّنْظِيفِ 374	فُجْرَشَاةٌ جَلَّالَةٌ 374	فُجْرَشَاةٌ حَلَوًى 245	فُجْرَشَاةٌ الْحَيَاكَةِ 568	فُجْرَشَاةٌ خُضَارٌ 246	فُجْرَشَاةٌ ذَهْنٌ 304	فُجْرَشَاةٌ، رِيَشٌ 152	فُجْرَشَاةٌ (رِيَشَةٌ) كِتَابَةٌ 389	فُجْرَشَاةٌ السَّجَادِ وَالْأَرْضِيَّةِ 260	فُجْرَشَاةٌ اللَّفَاحِ (الْفُجَارِ) 80، 81	فُجْرَشَاةٌ لِلْأَرْضِيَّةِ 260	فُجْرَشَاةٌ لِنَقْضِ الْغُبَارِ 260	فُجْرَشَاةٌ مَبْرُومَةٌ 368	فُجْرَشَاةٌ مُحْمَرُّ الْوَجْهِ 366	فُجْرَشَاةٌ مِرْوَخِيَّةٌ 589	فُجْرَشَاةٌ مُسَطَّحَةٌ 589	فُجْرَشَاةٌ مُسَطَّحَةُ الظَّهْرِ 368	فُجْرَشَاةٌ الْمَسْكُورَةِ 367	فُجْرَشَاةٌ مُشَقَّقَةٌ (مُخَوَّرَةٌ) 368	فُجْرَشَاةٌ مَعْدِنِيَّةٌ 553	فُجْرَشَاةٌ (مُظْلَفٌ) الزَّيْبَانِي 80	فُجْرَشَاةٌ هَوَائِيَّةٌ، مِرْشَةٌ 590	فُجْرَشَةٌ 726	فُجْرَشَةٌ إِسْفَنْجِيَّةٌ 687	فُجْرَشَةٌ التَّمْغِ الذَّائِبِي 687	فُجْرَشَةٌ هَوَائِيَّةٌ 687	فُجْرَشَةٌ 656، 708	فُجْرَشَةٌ، أَخْدُودٌ، خَزٌّ 439	فُجْرَشَةُ الضَّبْطِ 278	فُجْرُخُ نَمْرِيٍّ 61	فُجْرُخُ جَانِبِيٍّ 135	فُجْرُخُ، شُعْبَةٌ 104	فُجْرُخُ، عُرْجُونٌ 57	فُجْرُخُ، مُصْرَفٌ فَرْعِيٍّ 215	فُجْرُخُ، مُفْرَعٌ 105	فُجْرُخُ مُوَصَّلٌ 135	فُجْرُخَةُ، طِرَاقٌ 353، 355	فُجْرُخَةُ 808	فُجْرُخَةُ مُوسِيقَى الْجَزَّازِ 558	الْفُجْرُخُ 13، 255، 770	فُجْرُنٌ شَمْسِيٌّ 770	فُجْرُنٌ (طَبَاحٌ) كَهْرَبَائِيٍّ 255	فُجْرُنٌ مَائِكُورُوفٍ 253	فُجْرُنٌ، مُوَلَّدُ الْهَوَاءِ السَّاحِينِ 206	فُجْرُنُكٌ 832	فُجْرُو، فَرْوَةٌ 107	الْفُجْرُوبِيَّةُ 648	فُجْرُوبِيَّةُ الْقَفْرِ (عَلَى الْحَوَاجِزِ) 646	الْفُجْرِيْقُ 620	فُجْسْتَانٌ بَارْدَانٌ مُسْتَعَارَةٌ 316	فُجْسْتَانٌ يَتَنَابَرُ مَنَفْرُوحَةٌ 317	فُجْسْتَانٌ بِخَضِرٍ وَاطِيٍّ 332	فُجْسْتَانٌ بِشَكْلِ بَلُوزَةٍ 333	فُجْسْتَانٌ بِشَكْلِ غِلَافٍ 333	فُجْسْتَانٌ بِشَكْلِ مِغْطَفٍ 332	فُجْسْتَانٌ بِلَا كُمَيْنِ 333	فُجْسْتَانٌ بِنَصْفِ كَمٍّ 332	فُجْسْتَانٌ بُوَلُوٍّ 333	فُجْسْتَانٌ شَيْبَةٌ مُتَحَرِّفٌ 332	فُجْسْتَانٌ ضَيِّقٌ 332	فُجْسْتَانٌ لِحْثَامِ الشَّمْسِ 332	فُجْسْتُقٌ (حَلَبِيٍّ) 66	فُجْسْتُقُ الْعَبِيدِ، قَوْلٌ سُودَانِيٍّ 66	فُجْسَحَةٌ (بَاغٌ) رَافِعَةٌ 457	فُجْسَحَةٌ، بَيَاضٌ 537	فُجْسَحَةٌ (مَا بَيْنَ الْعَيْنِ وَالْمِثْقَارِ) 109	فُجْسِيَّةُ الثَّوَشِ، نَافُورَةُ الْوُضُوءِ 172، 173	فُجْسِيَّسَاءُ 171	الْفَصُّ الْأَخِيرُ 80	الْفَصُّ الْأَخِيرُ مِنْ رَجُلٍ الْحَشْرَةِ 78	الْفَصُّ الْأَسْفَلُ 130	الْفَصُّ الْأَعْلَى 130	فَصٌّ أَنْتِهَائِيٌّ (طَرَفِيٍّ) 61	الْفَصُّ الْأَوْسَطُ 130	فَصٌّ بَطْنِيٍّ، 78	فَصٌّ جَانِبِيٍّ سَفْلِيٍّ 61	فَصٌّ جَانِبِيٍّ عَلْوِيٍّ 61	فَصٌّ، فَلَقَةٌ 111	فَصٌّ (فَلَقَةٌ، جُزْءٌ) عَضَلِيٍّ 89	فَصْلٌ جِهَازِ الْإِطْلَاقِ عَنِ الْقَمَرِ	الصَّنَاعِي 419	فَضَّةٌ 819	فُطْرٌ 55	فُطْرٌ سَامٌ 55	فُطْرٌ سَامٌ مُمِيتٌ 55	فُطْرٌ مَحَارِيٍّ 55	فُطْرٌ مَزْرُوعٌ 55	فُطُورٌ تَوَاطُلٌ 55	فُقَاشَاتٌ، جَلَّاجِلٌ 554	فُقَرَاتُ الظَّهْرِ (12) 123	فُقَرَاتُ ظَهْرِيَّةٍ (صَدْرِيَّةٍ) 102	فُقَرَاتٌ عَجَزِيَّةٌ 103	فُقَرَاتٌ عَصَصِيَّةٌ (ذَيْلِيَّةٌ) 103	فُقَرَاتُ الْعُنُقِ (7) 123	فُقَرَاتٌ عُنُقِيَّةٌ 102	فُقَرَاتُ الْقَطَنِ (5) 123	فُقَرَاتٌ قَطْنِيَّةٌ 103	فُقَرَةُ الْعُنُقِ الثَّانِيَّةِ 123	فُقَرَةُ قَطْنِيَّةٍ 135	فُلْكَ 280، 281، 311، 365	فُلْكَ أَسْفَلُ 86، 102، 109، 122	فُلْكَ أَعْلَى 81، 86، 90، 109، 122، 141	فُلْكَ ثَابِتٌ 279، 282	فُلْكَ، شَكِيمَةٌ 276	فُلْكَ عَاشِبٌ 98	فُلْكَ قَارِضٌ (قَاضِمٌ) 98	فُلْكَ قَلَابٌ (مُتَحَرِّكٌ) 96	فُلْكَ لَاحِمٌ 98	فُلْكَ مُتَحَرِّكٌ (279) 282	فُلْكَ مُسْتَقِيمٌ 278	فُلْكَ مُسْتَنٌ 278	فُلْكَ مَعْقُوفٌ 278	فُلَاشٌ (وَمَاضٍ) الْكُتُوبِيٍّ 393	فُلَقَةٌ نَطْلِيَّةٌ 78	فُلَقَةٌ، زَرْقَةٌ جَنْبِيَّةٌ 57	فُلْكَ الْبُرُوجِ 3	فُلْكَاتٌ 278	فُلْكَةٌ 641، 642	فُلْكَةٌ خَارِجِيَّةُ التَّسْنَنِ 278	فُلْكَةٌ دَاخِلِيَّةُ التَّسْنَنِ 278	فُلْكَةٌ مُبَاعَدَةٌ 765	فُلْكَةٌ مُسَطَّحَةٌ 278	فُلْكَةٌ نَابِضِيَّةٌ 278	فُلُوتٌ، نَائِيٌّ غَرْبِيَّةٌ 548، 556	فُلُورِينَ 832	فُلُوشٌ 695	فُلُوشٌ مُتَسَلِّسٌ 695	فُلُوشٌ مَلِكِيٍّ 695	فُلَيْفَلَةٌ خُلُوءٌ 69	فُلَيْفَلَةٌ، فُلْفُلٌ، فُلْفُلٌ، حَرٌّ 69	فُلَيْفَلَةٌ 139	فُمٌ 142	فُمٌ 83، 84، 92، 118، 1385، 542، 650	فُمُ الْحَنْجَرَةِ 96	فُمُ الْحَادِرَةِ 78	فُنَاءٌ، سَاحَةٌ 180
-----------------------------	---	---------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	---	----------------------------	---	--------------------------	-------------------------	------------------------------------	-----------------------	---------------------------	-----------------------------------	--	---	-------------------------	------------------------	----------------------------	-----------------------	-----------------------------	-----------------------------	-------------------------------	------------------------	----------------------------	--	---------------------------	--	-----------------	-----------------------	--	-------------------------	-----------------------------	--------------	--------------	---	----------------------	----------------------------	---	-------------------------------------	----------	-----------	------------------------------------	--------------	---------------------------------	-------------------------------------	-----------------------	-------------	-----------------------	------------------	---------------	------------------------	---------------	-------------------------	-------------------	---	-----------------------------	-------------------------	---	--------------------------------	--------------	---	------------------	----------------------	----------------------------------	--------------------	-----------------------------	---	---------------------------	---------------------------	--	----------------------------------	-------------------------------------	---	---------------------------	-------------------------------------	------------------------------	----------------------------	-------------------------	------------------------------	-------------------------	------------------------	-------------------------	--------------------------------------	---	--	---------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------	-------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------	--------------------------------	---	-------------------------------	---	--	----------------	--------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------	---------------------	----------------------------------	--------------------------	-----------------------	-------------------------	------------------------	------------------------	----------------------------------	------------------------	------------------------	------------------------------	----------------	--------------------------------------	--------------------------	------------------------	---------------------------------------	----------------------------	--	----------------	-----------------------	-----------------------	---	-------------------	--	---	-----------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	---------------------------	--------------------------------------	-------------------------	-------------------------------------	---------------------------	--	----------------------------------	-------------------------	--	---	--------------------	------------------------	--	--------------------------	-------------------------	-------------------------------------	--------------------------	---------------------	-------------------------------	-------------------------------	---------------------	---------------------------------------	--	-----------------	-------------	-----------	-----------------	-------------------------	----------------------	---------------------	----------------------	----------------------------	------------------------------	---	---------------------------	---	-----------------------------	---------------------------	-----------------------------	---------------------------	--------------------------------------	--------------------------	---------------------------	-----------------------------------	--	-------------------------	-----------------------	-------------------	-----------------------------	---------------------------------	-------------------	------------------------------	------------------------	---------------------	----------------------	-------------------------------------	-------------------------	-----------------------------------	---------------------	---------------	-------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	--------------------------	--------------------------	---------------------------	--	----------------	-------------	-------------------------	-----------------------	-------------------------	--	------------------	----------	--------------------------------------	-----------------------	----------------------	----------------------

غيتار كهربائي 547
غير متوازن مع، غير موازٍ لـ 830
غير مخصص للكراسي
المستخرجة 822
غير مساوٍ لـ، لا يساوي 830
غير مطابق لـ 830
غيم وكامبي طبقي 44
غيمة (سحابة) عالية 38
غيمة (سحابة) متوسطة 38
غيمة (سحابة) منخفضة 38
غيوم أليفة التطور 44
غيوم (سحب) وزمور أرضية 44
غيوم عالية 44
غيوم متوسطة 44
غيوم منخفضة 44

ف

فا 537
فاتحة، مبين بداية الفيلم 390
فاحص التوافقية (الاستمرارية) 310
فاحص التوتر العالي 310
فاحص المقبس 310
فأرة 530
فأرة 526، 527
الفارس 648
فارشة، نائرة 270
فأس الإطفائي 781
فأس، بلطة 690
فأس الجليد 681
فأس الجليد 680
فأس مطرقة 681
فأس مطرقة 680
فأس من حجر مصقول 791
فاصل 378، 383، 439، 685، 701، 758، 742
فاصل بين السائل والغاز 439
فاصل ثنائي 452
فاصل، حاجز، فزارة 216
فاصل زمني 489
فاصل طرفي 441
فاصل الغاز/النفط 738
فاصل الماء 734
فاصلة 832
فاصوليا خضراء 72
فالوس 689
فالوس 263، 486
فالوس جداري 235
فالوس عمودي 235
فالوس المنارة 486
فتاحة رسائل، قطاعة 515
فتاحة غلب 256
فتاحة غلب 244، 688
فتاحة قنات 244
فتاحة القناني 688

غلاف بزئبرك 519
غلاف بلاستيكي 799
غلاف بمزلفة 519
غلاف بمشيك 519
غلاف الثمرة 65
غلاف الثمرة الداخلي 63، 64
غلاف الثمرة، غلاف البذرة 66
غلاف جلدي 598
الغلاف الجوي 22، 31
الغلاف الجوي الأوسط 19
الغلاف الجوي الخارجي 19
الغلاف الجوي السفلي 19
الغلاف الجوي الطبقي 19
الغلاف الحراري 19
غلاف خارجي 14، 297، 309
غلاف الحزان 741
غلاف داخلي 14
غلاف دوران، أنبوب أجوف 281
غلاف سفلي 641
الغلاف الصخري 31
غلاف، صندوق 283
غلاف عازل 741
غلاف عازل، عازل مختلف 287
غلاف علوي 641، 645
غلاف، غدفة 152
غلاف لولبي 519
الغلاف اللوني 6
الغلاف المانع 22
الغلاف المائي 31
غلاف محي 109
غلاية 252
غلاية سمك 248
غلاية كسكس 249
غلاية مزدوجة 249
غلق (سكر، سداد) بوري 390
غلق هوائي 14
غليون، بنية 385
غماء 82
غمامة 653
غمند 96، 690
غمند جلدي 632
غمند شوان 135
غمند، غلاف 106
غمند، غلاف سميك 101
غمند اللسان 96
غمند المصباح، ذواق، مقبس 309
غمند النخاعين 135
غمند الوتد 441
غواصة 806
غور 30
غوشة 55
الفوس 627
الفولف 676، 678
غيتار كلاسيكي 546

غضروف أرنبة الأنف 141
غضروف الزنرة 141
غطاء 204، 213، 247، 248، 251، 252، 253، 256، 258، 260، 309، 386، 389، 404، 532، 581، 585، 590، 619، 705، 712، 719، 796
غطاء الأذن 328
غطاء الأمان 804
غطاء انسيابي 445
غطاء البطارية 439
غطاء التربين 753
غطاء التهوية 486
غطاء ثقب المفتاح 289
غطاء حزام التدوير 283
غطاء الحياشيم 84، 86
غطاء الرأس 679
غطاء صخري 733
غطاء الصرف 748
غطاء الصمام 435
غطاء الصندوق (الحزان) 293
غطاء، طربوش 309
غطاء الغدسة 392، 484، 721
غطاء علوي 748
غطاء، غلاف 798
غطاء الفراش 224
غطاء القبة 754
غطاء القبة المتحرك، مضراع القبة 14
غطاء المحرك 426، 440
غطاء المدخر 795
غطاء مرشح 730
غطاء المسكة 295
غطاء معدني 525
غطاء، مفرش 224
غطاء (المقعد) 293
غطاء مكبر الصوت 401
غطاء منزلق 484
غطاء واق 271
غطاء الوسادة، كيس المخدة 224
غطاء الوقاية 718
غطاس جوي، مظلي 635
غطاس، غائص 627
الغطاس 624
غطسة أممية 625
غطسة البداية (الانطلاق) 622
غطسة خلفية 625
غطسة داخلية 625
غطسة الدوران في الهواء 625
غطسة معكوسة 625
غطسة الوقوف على اليدين 625
غلاف 198، 375، 384، 386، 629، 634، 643، 677، 692
غلاف الأسطوانة 290
غلاف بيرغي 519
غلاف بحلقات 519

الغرفة البورية الأولى 15
الغرفة البورية الثانية 15
غرفة رياضات 460
غرفة تخزين الوقود الجديد 764
غرفة جانبية 412
غرفة جلوس 195، 685
غرفة الحضانة 82
غرفة الخدمة 172، 173
غرفة الحرائط 494
غرفة طعام 171، 195، 460، 496، 807
غرفة طعام (منطبخ) عائلية 105
غرفة الكمبيوترات 807
غرفة البس 189
غرفة المحركات 742، 806
غرفة مخفية الأنوار 412
غرفة المراقبة 14، 15، 16، 407، 746، 759
غرفة مراقبة الإضاءة/الصورة 412
غرفة مراقبة الإنتاج 413
غرفة مراقبة الإنتاج 412، 415
غرفة مراقبة الصوت 412، 415
غرفة مراقبة الكاميرات 415
غرفة المضخات 742
غرفة نوم 194، 195، 460، 685
غرفة النوم الرئيسية 194
غريفة 64
غزارة، قصبة 389
غزال (أنيس الذيل) 105
غزل، حبيكة 55
غسالة 298
غسالة 298
غسالة (باب) 258
غسالة (الباب) 215
غسالة التسع 399
غسل 829
غشاء 55
غشاء جناحي 112
غشاء الجنب الجداري 130
غشاء الخلية 115
غشاء الخلية (الحشوة) 115
غشاء داخل الفخذ 112
غشاء شفاف 128
غشاء قشري 109
غشاء، لهاء 80
الغشاء المخاطي الشمي 102
غشاء التواء 115
غصن 58
غصن 72
غصن، فرع 59
غصن، فند، فن 61
غصن كبير (رئيسي) 59
غصية 220
غصين، أملود 59
غصينات، منبججة 55



- علامات أخرى ٦٣٩
العلامات الأصلية 488
علامات التحويل 538
علامات الترقيم (التنقيط، الوقف) 832
علامات عقبة المدرج 505
علامات النهار (منطقة ب) 489
علامة الاستدلال 612
علامة استفهام 832
العلامة الأصلية الجنوبية 489
العلامة الأصلية الشرقية 489
العلامة الأصلية الغربية 489
علامة تعجب 832
علامة تعريف 504
علامة التكرار 537
علامة جانبية 489
علامة خاصة 489
علامة خطر مغزول 489
علامة المسافة الثابتة 505
علامة الملصق 546، 547
علامة مميزة 404
علامة منطقة الهبوط 505
علامة المياه الآمنة 489
علامة التبريد (التوكيد) 539
علامة نقطة انتظار 504
علامة النهار 486، 487
علامة الوسط 614
علبة 374، 403، 406، 422، 485، 539، 705، 706، 710، 711
علبة الإشعال 501
علبة أفلام 395
علبة البطارية 439، 441
علبة بودرة 366
علبة، بيت 280، 305، 486
علبة (بيت) نظارات 379
علبة التحكم 297
علبة الثروس 493، 583
علبة تروس إضافية 501
علبة توصيلات رئيسية 757
علبة (جسم، بدن) الكاميرا 391
علبة الخرطوشة 795، 796
علبة دهان 358
علبة رد التفود 422
علبة سجاير 384
علبة الشاشة 397
علبة شفرات 374
علبة، صندوق 358
علبة، صندوق، بيت 310
علبة الصنوء 399
علبة الطعام 672
علبة (غطاء) المروحة 370
علبة القابض 444
علبة القفايز 430
علبة كيريت (لقاب) 386
علبة الكثر 702
- علبة كهربائية 309
علبة كهربائية طرفية 769
علبة اللوازم 568
علبة المحرك 272
علبة، مبخطة 365
علبة المرافق 436
علبة مصاهر، لوحة توزيع 312
علبة، مضراع 214
علبة مصفحة 702
علبة المكب (البكرة) 562
علبة ملفات 517
علبة وصل 412
علجوم 85
علم الأحياء 831
علم البيئة (التبني) 31، 32، 34
علم رسم الخرائط 47، 50، 52
علم، الككة 105
عمامة 329
عمق البؤرة 23
عمود 24، 36، 166، 168، 169، 283، 393، 399، 455، 545، 561، 579
621، 700، 701، 714
عمود إدارة 508، 705
عمود أنابيب التغليف 740
عمود التثبيت 456
عمود، جذع، محور 584
عمود الحذبات 434
عمود الحلبة 669
عمود، دوائر 477
عمود، دعامه 464
عمود الزاوية 470
عمود زوحي 614
عمود الزئبق 705
عمود السقف 686
عمود الشدة 562
عمود غطاء المدخنة 197
عمود فردي 614
عمود فقري 89، 122، 134
عمود القيادة 500
عمود الكحول 705
عمود متحرك 156، 159، 162
عمود متوج (مغطى) 37
عمود (محور) مركزي 774
عمود مرفقي 434، 436
عمود مركزي 225
عمود الهيكل 738
عمود حلزوني 94
عناصر المجهر الإلكتروني 717
عناصر مشتركة، تقاطع 830
عتان 651
عتان الشكيمة 649
عتان اللحام 649
العتاية بالأسنان 373
عنب 62
- عنب 61، 62
عنب الثعلب 62
عنب الدب، ثوب بري 62
عنب الترانزيت 490
عنب، سقيفة 148
عنب الصيانة 503
عنبية 62
عنصر تحمية (تسخين) 585
عنصر مسخن 207، 209، 257، 259، 305
عنقة هوائية ذات محور أفقي 774
عنقة هوائية ذات محور عمودي 774
عنق 97، 100، 127، 144، 240، 241، 282، 483، 544، 545، 546
547، 579، 615، 661، 678
عنق الإزوة 201
عنق الرجم 128
عنق، رقبة 117، 118، 119، 410
عنق عظم الفخذ 123
عنق، مضيق، حرقه 232
عنق (متفد) جانبي 25
عنق (متفد) رئيسي 25
عنقود 60
عنقود عنب 61
عنكبوت 77
عنق 105
عنق البحوار 135
عوارض مستقيمة 646
عوامات رجعية، 91
عوامة 485، 486، 672، 803
عوامة محتوى الخزان 741
عود التباعد 467
عود ثقاب الأمان 386
عود ثقاب (كيريت) 386
عود السحب 467
عودة الماء إلى مولد البخار 767
عيار الارتفاع 718
عيار ارتفاع الشفرة 285
عيار ارتفاع المكثف 718
عيار التعرض الضوئي 391
عيار التثعيم 374
عيار الجرس 420
عيار الحرارة 705
عيار دقيق (خط العرض) 720، 721
عيار دقيق (سمت) 720، 721
عيار الدوزنة 553
عيار الرش 304
عيار السائل 304
عيار الضغط 373، 777
عيار عدسة المجال 718
عيار العلو 397، 399
عيار مستوى التسجيل 403
عيار مستوى الوقود (الداسير) 512
عيار ملفافي 718
- عيدان قطن 725
عين 140
عين 83، 90، 96، 97، 107، 118
عين بسيطة 78، 80، 81
عين، ثقب 230، 275
عين، ثقب، سم 562، 563
عين الشبكة 619
عين كهربائية، لفيفة 255
عين مركبة 79، 80، 81
عينية 567
عينية 390، 396، 409، 718، 719، 720، 721، 730
عينية معقوفة 721
- غ
غابة 27
غابة، حرج، حرجة 52
غابة مطر استوائية 45
غار 74
غارب، حارك 106
غاريقون ذبابي 55
غاريقون كاذب 55
غاريقون ملوحي 55
غاز 34، 35، 232، 737، 744
غاز ثاني أكسيد الكربون
للتبريد 760
غاز حامد 232، 233
غازات مخروقة 436
غاطيس، ثقل تغطيس 486
غالوش (حذاء فوق مطاطي...) 355
غانيماد 4
غبار 34، 35
غشاء، طفاوة 216
غدة ندية 129
غدة دهنية 136
غدة السم 96
الغدة الصنوبرية 134
غدة عرقية مفرزة 136
غدة عرقية مفرغة 136
غدة كوبر 127
الغدة النخامية 134
غدة هضمية 92
غدد لغائية 131
غذقة، غلاف البؤرة 63
غبراء 200
الغراب، الحياء اليماني 13
الغرب 488
غريبال اهتزازي 737
غرس، زرع، بذر، نثر 154
غرفة 736
غرفة الآلات 496، 746، 747
غرفة الإدارة 189
غرفة برج المراقبة 502

- عريش الصراية 573
عريضة 483
عزقة (صمولة) السلك 311
عزقة (صمولة) مستدسة 439
عش دافىء 349
العشرية 683
عصا 375، 615، 657، 728
عصا تجير 728
عصا التزلج 642، 649
عصا رباعية الأرجل 728
عصا (قصب) البليارد 675
عصا القيادة 639
عصا المباعذة 574
عصا المجذاف 632
عصا المضرب 609
عصا المطرقة 541
عصاة الرأس 615، 642، 649، 729، 730
عصاة المغمصم 615
عصارة 251
عصارة ليمون 243
عصب 136
العصب الإبطي 133
العصب الإصبعي 133
العصب البصري 140
العصب البيضلي 133
العصب الحرقفي الأربي 133
العصب الحرقفي الخنثي 133
العصب الدهليزي 139
العصب الزندي 133
العصب الساد 133
العصب الشظي الحارجي 133
العصب الشعاعي 133
عصب شحي 88، 142
العصب الشوكي 135
العصب الصافن الحارجي 133
العصب الصافن الداخلي 133
العصب الفلنوبي (الشظي)
الأمامي 133
العصب الفلنوبي (الشظي)
الداخلي 133
العصب العضلي الجلدي (الشظي)
الشظي 133
العصب الفخذي 133
العصب الفخذي الجلدي 133
الحائني 133
العصب القوقعي (الحلزونى) 133
العصب الكفلي (الإلبي) 133
العصب المتوسط (الأوسط) 133
عصب النسا الصغير 133
عصب النسا الكبير 133
العصب الوجهي 133
عصبون مؤرد 133
العصنص 122
- عصي 728
عصبي الغولف 678
عضادة 41، 713
عضادة، قائم، ركيزة 223
عضادة، كتف 204
عضادة، كفاف، إطار 202
عضاضة، لقمة 578
العضلات 120
العضلة الأخمصية الدقيقة 121
العضلة الأخمصية الطويلة 120
العضلة الأليوية العظمى 121
العضلة الأمامية القابضة للزند 120، 121
العضلة البصليّة المتكيفة 127
عضلة البطن الحارجيّة
المتحرقة 120، 121
عضلة البطن المستقيمة 120
العضلة البيضاوية 120
العضلة تحت الشوكية (الفقرية) 121
العضلة التوأمية 120، 121
العضلة الجبهية 120
العضلة الحليمية 125
العضلة الخافضة القابضة للزند 121
العضلة الحياطية 120
العضلة الداخلية المستقيمة 121
العضلة الدالية 120
العضلة الدائرية الصغرى 121
العضلة الدائرية الكبرى 121
عضلة الذراع ذات الرأسين 120
العضلة الراحية الطويلة 120
العضلة الراحية القصيرة 120
العضلة الرجلية (القصرية الباسطة)
لأصابع الرجل 120
العضلة الساقية (الفلنوبية)
الأمامية 120
العضلة شبه المتحرقة 120، 121
العضلة الشظيية الطويلة الجانبية 120
العضلة الشظيية القصيرة الجانبية 121
العضلة الصنادرية الرئيسية 120
العضلة العلوية الباسطة لأصابع
الرجل 120
العضلة العلوية الباسطة لأصابع
اليد 121
العضلة العلوية المقربة 120
العضلة الظهريّة الرئيسية
(العريضة) 121
العضلة العضدية (الثلاثية)
الرؤوس 120، 121
العضلة العضدية الكعبرية 120، 121
عضلة علباء الرأس 121
عضلة العين المدارية 120
عضلة الفخذ ذات الرأسين 121
العضلة الفخذية المستقيمة 120
العضلة القذالية 121
- العضلة القصية الترفوية الحشائية 120
العضلة الكائنة المدلجة 120
العضلة الكعبرية الطويلة الباسطة 121
العضلة الكعبرية القصيرة
الباسطة 121
عضلة الكفل الكبيرة 121
العضلة الماضية 120
العضلة المرفقية 121
العضلة الممركية الكبرى 121
العضلة المستقيمة الحارجية 140
العضلة المستقيمة الداخلية 140
عضلة مقربة 92
العضلة المقربة العظمى 121
العضلة مؤترّة اللقافة الفخذية 120
عضلة ناصية للشعر 136
عضلة نصف غشائية 121
عضلة نصف وترية 121
العضلة الواسعة الحارجية للعضو
السفلي 121
العضلة الواسعة الحارجية للعضو
السفلي 120، 121
العضلة الواسعة الداخلية للعضو
السفلي 120
عضو سفلي 124
عضو علوي 124
عطار 1
عطلة، إنباءة 376
العطاءة، السقاية 11
عظم أنفي 141
العظم الجبهي 122
العظم الجداري 123
عظم رشي 122
عظم الزند 102، 122
العظم السمسمي الصغير 102
العظم السمسمي الكبير 102
عظم سنعي (مشطى) 122
العظم الصدغي 122
عظم العجز 122، 123
عظم العضد 122
عظم الفخذ 78، 80، 103، 122
عظم الفك الأمامي 80
عظم فكي 144
العظم فوقكيري 123
العظم القذالي 123
عظم الكاحل 123
عظم نخروبي 144
العظم الوجني 122
عظم الورك 123
عظم وظفي، عظم مشط القدم 122
العظيم الركابي 138
عظيم الكاحل 122
العظيمات الشعمية 138
العظيمات السمعية 139
عقج، المعى الأثنا عشرى 131
- عقريته 356
العقاب 11
عقاب، نسر 819
عقافة (استصلاح الأرض) 267
عقائف المشط 573
عقب 439، 544، 546، 644، 670، 675، 678
عقب الارتكاز 250، 256
عقب بمسار 232
عقب، جذع 562
عقب السجارة 386
عقب، كعب 103، 242، 277، 567
568، 633، 695، 796، 797، 799
عقب، كعب، عظم مؤخر القدم 123
عقب، كعب، مؤخر القدم 119، 119
عقب، كعب، مؤخر 549
عقبية 352
العقد 691، 692
عقد أوبرا 361
عقد سهرة 361
عقد صبيحة 361
عقد القبة 177
عقد كامل، قنطرة نصف دائرية 174
عقدة 57، 95، 95، 328، 596، 756
عقدة الإيقاف 691
عقدة بسيطة 691
عقدة الحروف 691
عقدة رانفهي 135
عقدة الرخوية 691
عقدة زلفة 691
عقدة سهلة الحل 691
عقدة شراعية 691
عقدة صناد السمك 691
عقدة عصبية شوكية 135
عقدة عصبية وذية (سمبناوية) 135
عقدة مزدوجة 691
عقدة منتفخة 691
عقدة متفردة 691
العقرب 13
العقرب (24 تشرين الأول/
أكتوبر) 820
عقرب أعشار الثانية 706
عقرب الثواني 706
عقرب الدقائق 706، 707
عقرب الساعات 707
عقفة، إنباءة راجع 784
عقود، قلاذات 361
عقيفة 567
عقيفة، كلاب 568
عكاز الإنط 728
عكاز الساعد 728
عكاز (ساق) الارتكاز 156
عكاز، عصا للمشي 375
عكاز، عصا المشي 728

- عائقٌ حلقِيّ 708
عاجُ السنّ، عاجين 144
عارضٌ سلايدات، سلاطٌ شرائح 497
عارضُة 198، 219، 225، 441، 483، 574، 578، 626، 628، 631، 637
عارضُة 657، 657، 659، 782
عارضُة، أسكُفّة أرضيَّة 178
عارضُة الإطَار العُلْيَا 203
العارضُة الأفقيَّة 660
عارضُة أفقيَّة 756
عارضُة أماميَّة 645، 672
عارضُة التوازن 659
عارضُة التوازن 631
عارضُة جانبيَّة سفليَّة 470
عارضُة خنثيَّة 661
عارضُة خنثيَّة 645
عارضُة، رافدة 14
عارضُة رئيسيَّة 199
عارضُة سفلي 659، 225، 202
عارضُة سفليَّة 470
عارضُة الشراع 478
عارضُة الصاري 478
عارضُة، ضلعٌ طولانيّ 787
عارضُة، عائق 156
عارضُة، عضد 498
عارضُة علويَّة 470
عارضُة علوي 659، 225، 202، 223
عارضُة فولاذيَّة 660
عارضُة (قائمة) المرُمى 611، 604
عارضُة، قضيبٌ مُستعرض 446
عارضُة كابوليَّة 454
عارضُة، كمرة 572
عارضُة مُتداخلة 786
عارضُة مُتداخلة الأجزاء 780
عارضُة مُتصلة 454
عارضُة مُعلّقة، بسطة 454
عارضُة وسطي 223، 202
عازل 209، 297، 439، 757، 768
عازلٌ بلاستيكيّ 312
عازلٌ سطحيّ 510
عازلٌ كهربائيّ 757
عازلٌ لفاف (بطانيَّة) 287
عازل، مادةٌ عازلة 199، 200، 257
عازلٌ مُبرغل 287
عازلٌ مطاطيٌّ إسفنجيّ 287
عازلٌ معدنيّ 287
عازلٌ من الفينيل 287
عاصبةٌ، طوقٌ الدقن 777
عاصبةٌ شرجيَّة 131
عاصبةٌ رعدية 39
عاصبةٌ رعدية شديدة 39
عاصفةٌ رملية، عاصفةٌ غبار 39
عاصفةٌ مدارية 39
عاصمة 51
عاقصٌ الأهداب 367
عاكس 212، 310، 441، 445، 446
عاكسٌ ثانويّ 15
عاكسٌ راداريّ 487
عاكسٌ الصوت 175
عاكسٌ مكافئٌ المقطع 15
عاكساتٌ شمسيَّة 418
عاملٌ ربيعيّ إيجابيّ 831
عاملٌ ربيعيّ سلبيّ 831
عاملِيّ 830
عانة 116، 118
عائقٌ مائيّ 676
عائلةٌ آلات النفع الخشبيَّة 548
عائلةٌ آلات النفع النحاسيَّة 550
عائلةٌ الكمان (الكمنجة) 545
عائم 626
عباءة، ثوبٌ فضفاض 317
عبارة، جسرٌ مشاة 180
عقب 166، 168، 546، 547
عقبة 199، 202
عقبةٌ قناةٌ تصريفٍ الفائض 746
عقبة، مِرْقاة 470
عتلة 583، 798
عتلة الإسفين 277
عتلة إعتاق (تحرير) 278
عتلة الإغلاق 471
عتلة تثبيت الفيتوري 804
عتلة تحرير مُثبتة الورقة 525
عتلة تحرير الورقة 525
عتلة التَّحريك 787، 788
عتلة التَّحريك، سقاطة 293
عتلة تحكُّم 526، 735
عتلة التَّحريك 467
عتلة تشغيل المغلاق 802
عتلة الثقب 256
عتلة الحياكة 568
عتلة الشد (القمط) 282
عتلة الشفرة 578
عتلة الصلّي 804
عتلة الضبط 539
عتلة الضبط الجانيَّة 277
عتلة عجالات الهبوط 500
عتلة القابض 272، 442، 444
عتلة القادوس 782
عتلة (قبضة) التماس 235
عتلة القيادة 283، 788
عتلة الكباس 291
عتلة المُباعدة 158
عتلة مُبدل السرعة 447، 448
عتلة، مُخل 252، 278، 365، 370
عتلة مُخمد الصوت 541
عتلة المصاريح (الرِّفارف) 500
عتلة المُفتاح 549
عتلة المكابح (الفرامل) 500
عدسة المجال 718
عدسةٌ محدبة 722
عدسةٌ محدبةٌ مُستوية 722
عدسةٌ محدبةٌ الوجهين 722
عدسةٌ مُقعرة 722
عدسةٌ مُقعرةٌ مُستوية 722
عدسةٌ مُقعرةٌ الوجهين 722
عدسةٌ هلاليةٌ مُباعدة 722
عدسةٌ هلاليةٌ مُقاربة 722
عَدَمُ الجمع/مجموعٌ جزئيّ 523
العدراء 11، 13
العدراء (23 آب/أغسطس) 820
عدّقي 60
عراق، ريشة الإوز 389
عربة 306
عربة الأمتعة 463
عربة (باص) نقل الركاب 505، 507
عربة بصنيَّة مُفرّعة 788
عربة بمزلاج شوكي 787
عربة بمُنصّة تحميل 788
عربة بمُنصّة تحميل هيدروليَّة 788
عربة ترولي بمُنصّة مُسطحة 788
عربة تقديم (خدمة) 219
عربة، حاضن 800
عربة خرطوم 263
عربة صهريج 743
عربة الغولف 679
عربة مُستوعبات (حاويات) 474
عربة نقلٌ عادية 472
عربة نقل (مُناقلة) 457
عربة يد 788
عربة يد (بدولاب واحد) 270
عبرزال، مؤنّدة 165
عروضٌ بلوريّ سائليّ 706
عروضٌ رقم الصّف 569
عروضٌ رقميّ (709) 710
عروضٌ رقميٌّ للمنحنيات 402
عروضٌ القاعدة 756
عروضٌ اللون 569
عروضٌ الموجات الرّكزيَّة 714
عُرف 100، 792
عُرقيّ 79
عُرقي، ضلع 56
عُرُقوب 101، 106
عُرقيَّة 329
عُرُناس، كُوز، 72
عُرُوة 296، 319، 323، 599
عُرُوة تسليم 630
عُرُوة التعليق 326، 544
عُرُوة، حلقة التعليق 370
عُرُوة القطر 803
عُرُوة (لسان، بكّة) التّعديل 322
عُرُوة الوقاية 529
عُريش 652
عدّلة المكّيح 447
عدّلة المكّيح الأمامي 444
عدّلة المكّيح اليّدويّ (430) 470
عدّلة وقاء الشفرة السفليّ 284
عجّل 151
عجالات التّعليق 458
عجّلة إدارة 147
عجّلة أماميَّة 147
عجّلة، دُولاب 583
عجّلة الضّغط 158
عجّلة هُوطٍ أماميَّة 498
عجّلة هُوطٍ رئيسيَّة 499
عدّاد 403
عدّاد النّظميّ 711
عدّاد الدّورات 431، 445
عدّاد الرّحلات 431
عدّاد السرعة 431، 445، 664
عدّاد، شاشة 310
عدّاد الصّفوف 568
عدّاد الكهربيّ 757
عدّاد الكيلومترات (الأميال) 431
عدّاد اللّصّات الكهربائيّ 666
عدّاد (مباد) 215
عدّاد واط ساعة 712
عدّة، أحزمة 572
عدّة التّسلّق 680
عدّة تجميع 358
عدّة الرّضاصة 299
عدّة (طقم) التّدرج 365
عدّة الكهربيّ (310) 311
عدّد الكسور العشريَّة 523
عدّد الشّخ 532
عدس 72
عدسات 392، 722
عدسات التّيفير 717
عدسات مُجمّعة (مُقرّنة) 722
عدسات مُقرّنة (مُبعّدة) 722
عدسات مُقوّمة 718
عدسة 140، 390، 391، 392، 396، 397، 405
عدسةٌ بُعاديَّة (مُقرّنة) 392
عدسةٌ تقريب الصورة 392
عدسةٌ التّكبير 399
عدسةٌ ثنائيّة البؤرة 376
عدسة، زجاجة 376
عدسةٌ زوم (تزويم) 392، 409، 414
عدسةٌ شبه عين السمكة 392
عدسةٌ الشّبيّة 718، 719، 721
عدسةٌ عاديّة 392
عدسةٌ عين السمكة (180 درجة) 392
عدسةٌ للبعيد 376
عدسةٌ للقراءة (للقريب) 376
عدسةٌ متّسعة الزّاوية 392

طَيْرَانٌ فِي الْهَوَاءِ 625

ظ

ظَاهِرُ الْعَقْدِ 174
ظَرْفٌ (280، 281، 283، 735)
ظَرْفٌ، مِلْقَاطٌ 276
ظُفْرٌ 137
ظُفْرٌ، ظُفْرٌ 106
الظَّلَّ 8، 706
ظِلُّ الْجُفُونِ 367
ظِلَامٌ 489
ظُلَّةٌ 685
ظُلَّةُ النَّافِذَةِ 685
الظُّلْمَانُ، قِنْطُورُسٌ 13
ظُبُوبٌ (78، 80، 103، 112)
الظُّبُوبُ، عَظْمُ السَّاقِ الْأَكْبَرِ 122
ظِهَارَةٌ 579
ظَهْرٌ (106، 108، 117، 119، 277، 386، 727، 793)
ظَهْرُ الْأَنْفِ 141
ظَهْرٌ، قَفَاً (239، 240، 241، 242)
ظَهْرٌ، قَفَاً، خَلْفٌ 322
ظَهْرُ الْكَامِرِ 390
ظَهْرُ الْكِتَابِ 579
ظَهْرُ اللِّسَانِ 143
ظَهْرٌ مُتَحَرِّكٌ 726
ظَهْرٌ، مِسْنَدٌ 223
ظَهْرُ الْمُقْعَدِ 428
ظَهْرِيَّةٌ 330
الظَّهْرُ الْأَوْسَطُ (603، 605)
ظَهْرٌ أَيْسَرٌ (607، 612)
ظَهْرٌ أَيْمَنٌ (607، 612)
ظَهْرٌ جَوَالٌ 605
الظَّهْرُ الْخَارِجِيُّ 603
الظَّهْرُ الْخَارِجِيُّ الْأَيْسَرُ 605
الظَّهْرُ الْخَارِجِيُّ الْأَيْمَنُ 605
ظَهْرٌ خَلْفِيٌّ أَوْسَطٌ 612
الظَّهْرُ الْخَلْفِيُّ الْأَيْسَرُ (603، 605)
الظَّهْرُ الْخَلْفِيُّ الْأَيْمَنُ (603، 605)
الظَّهْرُ الدَّاخِلِيُّ 603
الظَّهْرُ الرَّيْحِيُّ (603، 605)
ظَهْرٌ الطَّرَفِ 605
ظَهْرٌ مُسَاعِدٌ (605، 606)
الظَّهْرُ الْمُسَاعِدُ الْأَيْسَرُ 603
الظَّهْرُ الْمُسَاعِدُ الْأَيْمَنُ 603
ظَهْرٌ الْوَسْطِ الْأَيْسَرُ 601
ظَهْرٌ الْوَسْطِ الْأَيْمَنُ 601
ظَهْرٌ وَسْطِيٌّ 605
الظُّوَاهِرُ الْجَوْرِيَّةُ، حَالَةُ الطُّفُسِ 39

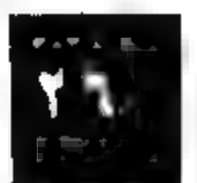
ع

عَاتِقٌ 708
عَاتِقٌ أَمَامِيٌّ 708

طُوبٌ مُقَاوِمٌ لِلْحَرَارَةِ 585
طُورِيْدٌ 807
طُوفٌ (457، 738)
طُوفٌ نَجَاةً، قَارِبٌ إِنْقَازٌ 492
طُوقٌ (283، 352، 393)
طُوقُ التَّعْرِيفِ التَّقْنِيَّ 405
طُوقُ التَّقْوِيَةِ الْخَلْفِيَّةِ 16
طُوقُ الثَّقَلِ 483
طُوقُ الْحَفَارَةِ 737
طُوقُ السَّخُوذَةِ 512
طُوقُ الرَّقْبَةِ 729
طُوقٌ (سَاجُورٌ، مِخْنَقَةٌ) مُخْمَلٌ 361
طُوقُ الشَّدِّ (40، 663)
طُوقٌ، شَرِيْطٌ 384
طُوقٌ، شَرِيْطٌ، قَلَمٌ 577
طُوقُ الصُّنْدُرِ 653
طُوقٌ، طُوقٌ 304
طُوقُ الْعَقَبِ 727
طُوقٌ عَلَوِيٌّ 641
طُوقُ الْقَاعِدَةِ 800
طُوقُ الْقَوَائِدِ 754
طُوقٌ مَانِعٌ لِلْحَرِيْقِ 205
طُوقُ الْمَذْنَةِ 205
طُوقُ الْمِضْرَمِ 248
طُوقٌ وَاقٍ 667
الطُّوْقَانُ 13
طُولُ الْمَوْجَةِ 30
طُوقٌ 678
طُوقٌ أَنْثَى 670
طُوقٌ، خَلْقَةٌ 675
طُوقٌ ذَكَرٌ 670
طُوقٌ مَطَاطِييٌّ 728
طَيَارٌ 637
طَيَارٌ أَلِيٌّ 814
طِيَّةٌ (354، 433)
طِيَّةٌ أَكْرُوْدِيُونٌ 335
طِيَّةٌ بَارِزَةٌ 335
طِيَّةٌ، ثِيَّةٌ (315، 337)
طِيَّةٌ زَائِفَةٌ 349
طِيَّةٌ الْعَمِيدِ 94
طِيَّةٌ، قَلْبَةٌ 380
طِيَّةٌ مَرِيْحَةٌ 335
طِيَّةٌ مُسَطَّحَةٌ 335
طِيَّةٌ مَقْلُوبَةٌ 335
طَيْرٌ أَكَلَ لِلْحَيَوْبِ 111
طَيْرٌ جَنُومٌ (جَالِمٌ) 111
طَيْرٌ حَشْرِيٌّ (أَكَلَ لِلْحَشَرَاتِ) 111
طَيْرٌ كَاسِرٌ (جَارِحٌ) 111
طَيْرٌ كَاسِرٌ (جَارِحٌ) 111
طَيْرٌ مَائِيٌّ 111
طَيْرٌ مَائِيٌّ 111
طَيْرٌ مُخَوِّضٌ (طَوِيلُ السَّاقِ) 111
الطَّيْرَانُ بِالْمَطْلَاقِ 634
الطَّيْرَانُ الشَّرَاعِيَّ 638

طَرِيقَةُ الْإِتِّصَالِ عَنْ بُعْدٍ 422
طَرِيقُ الْحَيَاكَةِ الْأَسَاسِيَّةِ 576
طَرِيقُ السَّيَاحَةِ 622
طَرِيقٌ 52، 474
طَرِيقُ الْأَكْمَةِ 465
طَرِيقٌ بِاتِّجَاهٍ وَاحِدٍ (إِجْبَارِيٌّ) 824، 825
طَرِيقٌ ثَانَوِيَّةٌ (فَرْعِيَّةٌ) 52
طَرِيقٌ خَاصَّةٌ 193
طَرِيقُ الْخِدْمَةِ 502
طَرِيقُ الْخُرُوجِ 465
طَرِيقٌ خَلَابٌ، كُورْنِيشٌ 52
طَرِيقٌ ذُو اتِّجَاهَيْنِ 824، 825
طَرِيقٌ رَيْسِيٌّ 452
طَرِيقٌ سَفَلِيٌّ 736
طَرِيقٌ ضَبِيقٌ 826، 827
طَرِيقٌ عَامٌّ، أَوْ تَوَسُّطٌ 52، 184
طَرِيقٌ عَلَوِيٌّ 736
طَرِيقٌ غَيْرٌ مُسْتَوٍ (وَعَرٌ) 826، 827
طَرِيقُ الْفَرْزِ الْأَوَّلِيِّ 465
طَرِيقُ الْفَرْزِ الثَّانَوِيِّ 465
طَرِيقُ الْقَاطِرَاتِ 465
طَرِيقٌ مُخْتَصَرٌ 736
طَرِيقُ الْحَرَابِ 196
طَرِيقُ الْمَرْكَبَاتِ الْبَلِيَّةِ 452
طَرِيقٌ مُعْبَدَةٌ 450
طَرِيقٌ مُغَطًى 178
طَرِيقٌ، مَمَرٌ 676
طَرِيقٌ مُتْرَلِقٌ 826، 827
طَرِيقُ الثَّقَلِ 733
طَرِيقُ الْوُصُولِ 502
طَرِيقَةُ انْتِفَاءِ الْمَحَطَّاتِ 402
طَرِيقَةُ التَّعَرُّضِ الصُّوْنِيِّ 391
طَرِيقَةُ التَّعَرُّضِ الصُّوْنِيِّ الْمُتَعَدِّدِ 391
طَرِيقَةُ تَقْدِيمِ الْفِيلْمِ 391
طَرِيقَةُ يَدَوِيَّةٍ/آلِيَّةٍ 585
طَلْعٌ حَامِضٌ 143
طَلْعٌ خُلُوٌ 143
الطُّغْمُ الدَّوَارُ 672
طَلْعٌ مَالِحٌ 143
طَلْعٌ مُرٌ 143
طَلْعٌ بُرْكَانِيٌّ 25
طَلْعٌ رَمُوزٌ مُوسَّعٌ 530
طَلْعٌ (مَجْمُوعَةٌ) أَوَابٌ 244
طَلْعٌ الْمُدْوَبَةُ 248
طَلْعٌ نَسَالِيٌّ 331
طَلْحِيَّةٌ، فَرْخٌ 577
طَلْعٌ 60
طَلْمَاقٌ 680
طَلْجَرَةٌ ضَغُطٌ 248
طَلْجَرَةٌ، قَدْرٌ 249
طَلْطُورٌ 318
طَلْفٌ (166، 180، 181، 204، 225)
الطَّلَوَاجِنُ 144

طَبَقَةٌ غَرَابِيَّةٌ 22
طَبَقَةٌ فَلُورِيَّةٌ 232
طَبَقَةٌ قَاعِيَّةٌ 136
طَبَقَةٌ قَرْنِيَّةٌ 136
طَبَقَةٌ كَتِيْمَةٌ 737
طَبَقَةٌ لَابِيَّةٌ (حُمَمٌ بُرْكَانِيَّةٌ) 25
طَبَقَةٌ مَالِيْجِيَّةٌ، طَبَقَةٌ شَائِكَةٌ 136
طَبَقَةٌ مُضَادَّةٌ لِلْأَنْعَكَاسِ 768
طَبَقَةٌ وَاقِيَّةٌ 512
طَبْلٌ تَيْلُور (صَادِحٌ) 553
طَبْلٌ قَرَارِيٌّ (جَهِيْرٌ، خَفِيْضٌ) 552، 557
طَبْلٌ مُطَوَّقٌ 552، 557
طَبْلٌ مُطَوَّقٌ (وَتَرِيٌّ) 553
طَبْلَةٌ 707
طَبْلَةُ الْأُذُنِ (84، 97، 149)
طَبْلَةٌ صَغِيرَةٌ 552
طَبْلِيَّةٌ، رُفْرُفٌ 167، 166
طَبُولٌ 552
طَبِيْبٌ 669
طَحَالٌ 88، 124
الطَّرَازُ الْأَيُّوْبِيُّ 166
الطَّرَازُ الدَّوْرِيٌّ 167
الطَّرَازُ الْكُورْنِيَّ 167
طَرْتُوشٌ 409
طَرْتُوشٌ الْمَدَّةُ 832
طَرْتُوشٌ وَصَلٌ 787
طَرَحٌ 830
طَرَحٌ بِوَسِيْطَةِ الذَّاكِرَةِ 524
طَرَحْشَقُونٌ، 73
طَرَحُونٌ 74
طَرَعْلِيْفٌ، ثَلَاثِيٌّ الْأَخَادِيْدِ 167
طَرَفٌ (341، 375، 544، 698، 670، 678)
طَرَفٌ أَمَامِيٌّ 95
طَرَفٌ الْأَنْثَوِيٌّ 300
طَرَفُ الْجَنَاحِ (376، 638)
طَرَفٌ، حَدٌّ 275
الطَّرَفُ الْخَرُوفِيُّ 137
طَرَفٌ خَلْفِيٌّ 95
طَرَفٌ، رَأْسٌ (143، 389، 634، 680)
طَرَفٌ، رَأْسٌ، حَدٌّ 276
طَرَفٌ عَازِلٌ 370
طَرَفُ الْقَبَةِ 324
طَرَفُ الْكَمِّ (315، 324)
طَرَفٌ، لِسَانٌ 376
طَرَفٌ، مَرْبُوطٌ 255
طَرَفٌ مُسْتَدِيرٌ 231
طَرَفٌ مُسَطَّحٌ 231
طَرَفٌ مُضَلَعٌ (326، 350)
طَرَفٌ الْمُعْطَلَفُ، حَافَةُ الْعَانَقِ 92
طَرَفُ الْمُنْشَارِ 272
طَرَفٌ، نِهَآيَةٌ (609، 615)
طَرَفٌ وَاقٍ مُقَوًى 730
طَرَفِيَّةٌ 421



- صهريج مياه الشرب (الشفة) 506
صهوة، صهر 101
الصواري والتجهيزات 478
صواريخ 814
صوان 705
صوان الأذن 139
صوان الأذن 138
صوان، خوان، بوفيه 227
صوان مع خزانة أطباق 227
صواني الورق 532
صورة سبية 399
صورة شفافة نموذجية 397
صورة مطبوعة 580
صوص، كشكوت، فروج 150
صول 537
صولجان 678
صيادة 482
صیخذ صوبی 6
صید السمك 672، 670
صيدلية 822
صيغة التليفزيون 411
صيغة الفيديو 411
الصيف 8
صينية 210، 289، 290، 382، 709
صينية، أسطوانة 524، 531
صينية التخزين 764
صينية ذرارة 457
صينية الربيع 702
صينية الصنابير 368
صينية الصنابير والحاضبات 568
صينية اللوازم 591، 721
صينية مستقبلية 532
صينية مكتب 517
صينية، وعاء 304
ض
ضابط الارتفاع 157، 159
ضابط دخول الهواء 204
ضابط الساعة 610
ضاحية 52
ضارب 597
ضارب الكرة 595
ضارب الكرة 599
ضاغط، مضغطة 517
ضاغط، مكبس 212
ضاغط مكيف الهواء 435
ضاغط نايد 501
ضاغط الهواء 469
ضباب 37، 39
ضباب رقيق 39
الضبابية، كمية الغيم 39
ضباب 358
ضبط الإضاءة 529
ضبط شاشة العرض 420
ضبط غببة الإنداز 485
ضربة 572
ضربة، قضيب معدني 554
ضرب 830
ضربة الرجل 622، 623
ضرس أمامي (قيل الطاحن) 98
ضرس أول قبل الطاحن 144
ضرس ثان قبل الطاحن 144
(ضرس) طاحن أول 144
(ضرس) طاحن ثان 144
ضرس، طاحن، طاحنة 98
ضرس العقل 144
الضرسان قبل الطواجن 144
الضغط البارومتري 38
ضغط البخار يشغل الثرين 767
الضغط على مستوى سطح
البحر 38
ضفة 451، 752
ضفدع الشجر 85
ضفدع، ضفدعة 84
ضفدع الطين 85
الضفيرة 11
الضفيرة الذراعية 133
الضفيرة العجزية 133
ضفيرة عصبية 144
الضفيرة القطبية 133
ضلع 97، 102، 129، 375، 544، 546، 670، 684، 729، 785
ضلع أوسط 56
ضلع أوسط، ضلع رئيسي 67
ضلع الجناح 498
ضلع طاف (عائم) 122
ضلع، عرق 72
ضلع العقد، ضلع مستعرض 177
ضلع قاعدة الجناح 498
ضلع لولبي 94
ضلع مخروطي 94
ضلع مهوى 798
ضم، توحيد، وحدة 830
ضماد مثلث 725
ضمادة لاصقة 725
ضمادة معقمة 725
ضمن الهدف 606
ضوء 486، 487، 489، 720، 721
ضوء أبيض 488
ضوء البطارية 431
ضوء تحديد الموقع 459، 508
ضوء التراجع 429
ضوء التسجيل 666
ضوء التشغيل 420
ضوء حزام الأمان 431
ضوء رأس الصاري 495
ضوء الزيت 431
ضوء الشمس 374
ضوء غامر 414
ضوء غامر على بانثوغراف 414
ضوء فتح الباب 431
ضوء كشاف 414، 235
ضوء كشاف بمشبك 235
ضوء لوحة السيارة 429
ضوء مأمون 398
(ضوء، مصباح) كشاف 147
ضوء مضاد للتصادم 498
ضوء المكبح 429
ضوء الملاحة 493، 499
ضوء مئته 370، 585
ضوء نفاذ الوقود 431
ضوء الهبوط 508
ضوء ومض 471
ط
طابة، عوامة 216، 293
طابة، كرة 530
طابة، كرتية 526
طابة مجوفة 294
طابعة 421
طابعة 523
طابعة تنقيطية 531
طابعة تنقيطية 527
طابعة ليزر 527
طابق 736، 773
الطابق الأرضي 197
طابق أوسط، دور مشروق 474
طابق التشغيل 752
الطابق (الدور) الأرضي 194
الطابق (الدور) الأول 194
الطابق (الدور) الأول 196
الطابق السفلي 197
الطابق المتوسط (الأوسط)، الدور
المشروق 194
الطابق المتوسط (المشروق) 195
طاحونة ذات مدار 773
طاحونة هوائية 773
طارة 571، 610
طارة، تفتحة 281
طارة الشد 553
طارة الحجارة 459، 469
طاس، كأس 688
طافية أسطوانية 486
طافية إنقاذ 495
طافية ذات مستوى بوري مرتفع 487
طافية طولية علوية 489
طافية عمودية 487، 489
طافية مخروطية 487، 489
طاقة شمسية 768، 770، 772
طاقة نووية 758، 760، 762، 764، 766
طاقة هوائية 773، 774
طاقم إنتاج إضافي 412
طافية 328
طاهية بيض 249
طاوولات متداخلة 219
طاولة 219، 619، 674
طاولة الأذراج 543
طاولة التغذية 162
طاولة رسم 591
طاولة الروليت 700
طاولة مطبعة 521
طاولة كمبيوتر (حاسوب) 521
طاولة، لوح 283، 285
طاولة، لوحة 363
طاولة ممتدة (ذات ألواح إضافية) 219
طاولة المخرج 407
طاولة المذيع 407
طاولة مطوية 219
الطاووس 13
طائر، طير 108، 110
طائر الفردوس 13
طائرة 722
طائرة تعليق شراعية 637
طائرة ركاب نفثة بعيدة المدى 498
طائرة شراعية 638
طائرة مقابلة 812
طباح بمخوالتين 689
طباعة حجرية 580، 583
طبة، فلكة 294
طبة (فلكة) حلقية 295
طبة (فلكة) مخروطية 293
طبة، مصد مطاطي 302
طبشورة 675
طبشورة للطباعة الحجرية 583
طبع الرسائل 421
طبع، طباعة 580
طبع غائر 580
طبع ناير 580
طبّق بزاق (حلزون) 246
طبّق التصنيف الآلي 532
طبّق سمك 238
طبّق مقببات 238
طبقات عازلة 512
طبقة 288
طبقة أساسية 451
طبقة إسمنتية 200
طبقة ألومنيوم 405
طبقة بازلتية 22
طبقة تلح قطبية، أرض جليدية
قطبية 45
طبقة حبيبية 136
طبقة رماد بركاني 25
طبقة سطحية 450
طبقة شفافة 136
طبقة الصرّف 748

- صافور، مغول 681
صالب، رافدة القص 637
صالة 189
صالون باربعة أبواب 425
صالون، غرفة استقبال 195
صالون، قاعات 496
صانعات قهوة 247
صانعة قهوة إكسبرسو 247
صانعة قهوة بمكبس 247
صانعة قهوة خوائية 247
صانعة قهوة نابوليانية 247
صائم 131
صبار، تين شوكي 68
صبغ أساس سابل 366
صبي 695
صخرأء 46
صخرأء 45
صخرأء رمليّة 46
صخرأء صخرية 46
صخراوية، سافاري 338
صحن 236
الصحن الأوسط 173
صحن، باطن 104
صحن البكرة 702
صحن حلوى 238
صحن سلطة 238
صحن الصابون 292
صحن عميق 238
صحن (الكنيسة) 177
صحن مسطح 688، 238
صحن (هواني) الإرسال 418
صحن واق 255
صخرة 714
صخور بركانية 23
صخور رشيوية 23
صخور متحولة 23
صخور مقحمة 23
صدار مغربي 667
صدر 118، 116، 108
صدر الاستحكام 181
صدر رأسي 90
صدر (الكنيسة) 177
صدر، وجه، مقدم 122، 121
صدرة، صدريّة 322
صدرة، صدريّة 315، 317، 338
صدر الطفو 627
صدرة، واقية 96
صدريّة الأمان 730
صدريّة صوفية 326
صدريّة، قميص 354
صدع 23
صدغ متحول 28
صدغ 116
صدفة 220
- صدفة أحادية المضراع (الصفق) 94
صدفة ثنائية المضراع (الصفق) 95
صدفة، قوقعة 83، 92
صدى 722
صديرة، فوطه 351، 350
صديريّة بدون حمالة 346
صديريّة، حمالة صدر 346
صديريّة رافعة 347
صديريّة مقورة 346
صرافة، صرف 823
صرة الأبرة 726
صريّة، بستان نخل 46
صعتر، زعتر 74
صف 373
صف أنوار 235
صف (سلسلة) منازل 187
صفارة 252
صفاق 127، 128
صفح مخدّد، مبشر 281
صفح، نائبة 281
صفر 701، 700
صفر مزدوج 700
صفن، وعاء 127
صفن، وعاء (كيس) الخفيتين 116
صفحة 394، 395، 378، 379
صفحة الإبر 361
صفحة بشكوييت 245
صفحة تركيب 233
صفحة حافية 96
صفحة سالية 439
صفحة ضغط 390
صفحة ضلعية 97
صفحة طرفية 765
صفحة عبور 294
صفحة العظم المصفوي
المنخلي 141
صفحة العقب 642، 643
صفحة غشية 97
صفحة فقرية 97
صفحة فوق الذنب (فوق ذيلية) 96
صفحة القاعدة 803، 861
صفحة القدم، ركاب 642
صفحة، لوحة 253
صفحة ماصة 768
صفحة مدرعة 805
صفحة مسخنة 247
صفحة معايرة 738
صفحة مفتاح كهربائي 309
صفحة منزلة 561، 562
صفحة موجبة 434
صفحة نحاسية 582
صفحة وصفية، لوح بياني 280
صفحة الوقاية 547
صغير، ياقوت أزرق 363
- صقيع متجمّد، رفاق الجليد 37
صلا 78
صلب، حقو، قطن، كلية 117، 119
صلبة، يفاض العين 140
صلكية، حنطور 652
الصليب الجنوبي 15
الصمّاخ، (فتحة) مجرى السّمع 139
الصمّاخ، مجرى السّمع 138
صمام 447، 543، 550
صمام الإزالة 627
صمام الأسيتلين 306
صمام أمان 248، 766
صمام الأنايب 740
صمام الأنفلات (العام) 435، 436
438
صمام الأوكسجين 306
صمام إيقاف الثّنين 758
صمام البوابة الرئيسي 740
صمام تحكّم 208، 689
صمام نصريف الضغط، منفس 297
صمام نصريف الهواء 743
صمام تفريغ الضغط، منفس 209
صمام تفريغ 710، 741
صمام نفس 741
صمام ثلاثي الشّرفات 125
صمام خانق 735
صمام الدّخول 434، 436
صمام الدّخول (العصف) 635
صمام رشّ الماء 759
صمام الزّفير 730
صمام الشّريان الأورطي 125
صمام الشّريان الرّئوي 125
صمام الشّيق 730
صمام عائم 293
صمام غير مرجع، سكر 306
صمام قلنسي (تاجي) 125
صمام كاسح 216
صمام، مضراع 67
صمام المظلة 644
صمام مفرّغ، منفس 208
صمام منظم 585
صمام المنفخ 627
صمام الهواء 304، 590
صمامات الوقود 500
صمامة تقاربية 814
صمولة إفعال 40
صمولة الثّبيت 296، 670، 671
صمولة التحكّم 40
صمولة ذات قلنسوة 279
صمولة الذّراع 568
صمولة، عزقة، حزقة 278، 279
300، 466، 793
صمولة (عزقة) الحشوة 294
صمولة (عزقة) الشّد 300
- صمولة منجنحة 279
صنّاجات 554، 556
صنّارات الحيك 567
صنّارة بلسان 568
صنّارة بلسان 569
صنّارة حيك معقوفة 567
صنّارة مستديرة 567
صنّاعة بتروكيميائية 744
صنّج 552
الصنّج الأسفل 552
الصنّج الأعلى 552
صنّج الشّارلسون 552
صنّدل 357
صنّدل، خف 791
صنّدل مقوّح 356
صنّدوق 383
صنّدوق 204، 209، 427، 540، 657
707
صنّدوق إحصائي 535
صنّدوق الأجنحة 812
صنّدوق الأدوات 778، 780
صنّدوق أسطواني 710
صنّدوق الأمتعة 449
صنّدوق (بياضات) 226
صنّدوق تخزين 440
صنّدوق توصيل 471
صنّدوق (جمع) العشب 271
صنّدوق، حاوية 270
صنّدوق حلزوني 747، 753
صنّدوق، خزّان، سيفون 292
صنّدوق دائري 535
صنّدوق الرّمل 469
صنّدوق الرّنين 545
صنّدوق السّكة 231
صنّدوق الصوت 544، 545، 546
صنّدوق، غطاء 203
صنّدوق فلّاب 785
صنّدوق مثلث 535
صنّدوق المرنّكز 468
صنّدوق مسنّات 583، 671
صنّدوق المغاّات 458
صنّدوق نصفي 636
صنّدوق الهواء 543
صنّدوق 410، 702
صنّدوق (قفص) الباب 429
صنوبر 66
صنوبر مظلّي 58
صنوبرية، حبة صنوبر 58
صنوبرية 58
صنّوج 554، 557
صنّارة 28
صنّارة، فطخل 25
صنّريج 742، 743
صنّريج تخزين 744، 772

الشريان الأورضي المساعد 124
 الشريان الأورطي الشارل 124
 الشريان الأورطي (الوتين)
 الشطني 88
 الشريان التخرقوتي 126
 الشريان الحوفي 132، 124
 الشريان الحرقفي الداخلي 124
 132، 126
 الشريان الحرقفي المشترك 126
 132
 الشريان الرقوي 130، 126، 125
 الشريان السباتي المشترك 126
 الشريان الضنبوبي الأمامي 126
 الشريان العضدي 126
 الشريان الفخذي 126
 شريان القدم الظهرية 126
 شريان قوس القدم 126
 الشريان الكلوي 132، 126
 الشريان المساريقي السفلي 132
 الشريان المساريقي العلوي 126
 132
 شريحة 288
 شريحة زجاجية منزلفة 718
 شريحة الفاذف 997
 شريحة (قذبة) جيص 286
 شريط 256، 260، 268، 271، 310، 370، 374، 566، 669، 711، 804
 شريط أبيض 618، 619
 شريط أصابع القدم 633
 شريط أقبلي 613
 شريط تسجيل 403
 شريط (رباط) الحذاء 352، 354
 شريط زيني 349
 شريط، سحابة 571
 شريط السماعرة 420
 شريط الشبكة 614
 شريط عاكس 730، 777
 شريط غريض، كوريش 229
 شريط علوي 641
 شريط عمودي جانبي 613
 شريط قياس 563
 شريط لاصق 607، 725
 شريط لفاف 370
 شريط المشن (الصفوة) 653
 شريط مضخم 515
 شريط مطاط (مرن) 323
 شريط مطاطي 677
 شريط معدني مقوى 422
 شريط منشوج 571
 شريط، نطاق 328
 شريطة الفتح 384
 شيص 671
 شيص 670
 شيص ثلاثي 672

شعة، شكير 61
 الشطرنج 696
 شظية، قصبة صغرى 103، 122
 شعار 596، 817
 شعار الشارة العسكرية 818
 شعار عمودي 818
 شعار قائد أعلى 818
 شعار مانيل (منحرف) 818
 شعار متصالب 818
 شعار مرتفع 818
 شعار مقطوع أفقياً 818
 شعار مقطوع عمودياً 818
 شعاع، برمق 375
 شعاع رخو (لين) 87
 شعاع شمسي متعكس 770، 771
 شعاع شوكي (شائك) 86
 شعاع، عثون 72
 شعاع لبي، شعاع جماعي 59
 شعبة 301، 483، 726
 شعبة رابعة 105
 شعبة الرثة اليمنى 130
 شعبة الصراع 105
 شعبة فوق ملكية 105
 شعبة كستنائية 105
 شعبة ملكية 105
 شعر 117، 119
 شعرة 136، 544
 شعريّة معدنية ممددة 286
 شحلة 738
 شعير 152
 شعيرات ماصة 57
 شعيرات، مرق، 72
 شعيلة، كبسولة 798، 799، 804
 شغاف، تأمور، غلاف القلب 130
 شفة 107
 الشفة السفلى 142، 542
 شفة عليا 81، 142، 542
 الشفر الصغير 128، 129
 الشفر الكبير 128، 129
 شفرة 214، 268، 271، 277، 369، 374، 609، 619، 643، 644، 672
 681، 752، 774، 783، 784
 شفرة التحويل 467
 شفرة ترمي بعد الاستعمال 374
 شفرة ثابتة 578
 شفرة ذات حدين قاطعين 374
 شفرة، ريشة 754
 شفرة، سكين 256
 شفرة صغيرة 688
 شفرة الضابط المخوري 501
 شفرة، ضلع 231
 شفرة القطع 158، 160، 256
 شفرة كبيرة 688
 شفرة متحركة 578

شفرة (مخلق) بخدين 374
 شفرة المساحة 431
 شفرة مغزولة 310
 شفرة، نصل 242، 276، 277، 284
 285، 304
 شفرة (نصل) منشار
 دائري 284
 شفعية 56
 شق 252، 276، 379، 578
 شق تقسيم (تغذية) 521
 شق، صدع، أخذود 28
 شق، فتحة 240
 شق (فتحة) التقود 702
 شق التقود 422
 شقة (جناح) الرئان 497
 شقق في ملكية مشتركة 187
 شيكال، جائز 774
 شيكال ذاتي الإطباق 630
 شيكال، عقال 652
 شيكال، مشبك 630
 شكللة أوراق 515
 شكيمة 648
 شكيمة انزلاية 650
 شكيمة بخلي 650
 شكيمة بخلفين يضاويتين 650
 شكيمة بخلفين مستديرتين 650
 شكيمة برباط 650
 شكيمة بمفابع 650
 شكيمة بوضلة مطاطية 650
 شكيمة، حديدية 649
 شكيمة ليبربول 650
 شكيمة مفضلة 650
 شلال 27
 شلحة 345
 شلحة القوب 345
 شلوف، أغلوج، برغم 72
 الشمال 488
 الشمال الشرقي 488
 الشمال الغربي 488
 شمام، قارون 69
 شمام مضلع 69
 شفرة، شمار 72
 الشمس 6
 الشمس 8، 4
 شمعة 271، 683
 شمعة إشعال 439
 شمعة الإشعال 435، 437
 شمندر، بنجر 71
 شنكل، عين مستديرة 566
 شهاب، نيزك 19
 شهيقي 622
 شوارب 107
 شواظ 6
 شوبك، مرفاق 245

شوفان 152
 شوك 787، 788
 شوكة 240
 شوكة 447، 671، 688، 707، 721، 756
 شوكة بلسكوبية (متداخلة) 442
 شوكة حفر 266
 شوكة حلوى 240
 شوكة رثانة 539
 شوكة سلطة 240
 شوكة سمك 240
 شوكة، سن، ثوء 281
 شوكة طويلة 240
 شوكة عظم الكتف 123
 شوكة قطع 242
 شوكة مائدة 240
 شوكة منحر 240
 شوكة، منخر 80
 شوكة يدوية (للازهار) 268
 شويكة، شوكة 6
 شوية 718
 شية العجان 95
 شيش 666
 شيفرة، شفرة 524
 شيلم، سلت، جاودار 152

ص

صابورة الكترونية 233
 صابورة الذراع المقابل 786
 صار لاسلكي 738
 صاروخ 509
 صاروخ أرض جو 814
 صاروخ بحر بحر 809
 صاروخ جو أرض 814
 صاروخ جو جو 814
 صاروخ مضاد للدبابات 814
 صاروخ مضاد للرارات 814
 صاروخ مضاد للسفن 814
 صاروخ مضاد للطائرات 808
 صاروخ مضاد للغواصات 809، 814
 صاروخ معزز 510
 صاروخ هواء هواء 813
 الصاري 628، 631
 الصاري الأمامي الأوسط 479
 الصاري الرئيسي 637
 الصاري السفلي 478
 الصاري الكبير الأمامي 479
 الصاري الكبير الخلفي 478
 الصاري الكبير الرئيسي 479
 صاري الكونل 478
 الصاري المائل (في مقدم السفينة) 479
 صاعدة 24

شدادة، دغامة السقف 198، 199
شدادة النراع 786
شراية 229
شراية 436
شرايع 637، 631
الشرايع الأذني الأمامي الرئيسي 481
الشرايع الأعلى الأمامي الرئيسي 481
الشرايع الأمامي 481، 628
الشرايع الأمامي الأذني 481
الشرايع الأمامي الأسفل 481
الشرايع الأمامي الأعلى 481
الشرايع الأمامي الأوسط 481
الشرايع الأمامي الرئيسي 481
الشرايع الأمامي الملكي 481
الشرايع الأوسط الرئيسي 481
شرايع برمودا 482
شرايع الجوجو الأوسط 481
شرايع الجوجو الخارجي 481
شرايع الجوجو الداخلي 481
شرايع الجوجو المرفرف 481
الشرايع الخلفي 480
شرايع الدغم الأسفل للنصاري
الخلفي 480
شرايع الدغم الأعلى للنصاري
الخلفي 480
شرايع الدغم الأمامي 480
شرايع الدغم الأوسط 480
شرايع الدغم الملكي
الخلفي 480
الشرايع الرئيسي 481، 628
شرايع القارية 480
شرايع الكوئل 480
شرايع مثلث 482
شرايع مربع 482
شرايع مستطيل 482
الشرايع الملكي الرئيسي 481
شرايع عظمي 482
شرايف، جدار بين فتحتين 181
شراج، إست 127، 128، 131
شرف 224
شرفة 822
شرفوف 84
شرفة 505، 486
شرفة، بلكون 189
شرفة علوي 189
شرفة الغطس 624
شرفة مفتوحة، منطبة 497
شرفة مفرجة 170، 181
الشرق 488
شرك، حفرة زمنية 676
الشريان الإبطي 126
الشريان الأورطي 125، 130
الشريان الأورطي البطني 126، 132

شبابية 536
شبت 74
الشبكة 613، 614، 618
الشبكة 13، 328، 374، 410، 426، 440، 610، 612، 613، 614، 618
645، 626، 619
شبكة الإضاءة 414
شبكة، أوتار 615
شبكة بث خاصة 416
شبكة بث وطنية 416
شبكة بلازمية (جيلية) باطنة 115
شبكة التخيير 210
شبكة التدفئة 477
شبكة ترشيح 747
شبكة تلامس معدنية 768
شبكة التهوية (260) 477
شبكة توزيع الكهرباء 771
شبكة خروج الهواء 370
شبكة دخول الهواء 370
شبكة سمعية 406
شبكة الصنيفة 439
شبكة الصند 672
شبكة، قلب 438
شبكة، مضخة 936
شبكة مغلقة 208
شبكة هاتف (تلفون) 417
شبكة 140، 188
شبكة استوائي جاف 49
شبكة استوائي رطب 49
شبكة استوائي متوسطي 45
شبكة جزيرة 51
شبكة الظل 8
شبكة مقطورة 742
شبكة الخروج 211
شبكة، شبك 214
شبكة العنينة 718
الشتاء 8
شجرانية فضائية 36
شجرة 99
شجرة زينة 263
شجرة زينة، شجرة زينة 148
شجرة الصمامات 740
شجرة الصمامات 740
شجرة الصمامات، جماغ مضابط
التدفق 738
شجرة فاكهة، شجرة مثمرة 149
شحطة، شرفة، قاطعة 832
شحم 745
شحن، نقل بالشاحنات 440
شحنة، بارود 799
شحنة سائلة 831
شحنة موجبة 831
شدادة 661، 669، 630
شدادة الأوتار 553

ش

شاحنة تبريد 472
شاحنة تفريغ المرحاض 506
شاحنة تموين 507
شاحنة التموين بالوقود 506
شاحنة (حافلة) بضائع 470
شاحنة الدليل 473
شاحنة رافعة 506
شاحنة رفاقات 472
شاحنة ركاز قاذوسية 472
شاحنة صغيرة 425
شاحنة صهريج 472
شاحنة صهريج قاذوسية 472
شاحنة صهريجية 742
شاحنة صيانة الطائرات 506
شاحنة - طنبر 473
شاحنة، قاطرة، جرارة (ة)،
تراكتور 440
شاحنة (قاطرة) ومقطورة 440
شاحنة قلابة 789
شاحنة مرفاع 786
شاحنة مسطحة 474
شاحنة مسطحة بجدران عند
الأطراف 473
شاحنة مقطورة 473
شاحنة مقفلة 473
شاحنة مقفلة 470
شاحنة مقفلة 472
شاحنة مواش 472
شاخص التعيير 414
شاخص، عقرب 706
شارع 190، 184، 52
شاشات الدخول 413
شاشات المراقبة المسبقة 413
شاشة 529
شاشة 410، 422، 422، 485، 526، 527، 699
شاشة الخروج 413، 415
الشاشة الرئيسية للمراقبة المسبقة 413
شاشة عرض 397
شاشة العرض 396، 397، 420، 421
523، 523
شاشة، عرض التص 524
شاشة المدير التقني 413
شاشة المراقبة 391، 717
شاشة المراقبة المسبقة 413
شاشة مضيفة 398
شاشة المغلومات 409، 411
شاشة المؤثرات الرقمية 413
شاشة الوظائف 555
شاطبي، 23، 30
شاة بلوط 66
شبابية 542

السوائل المستعملة

سوداء 538
سور 178، 180
سور البرح الرئيسي 181
سوط 648، 651
سوق تجاري 190
سونا، البذر (الهيكل) 809
سويقة، ذئيب، غلق 96
سويقة (جدا) بصفني بشرط أو
بأزرار 357
سبي 537
سبياج، سور 148
سبياج مائي 646، 647
سبياج مقضب 646، 647
سبياج من أوتار خشبية 263
سبياج، وشيع 263
سيارة 425، 426، 428، 430، 432، 434، 438
سيارة - بيت 449
سيارة إطفاء 778، 780
سيارة إطفاء ضخامة 778
سيارة إطفاء طويلة السلم 780
سيارة بثلاثة أبواب 425
سيارة سبور (رياضية) 425
سيارة الفولف الكهربائي 679
سيارة المزروعة 425
سيارة مكشوفة 425
سياف البحر، المرحان 1.1
سبية 302
سبية تثبيت 507
سبية ذراع الميكروفون 414
سبية، منصب 397، 399، 552، 721
سبية، منصب، حامل 393
سبية، منصب، حامل 414، 415
سبيجار 384
سبيجارة، لفافة 384
سبر 662
سبر الإدارة، حزام التدوير 258
سبر الأمان 617
سبر الركاب 649
سبر، شريط (يربط تحت
الرجل) 336
سبر العنان، مشبكة 692
سبر، لجام 541
سبر، مشي 101
سبر نقل الحركة 492
سيف 791
سيف، خسام 794، 666
سيف غريض 794
سيكلوراما 414
سبل 27
سبل الحشم، 25
سبلان 239، 242، 291
سينما 496

سِكَّةُ حديد الرصيف 491	السَّلامى الثالثة 103	سَلَمُ جانبي 470	سَبَّ الرُّبُط 540
سِكَّةُ حديدية 466	السَّلامى الثانية 103	سَلَمُ جرار (مُتدخِرَج) 303	سَبَّ صليبية (مُتصالية) 276
سِكَّةُ حديدية 52، 184، 463	سَلَامى دُنيا 107، 122، 123	سَلَمُ حبال 303	سَبَّ الفيلم 390
سِكَّةُ، خطُّ حديدِي 735	سَلَامى قُصوى 107	سَلَمُ خطافِي 781	سَبَّ القادوس 782
سِكَّةُ دَوَّارة 15	سَلَامى قُصوى (أخيرة) 122، 123، 137	سَلَمُ، دَرَج 201	سَبَّ الكسَّارة 783
سِكَّةُ السَّطارة 230	سَلَامى وَسَطى 107، 122، 123، 137	سَلَمُ، دَرَج 194، 474، 487	سَبَّ مُربَّعة 276
سِكَّةُ، شُفرة، مِقْطَع 156	سَلَايد، شَرِيحة 397	سَلَمُ دَوَّار 189، 190	سَبَّ مُسطَّحة 276
سِكَّةُ الصَّنَانير 568	سَلَايد، شَرِيحة، صُورَةُ شَقَّافة 397	سَلَمُ رُكَّاب 507	سَبَّ، مِشْك 309
سِكَّةُ الظَّلَّة 449	السَّلَّة 610، 635	سَلَمُ رُكَّاب مُتَحَرِّك 507	سَبَّ، مِشْك، مِشمار، دُثوس 232، 233
سِكَّةُ مُزْدَوِجة 230	سَلَّة 252، 610، 634	سَلَمُ السَّرعَة 539	سَبَّ المُفَصَّلة 95
سِكَّةُ مَعْدِنِيَّة 917	سَلَّةُ إِرْسال 521	سَلَمُ سِقالَة 303	سَبَّاد 239، 242، 574
سِكَّةُ مُتَرْبِّعة 428	سَلَّةُ اسْتِقبال 521	سَلَمُ الطَّابِقُ المُتَوَسِّط 195	سَبَّاد أَفْقِي، رافِدَة مُسْتَعْرِضة 198
سِكَّر 369	سَلَّة، حَاوِيَة 257	سَلَمُ الطَّرَف 470	سَبَّاد طَوَلِي 220
سِكَّرُ الرِّيت 434	سَلَّة (حَاوِيَة) السَّكَّاكِين 257	سَلَمُ عُلُوِي 781	سَبَّاد هِيْدُرُوسْتاتِي 14
سِكَّر، صِبْامُ الإِفْقال 293، 296، 298	سَلَّةُ خُوص 635	سَلَمُ عِلِّيَّة 303	سَبَّاد، وَتِد 263
سِكَّر، طَبَّة، سِبْادَة 438، 440، 444	سَلَّة، سَبَّ 672	سَلَمُ قُطْفِ الثَّمار 303	سَبَّادُ الوَرَق 525
سِكَّرَتِير 612، 626	سَلَّة مُعْلَقَة 263	سَلَمُ لَوَلِي 741	سَبَّادَة خَلْفِيَّة 644
سِكَّرِيَّة 238	سَلْخَفَة 97	سَلَمُ مُتَعَدِّدُ الاسْتِعمالات 303	سَبَّانِيَّة، طَبَّرِيَّة 56
(سِكَّرِيَّة، شامِيَّة) 152	سِلْسِلَة 661، 707	سَلَمُ مُتَقَرِّب 303	سَبَّالَة 60
سِكْسَهوَرَن 551	سِلْسِلَة الإِرْساء 486	سَلَمُ يُعْلَقُ بِخُطَّاف 303	سَبَّادِ اسْتِغْنِي 800
سِكْواش 616	سِلْسِلَة أَمَان 449	سَلَمُ يُعْلَقُ عَنَرُ البَحَّارة 495	سَبَّادُ الحَاوِيَّات (المُسْتَوْعِبات) 495
سِكْوَونُ الرِّيح 38	سِلْسِلَة التَّحْريك، إِدارَة سِلْسِلَة 156، 158	سَلِبُ لِمَسْباحَة 353	السَّبَّادان 138، 711
سِكْوَين 239	سِلْسِلَة التَّغْلِيقِ العازِلَة 756	سَلِيكُ تَنجِستَن 233	سَبَّانِيَّة، بَرُونِي 83
سِكْوَين 250، 587، 688، 690	سِلْسِلَة جِبال 7، 23، 51	سَلَمُ (ج مَسام) 136	سَبَّادَة الغَطاء 585
سِكْوَينُ تَشْذِيب 269	سِلْسِلَة خَلَايا عَصِيَّة 135	سَلَمُ (ج مَسام)، مَتَعَد 115	سَبَّع ثالِث 112
سِكْوَينُ نَظْمِيع 269	سِلْسِلَة الرُّفْع 293، 787	سَماءُ صافِيَّة 39	سَبَّع ثانٍ 112
سِكْوَينُ نَقْشِير 242	سِلْسِلَة، زَنْجِير، جَنْزِير 446، 448	سَماءُ عاصِفَة 36	سَبَّع خامِس 112
سِكْوَينُ جَانِبُون 242	سِلْسِلَة (شَرِيط) كُتبان 46	سَماءُ غائِمَة 39	سَبَّع رابِع 112
سِكْوَينُ جَبْن 239	سِلْسِلَة غِذائِيَّة 31	سَماءُ غائِمَة جَدًّا (كَثيرةُ الغُيوم) 39	سَبَّع، مِشْط (اليد) 102
سِكْوَينُ خَلَوِي 230	سِلْسِلَة قاطِعة 272	سَماءُ غائِمَة جَزْئيَّة 39	سَبَّع، مِشْط 107
سِكْوَينُ خَبَر 242	سِلْسِلَة، مِشْخَل 649، 650	سَماءُ مُتَغَيِّرةُ الصَّبائِيَّة 39	سَبَّعَة، غِلاف، قِشْرَة 67
سِكْوَينُ الخَزاف 585	سُلْطانِيَّة 238	سَماءُ مُظْلِمَة 39	سَبَّعَة (قِمة) أَحاديثُ التَّناج 60
سِكْوَينُ الدُّهْن 589	سِلْقُ مُضَلَع 72	سَماءُ مُبَدَّدةُ الغُيوم 39	سَبَّعَة (قِمة) ثنائِيَّةُ التَّناج 60
سِكْوَينُ زُبْدَة 239	سِلْك 347، 641، 658، 714	سَماعَة 420، 422	السَّبَّوَكِر 673
سِكْوَينُ سَمَك 239	سِلْكُ تارِيض 312، 741، 757	سَماعَة (رأس) 406	سَبَّينَة 166، 167
سِكْوَين، شُفرة 251	سِلْكُ التَّارِيضِ العُلُوِي 756	سَماعَة رأس 408	سَبَّب، سَهَب، سَهَب 45
سِكْوَينُ الطَّاهِي 242	سِلْكُ الثَّيْت 774	سَماعَة (الطَّيْب) 726	سَهْل 51
سِكْوَينُ قِتال 794	سِلْكُ التَّحْوِيل 467	سَمَكة، مِرْفَقَة 520	سَهْلُ الغُسل، سَهْلُ نَهْري 27
سِكْوَين، قُطاعة 311	سِلْكُ تَقْطِيعِ العَجِينَة 584	سِمَة، مِيسَم 60، 66	سَهْلُ غُورِي 29
سِكْوَينُ قُطَع 242	سِلْكُ الجِمْس 666	سِمَتُ الرُّأس 16	سَهْلُ غُورِي (أَعْمالي) 29
سِكْوَينُ كَرِيب فُرُوت 242	سِلْك، خَبَل 684	سِمَحاقُ رُكَّامِي 44	سَهْلَة، تُرابُ مَرَكُوم 184، 186
سِكْوَينُ لَحْم 239	سِلْكُ خِدْمَة مُحايِد 312	سِمَحاقُ طَبَقِي 44	السَّهْم 684، 698
سِكْوَينُ لِلشَّرائِحِ الطَّريَّة 242	سِلْكُ الدَّخَل، مَدْخَلُ الثَّيار 232	سِمَحاق، طَخْرُور، طَخاف 44	السَّهْم 110، 111، 793
سِكْوَينُ لِنَزْعِ العِظام 242	سِلْكُ النُّوزَة 542	سَمَك 86، 88	سَهْمُ قَصِير 793
سِكْوَينُ مائِدَة 239	سِلْكُ فُولاذِي 681	السَّمَكُ الطَّيَّار 13	سَهْم، مُؤَشِّر 719
سِكْوَينُ مَحار 242	سِلْكُ كامِيع 811	السَّمَكَة 11	سَهْمُ (يُشِيرُ إلى اتِّجاه) الرِّيح 38
سِكْوَينُ المَطْبِخ 242	سِلْكُ مُحايِد 312	السَّمَكَة الجَنُوبِيَّة 13	سَوادُ حَوَلِ الحَلْمَة 129
سِكْوَينُ مَكْتَب 242	سِلْكُ مَرَرَكش 544، 546	سَمْتَدَل، سَمْتَدَر 85	سِوار، زُنْد 432
سِكْوَينُ مِنَ الصَّوْان 791	سَلَم 537	سَبَّ 96، 157، 158، 159، 160، 162	سِوارُ مُدَلِّيات (مُعلَّقات) 364
سِلْاحُ أَبيض 794	سَلَم 449، 493، 741، 785	240، 268، 272، 277، 284، 369	سِوارُ المِجْكَس 434
سِلْاكَة، مَلَوِيَّة 299	سَلَمُ آلِي 474	644، 674، 785	سِوارُ الهُويَّة 364
سِلْالَمُ وَسِيب 302	سَلَمُ بَرَجِي 781	سَبَّ تارِيض 309	سِواكِي خارِجِيَّة 501
السَّلامى الأولى 103		سَبَّ نَتِيَّةُ الشَّراع 480	سِواكِي دَاخلِيَّة 501

- ساقسوفون، سكسسية ٦٤٨
ساكن ٢٩٠، ٧٥٣
السادة، الإسفين ٦٨١
سادة، إسفين ٦٨٠
سادة الدولاب ٥٠٦
سائق ٦٥٢
سائل تصحيح ٥١٦
ساعة ١٣٧
سباتي ٦٩٥
السباحة ٦٢٢، ٦٢١
سباحة الرخف ٦٢٢
سباحة الصدر ٦٢٢
سباحة الظهر ٦٢٣
سباحة الفراشة ٦٢٣
سباعي ٥٣٧
سباق الخيل ٦٥١
سباق الغربات ٦٥٢
سباق الغوايق ٦٥٥
سبحه مالحه، مستنقع ملحي ٣٠
سبله، كاسية ٦٠، ٦٢، ٦٤
سبنسر ٣٣٨
سبيكة لحام ٣٠٧
ستارة ٤١٤
ستارة، برداية ٢٢٩
ستارة (برداية) نافذة زجاجية ٢٢٨
ستارة بسجف ٢٢٨
ستارة بكشكش ٢٢٨
ستارة تلف يدويًا ٢١١
ستارة حديدية (معدنية) ١٨٨
ستارة حلقية ١٨٨
ستارة رومانية ٢١١
ستارة سحب، ستارة جراحة ٢٢٩
ستارة شفافة ٢٢٩
ستارة علوية ضيقة ٢٢٨
ستارة فضفاضة ٢٢٨
ستارة فوقية (مزدوجة) ٢٢٩
ستارة اللحام ٣٠٨
ستارة لفافة ٢٣١
ستارة المسرح ١٨٨، ١٨٩
ستارة مضلعة ٢٢٨
ستارة معدنية ٢٣١
ستارة مفتوحة (بالون) ٢٢٩
سائل متصالية (مقاطعة) ٢٢٩
ستة أرقام ٧٠١، ٧٠٠
ستة مزدوجة ٦٩٦
سترات وكترات ٣٣٨
سترة ٣٣١، ٦٦٧، ٦٦٨
سترة دافل ٣٢٠
سترة ذات صف واحد من الأزرار ٣٢٢
سترة رياضية ٦٨٠
سترة رياضية طويلة ٣٢٠
سترة رياضية قصيرة ٣٢١
سترة (صدر) ضيقة ٣١٦
سترة الضيق ٦٧٢
- ستره الفروسية ٦٤٨
ستره مبطنه بالفرو ٣٢١
ستره مزدوجة الصدر ٣٢٢
ستوديو ٤٠٧
ستوديو وغرف مراقبة ٤١٢
سجادة، أرضية ٦٦٩
السجادة الخضراء ٦٧٥
سجادة مخططة ٦٨٥، ٦٨٦
سجف مخبوك ٢٢٠
سحاب ٦٦٦
سحاب ٣٢١، ٣٦٥، ٣٨٢، ٦٨٥
سحابة رماد بركاني ٢٥
سحابة صدفية (لولؤية) ١٩
سحابة، غيمة ٣٦
سحابة ليلية مضيئة ١٩
سحارة، سيفون، مغب ٢٤
سخان بمخراق واحد ٦٨٩
سد ٧٤٦
سد قلالي ٧٤٩
سد ردم داعم ٧٤٨
سد غير فعال ٧٥٢
سد كسفي ٧٥١
سد متحرك ٧٥٢
سد مقوس ٧٥٠
سدة ٦٥٠، ٦٥١، ٦٧٤
سداد شمعي ٢٩٣
سداد، كاوتشوك ٢٩٦، ٢٩٥
سدادة ٣٩٨، ٧٦٥
سدادة الأذن ٧٢٩
سدادة، دسام ٢٩٤
سدادة، طبخة ٣٠١
سدادة، غطاء ٢٥٠
سدادة القاعدة ٨٠٤
سدادة، كاوتشوك ٢٩٥، ٢٢٦
سدادة مربعة الرأس ٣٠١
سدادة معاينة ٢١٠
سدادة مقاومة للتسرب ٦٨٩
سدادة الملى، (التعبئة) ٢٧١
سدادة ملولبة ٣٠١
سدادة الهواء ٣٠١
سدادة الهواء، سكر ٣٠١
سداسي ٣١٧، ٣٦٨
سدسية ١٨٠
السدسية، السدس ١٠١
سديلة ٨١٢
سدسم ٣٧، ٣٩
سدر ٦٢، ٦٧
سدره ١١٦، ١١٨
سدره سفلية ١١٠
سدره علوية ١١٠
سدره الكلوية ١٣٢
السروج ٦٩٩
سرج ٦٥١، ٦٥٢
السرطان ١١
- السرطان (٢٢ حزيران/يونيو) ٨٢٠
سرطان، سلطعون ٩٠
سرخ ٦١
سرعة بطيئة ٤١١
سرعة الرياح ٣٨
سرعة الفيلم ٣٩١، ٩٦
سروال ٣١٦، ٣٩٥، ٦٠٢، ٦٠٩، ٦٦٧
٦٨٠
سروال بحملات متصالية ٣٥١
سروال، بنطلون ٧٩١
سروال، بنطلون قصير، شورث ٦٠٠
سروال تخناني بلاستيكي ٣٤٩
سروال تخناني طويل ٣٢٥
سروال تخناني قصير ٣٢٥
سروال تخناني قصير ٣٤٦
سروال تخناني مكشكش ٣٤٩
سروال تخناني نصف ٣٢٥
سروال طويل ٣٢٥
سروال عالي الظهر ٣٥٠
سروال قصير ٣٣٦، ٦٦٦، ٦٦٢
سروال ملاكمة ٣٥٣
سروة، قبة مشمعة ٣٢٩
سرير ٢٢٤
السرير والفرش ٦٨٧
سرير يعلو ٦٨٧
سطح ٢٠٥، ٢٠٦، ٢٣٣
سطح الذيل الأفقي ٦٣٩
سطح انسيابي ٤١٢
سطح التشمس ٤٩٧
سطح الجلد ١٣٧
سطح، حجاب ٤٥٤، ٤٥٥، ٤٥٦
سطح خلفي ٤٩٦
سطح الذيل الأفقي ٨١٢، ٤٩٩
سطح راتنج ٤٠٥
سطح رافع عاطف ٥١١
سطح رئيسي ٧٤٣
سطح سفلي ٧٤١
سطح السيارات ٤٩٤
سطح السير ٤٠٦
سطح الشبي، صاج ٢٥٣
سطح الطيران ٨١٠
سطح طيران الهليكوبترات ٨٠٨
سطح عاكس ٧٧٠
السطح العلوي ٤٩٨، ٧٤١
سطح اللعب ٦١٩
سطح الماء ٦٢٤
سطح ماص ٧٧٢
سطح مجلخ ٧٣٣
سطح منقوش (محفور) ٤٠٤
سطح التزهية ٤٩٦
سطح الهبوط ٨١١
سطيحة، حيد ٧٤٨
سعر الوحدة ٧٠٩
سعيقة ٢٢٠
- سقاط، أنبوب سحب ٢٤٧، ٢٥٣
سقاط، مروحة سحب ٢٥٥
سقاطا (سفناء) استوائية ٤٥
سفرجل ٦٤
سفينة حاويات (مستوعبات) ٤٩٤
سفينة حاويات (مستوعبات) ٤٩٠
سفينة حفر ٧٣٩
سقاطة ٢٥٣، ٢٥٧، ٢٥٦، ٦٧٠
سقاطة، لسن ٢٧٠
سقاطة، مزلاج ٣٨٣
سقاطة (مزلاج) أمان ٧٩٦
سقاطة (مزلاج) المشط ٧٩٥
سقاطة، ملقاط ٥٤١
سقط ٣٥
سقف ٨٢، ١٩٧، ٢٠٥، ٤٢٧، ٤٧٠
٦١٦، ٦١٧
سقف (مبساطوري) ١٨٣
سقف برج ١٨٣
سقف بستانين ١٨٢
سقف جرس ١٨٣
سقف جملون ١٨٢
سقف ذو أربعة منحدرات ١٨٣
سقف ذو منور ١٨٢
سقف زجاجي ١٩٠، ١٩٥، ٤٦٢
سقف، سطح ١٧١
سقف سندي ١٨٣
سقف سمني (خودي) ١٨٣
سقف صوتي (سمعي) ١٨٠
سقف (الطبقة) ٧٣٣
سقف عائم ٧٤١
سقف فسطاطي ١٨٣
سقف مائل ١٨٢
سقف مخروطي ١٨٣
سقف مستدير مقبب ١٨٣
سقف المسرح ١٨٨
سقف مسطح (مستوي) ١٨٢
سقف معكوس المنحنيين ١٨٢
سقف مقبب (قبي) ١٨٣
سقف منحدر ١٨٢
سقف منشاري الأسنان (مستن) ١٨٢
سقف واق ٧٨٧
سقوق ١٨٢
سقية ١٩٣
سقية، حفرة ٢٦٣
سلت، وتد، خابور مشقوق ٢٩٠
سكاكين المائدة وملاعقها وشوكها ٢٣٠، ٢٤٠
سكة ٢٣٠، ٢٨٦
سكة إطلاق الصواريخ ٨١٣
سكة الانزلاق ٦٣٠
سكة بسيطة ٢٣٠
سكة توجيه ٤٤١
سكة توجيه الفيلم ٣٩٠
سكة حديد تحت الأرض (مترو) ٤٧٤، ٤٧٦

رَبِّيَّة، قَرْنُ اسْتِشْعَار 90
رُج 483
رُج، كَعْب، نِهَائِيَّة 230
الرُّج، التَّائِي المِرْقِي 123
رُج، نَابِيء مِرْقِي 102
رُجَاج 769، 768
رُجَاج أَمَامِي 440
رُجَاج أَمَامِي، حَاجِبُ الرِّيح 426،
500، 498، 445، 442
(رُجَاج) نَافِذَةٌ 429، 427
رُجَاجَةٌ 689
رُجَاجَةُ التَّرَكِيز (التَّبْيِير) 390
رُجَاجِيَّة، رُجَاجٌ مُرْخَرَف 175
رُجْلَةُ الْإِتِّصَال 418
رُجْلَةُ تَوْصِيل 528
رُجْلَةُ الْحِدْمَةِ 418، 509
رُجْلَةُ الدَّفْع 418
رُجْلَةُ ذَاكِرَةِ قِرَاءَةٍ فَقَط 528
رُجْلَةُ ذَاكِرَةِ الْوُلُوجِ الْعَشَوَائِي 528
رُجْلَةُ قَمَرِيَّة 509
رُجْلَةُ الْقِيَادَةِ 509
رُجْلَةُ الْمَلَّاحِينَ وَالْآلَات 49
رُخَافَةُ الذَّيْلِ 508
رُخْل 5
رُخْلُوقَة، مِرْجَلَةٌ 643
رُخْرَاف 538
رُخْرَاف 350
رُخْرَاف، زُرْكَشَة 383
رُخْرَاف، طَاسَة (الدُّوْلَاب) 427
رُخْرَفَةٌ تَشْجِيرِيَّة 175
زُر (232، 324، 326، 530، 536، 800)
زُرُ اخْتِيَارُ لُغَةِ الْغُرُض 422
زُرُ الْاِخْتِيَارِ الْمُسَبِّق 402
زُرُ اخْتِيَارِ التَّمَط 525
زُرُ الْاِخْرَاجِ (الْقَذْف) 403
زُرُ الْاِسْتِمَاع 420
زُرُ إِضَاءَةِ شَاشَةِ الْغُرُض 396
زُرُ الْإِعَادَةِ إِلَى الصَّفَر 411، 711
زُرُ إِعَادَةِ التَّشْغِيل 297
زُرُ إِعَادَةِ الْكَلْب 391
زُرُ إِعَادَةِ الْكَلْب (الْإِرْجَاع) 403، 408،
411، 420
زُرُ الْاِنْقِلَابِ الذَّائِي 408
زُرُ إِلَى الْأَمَامِ 397
زُرُ إِلَى الْوَرَاءِ 397
زُرُ إِقْفَاف 272، 532
زُرُ بِسَاق 566
زُرُ يَسْقَاطُ 711
زُرُ التَّبْيِير 256
زُرُ التَّبْيِير 721، 720
زُرُ تَبْيِيرٍ يَدْوِي 397
زُرُ التَّجْهِيْز 525
زُرُ تَحْلِيلٍ وَضَعِيَّةٍ الْوَرَقَة 525
زُرُ التَّحْقِيقِ مِنْ عُمُقِ الْمَجَال 391

الرَّيْح 38
الرَّيْح 629
رَيْحٌ خَفِيفَةٌ 38
رَيْحٌ شَدِيدَةٌ مَضْحُوبَةٌ بِمَطَرٍ
أَوْ تَلْج 39
رَيْحٌ عَاصِفَةٌ 38
رَيْحٌ عَرَضُ الْمَرْكَبِ 629
رَيْحٌ الْمُحَاذَاةِ 629
رَيْحٌ مُعَاكِسَةٌ 629
رَيْحٌ مُعْتَدِلَةٌ 38
رَيْحٌ مُوَاتِيَّةٌ 629
رَيْحٌ مُوَاكِفَةٌ 629
رَيْش 698، 670
الرَّيْشَةُ 618
رَيْشَةٌ 389، 714
رَيْشَةٌ بِخَرْزَانٍ 589
رَيْشَةُ التَّوَارِثِ 509
رَيْشَةٌ، جَنَاح 773
رَيْشَةٌ، جُنَيْحَةٌ 259
رَيْشَةُ الْخُوْذَةِ 791
رَيْشَةُ الدُّوَارِ 508
رَيْشَةُ الدُّوَالِبِ، شَفْرَةُ الدُّوَارِ 753،
754
رَيْشَةُ الشَّفَاهِ 366
رَيْشَةُ (شَفْرَةُ) تَقْبِيت 753
رَيْشَةُ طَيْرَانِيَّةٍ (ثَالِثَةٌ) 110
رَيْشَةُ الْعَارِضِ 535
رَيْشَةٌ، فَرْشَاةٌ 589
رَيْشَةُ قَصَبٍ مِصْرِيَّة 389
رَيْشَةُ كَنْفِيَّة 110
رَيْشَةُ مَعْدِنِيَّة 389
رَيْشَةُ مَعْدِنِيَّةٍ رُومَانِيَّة 389
رَيْشَةُ يَابَانِيَّة 589
رَيْشِيَّة 56
الرَّيْشِيس 606

ز

زَاحِف (زَوَاحِف)، زَحَاف (زَحَافَات) 96
زَافَرَة، كَنْفٌ مُرْخَرَفٌ 175، 176
زَالِقَةٌ 708
زَانِقَةٌ 735
زَاوِيَّة 577، 669
زَاوِيَّةٌ حَادَّةٌ 830
زَاوِيَّةٌ حَدِيدِيَّةٌ 383
زَاوِيَّةٌ قَائِمَةٌ 830
زَاوِيَّةٌ مُتَفَرِّجَةٌ 830
زَائِدَةٌ أَنْفِيَّةٌ 112
الزَّائِدَةُ الدُّوْدِيَّة 131
زَبَانِي، قَرْنُ اسْتِشْعَار 78، 79، 80،
81، 91
زَبَد 30
زَبْدِيَّة 238
زَبْرَجَد 363

رَكِيزَة، قَاعِدَةٌ 750
رَكِيزَةُ الْهَيْكَلِ 225
الرَّمَّاح 658
رَمَاد 386
رُمَان 68
رُمَانَةٌ 666
رُمُح 791
رُمُحِيَّة 56
رُمُز 702
رُمُكِين، خَرْفِيَّة 238
رُمْل 748
الرُّمُوز 695
رُمُوزٌ أَرْضَادِيَّةٌ ذَوِيَّةٌ 39
رُمُوزُ السَّلَامَةِ 821
رُمُوزٌ شَالِعَةٌ 822
رُمُوزٌ عِلْمِيَّةٌ شَالِعَةٌ 830
رُمُوزٌ مُتَنَوِّعَةٌ 831
رُمُوزُ الْمُنْتَجَاتِ 709
رُمِي الرُّمُح 654
رُمِي الْقُرُصِ وَالْمِطْرَقَةِ 654
رُمِي الْكُرَةِ الْحَدِيدِيَّة 655
رُمِيَّةٌ دَائِرِيَّةٌ 668
رُمِيَّةٌ عَنِ الْكَنْفِ بِلِجَارٍ وَاحِدَةٍ 668
رُمِيَّةٌ مُجْتَنَحَةٌ 668
رُنة 105
رُهَانٌ عَلَى دَرَبَيْنِ 701
رُهَانٌ عَلَى رَقْمَيْنِ 701، 700
رُهَانٌ عَلَى عُمُودَيْنِ 700
رُهَانٌ مُرْتَبِعٌ 701، 700
رُهَج 44
رُهْجٌ عَالٍ 44
رُهْوٌ، هَمْلَجَةٌ 101
رَوَاق 773
رَوَاقُ الْاِخْتِيَاظِ 612
رَوَاقٌ إِشَارَاتٍ 464
رَوَاقٌ جَافٌ 24
رَوَاقُ الْخُورُسِ، مَشْنَى
مَسْقُوفٌ 177
رَوَاقِي الدُّخُولِ 747
رَوَاق، رُذْهَةٌ، بَهْوٌ 194
رَوَاق (مُقَطَّر) 172، 176
رُوب، جَلْبَابُ التَّوْمِ 348
رُوزْنَامَةٌ مُذَكَّرَةٌ 518
رُوزْنَامَةٌ مُكْتَبٌ 518
رُوسَمٌ خَشَبِيٌّ مُعَاكِسٌ 581
رُوسُولَا خَضِرٌ، 55
رُويْحَةٌ 548
رُويْس 60
رُي 547
رِيَاضِيَّات 840
رِييَّة، رِيَاسَةٌ 115
رُنة 97
الرُّنَّةُ الْيُمْنَى 130، 124
الرُّنَّةُ الْيُسْرَى 130، 124
رُفْشُ الْحَبْلِ 680
رُفْشٌ، مِجْرَفَةٌ 205، 244، 266
رُفْشٌ هَيْذُولِي 785
رُفْعُ الْاِنْقَالِ 662
الرُّفْعُ وَالنَّخْعُ 662
رُفْلَةٌ، رَيْشَةٌ كَفَافِيَّةٌ (خَارِجِيَّةٌ) 110
رُق، دُف 554
رُقَاص 707
رُقَاصٌ، نَوَاس 707
الرُّفْعَةُ 697
رُفْعَةٌ (لُوحَةٌ) الشُّطْرُنِج 696
رُقْم 656، 701
رُقْمُ الْأَوْتُوْسْتَرَادِ 52
رُقْمُ الرَّأْسِ 653
رُقْمُ الرُّصَيْفِ 462
رُقْمُ الطَّرِيقِ 52
رُقْمٌ كَامِلٌ 700، 701
رُقْمُ الْاَلْعَبِ 602
رُقْمُ الْمَسَارِ 403
رُقْمُ الْمُشْتَرِكِ 712
رُقْمُ الْمَصْرَ 621
رُكَّاب 648، 793
رُكَّابٌ، قَدَمَةٌ 432، 442
رُكَّام 44
رُكَّامٌ جَانِبِي 27
رُكَّامٌ رَمْلِي 30
رُكَّامٌ سَفْلِي 26
رُكَّامٌ عَالٍ 44
رُكَّامٌ مُزَيَّ 44
رُكَّامٌ نِهَائِي 27
رُكَّامٌ وَسْطِي 26
رُكَّالٌ 589
رُكْبَةٌ 100، 106، 116، 118
رُكْبِي 606
رُكْنُ الشَّرَاحِ 631
رُكْنُ الْمَلْعَبِ 608
رُكْنُ الْمَلْفَقِ 188
رُكْبِيَّة 174
رُكْبِيَّةٌ، خِزَانَةٌ زَاوِيَّة 227
رُكُوبَةٌ لِقَاسِ الزَّوَايَا الْفَلَكِيَّة 15
رُكُوبَةٌ هَلَالِيَّةٌ، حَدُودٌ حَامِسَةٌ 14
رُكُودُ الرِّيحِ، رَيْحٌ خَلْفِيَّةٌ 29
رَكِيزَة 441، 449، 736
رَكِيزَةٌ جَانِبِيَّة 444
رَكِيزَةُ الْجَمْلُونِ 198
رَكِيزَةٌ، حَامِلٌ 585
رَكِيزَةُ الْحَدَائِدِ 225
رَكِيزَةُ الْخَنَاطِ 142
رَكِيزَةُ خَارِجِيَّة 201
رَكِيزَةُ دَاخِلِيَّة 201
رَكِيزَةٌ، دَعَامَةٌ 454، 455
رَكِيزَةٌ رَيْسِيَّة 443
رَكِيزَةُ سَفْلِيَّة 168، 166
رَكِيزَةٌ، عُمُودٌ، عِضَادَةٌ 174، 175

- رأس ضارب 275
رأس الطاعة 524
رأس الطبع 531
رأس، طرف 141، 239، 240، 241، 323، 305، 242
رأس، طرف أماسي 256
رأس، طرف، قعة 144
رأس العضا 643
رأس عظم العضد 123
رأس عظم الفخذ 123
رأس الغلاف 577
رأس قلبي 618
رأس القذيفة المنفجر 814
رأس القراءة 404
رأس القراءة/الكتابة 529
رأس القطر 156، 157، 158، 159، 449، 162
رأس القطر، قارئة 471
رأس القطر، قارئة 469
رأس قلاب 250
رأس، قلب 363
رأس الكسارة 783
رأس اللجام 649
رأس، لسان (جرفي) 30
رأس الذهب 299، 307
رأس لولبي (متروم، ذو قلاووظ) 232
رأس لوبارلوك 726
رأس الماسة 225
رأس متحرك 374
رأس متدل 229
رأس مثني (مقروص) 229
رأس مخوف 276
رأس مخذب 276
رأس مخرم 355
رأس مدرور (مغصن) 229
رأس المرساة (الدوش) 292
رأس مستدير 275، 276
رأس مسطح 276
رأس مضلع 325
رأس المطرقة 681
رأس مغدني 658
رأس المقرنة، رأس القطر 147
رأس، منقار 291
رأس المهوى 735
رأس وصلات 291
راسمة 527
رأسية 329
الرأسي، البقار 11
رافدة 198
رافدة مركزية 743
راجع أفعال 662
راجع الخطوط 561
رافع، مرفاع 636
رافعة 14، 188، 538
رافعة، ذفة الارتفاع 499
رافعة الذراع 404
رافعة الزجاج 429
رافعة، سكان الارتفاع 639
رافعة، عتلة الرقع 147
رافعة، عفريت (780، 783، 786)
رافعة مزدوجة 538
رافعة هيدروليكية 449
رافدة، عارضة 466
راكيت بول 617
الرأسي 13
رامي السهام 684
راوند 72
راووق (فهوة) 247
راية 606
راية بحرية 817
الرأية البيضاء 626
راية الحرب 817
الرأية الحمراء 626، 668
راية خطافية 817
راية خطافية ذات لسان 817
راية الركن 601، 607
الرأية الزرقاء 626
راية شريطية خفاقة 817
راية مثلثة 817
راية مربعة 817
راية مزدوجة المثلث 817
راية مستطيلة 817
راية الوسط 601
رباط 95، 539، 642، 660، 666، 669
رباط الأدوات 512
رباط الأمان 641
رباط الأمان 512
رباط أوسط 346
رباط التثبيت 633
رباط التثبيت الأمامي 633
رباط التثبيت الخلفي 633
رباط الحبل 691
رباط الحبل المزدوج 691
رباط الحذاء 680
رباط الحزام 649
رباط الذقن 602
رباط الرضع 602
رباط السلم والمخروط 777
رباط شاش 662
رباط، شريط 365، 373، 644
رباط الشكجة 649
الرباط القريض للرحم 129
رباط عمودي 596
رباط القدم 631، 642
رباط الكم، لسان 319
رباط محيط (مطوق، نخروبي) 144
الرباط المستدير للرحم 129
رباط منطاطي 92، 107
رباط المعصم 640، 642
الرباط العلاقي 140
رباط المنفاخ 536
رباط الوسط 614
رباعي 537، 558
(رباعي الأصابع) 99
رباعي بدفاف 632
رباعي بدون بدفاف 632
رباعية الأسنان 538
ربطة البقر 691
ربطة (سيز) الحزم 383
ربطة عنق، كرافات، أربة 324
ربطة عنق، كرافات، أربة 324
الربيع الأخير 7
الربيع الأول 6
ربلة (بطة) الساق 117، 119
الربيع 8
رتاج، يوانة 175
رتاج، لسان نصف دائري 289، 290
رجازة، ثقل موازن 15، 457، 471، 784، 785، 786
رجل 659
رجل، قائمة 619
رجل، قدم 116، 117، 118، 119
رجل، مستقر 174
رجليات فكية 90
رجة، فسحة 676
رجم 128، 129
رجوة 581
رج، قلعة 696
رجويات 92
الرجويات الرئيسية التي توكل 93
رجوة صفيحية 93
رداء داخلي 345
رداء سائل للتبريد والتهوئة 512
رداء كرويلين (بتورة مسلكة متفخخة) 318
ردة، قلعة، ثنية، طية 323
ردف، كفل 101
ردف، كفل، عجز، آلية 117، 119، 127، 128
ردم، رصافة 450
ردنغوت 331
ردغة 190، 496
ردغة، بهو 504
ردغة، بهو، صالون 189
ردغة، رواق، دهلز، 170
رداذ متقطع 39
رداذ متواصل 39
رداذات أنبوبية 501
ردات سلكية 515
الردزة 681
ردزة الجليد 680
رشف 642، 640، 803
رشف 101، 102
رشف، معصم 137
رشم 586
رشم بياني للدورة الدموية 124
رشم بياني لمبدأ الجياكة 576
رشم غائر 580
رشم مبسط 580
رشم نافر 580
رشاش 796
رشاش 805
رشاشة، دش 194
رشاشة غسل الزجاج 426
رشة دهان 590
رشيخ، رشيخة، مسدس رشاش 795
رشيخ، رشيم 152
رصاص 795، 798
رصاص، سمكة، مياكة 294، 296، 299، 300
رصاص، سمكة، مياكة: حمام 292
رصاص: فروع وصلات 298
رصيف 186، 475، 490، 504، 736، 739
رصيف التخميل 190
رصيف التسليم 184
رصيف الصعود 503
رصيف المخطئة 462، 464
رصيف ولوج 456
رصفة 78، 80، 122، 282
رصفة، داغصة 103
الرصفة الكبيرة 123
رطب، صيغة طويل 45
رطب، صيغة قصير 45
رطوبة 210
الرطوبة الزجاجية 140
الرطوبة المائية 140
رطوبة الهواء 34
رغن، أنف الجبل 27
رغوة عازلة، عازل رغوي 287
رغيف باريسي مستطيل 153
رغيف مستطيل مستطيل 153
رف 204، 226، 254، 302، 521، 543
رف (أدوات) 302
رف الباب 254
رف البيض 254
رف، شبكة 255
رف قابل للتعديل (ضبوط) 521
رف (منصب، حامل) أحذية 358
رف (منصب، حامل) الغليون 385
رفراف، حاشية 319
رفراف، رفرف 427، 440، 441، 442، 445، 446
رفرف (مضراع) حافة الإذهار 498
رفرف، وقاء العين (الوخل) 147
رفش 642، 640، 803

الدَّقْلُ الأماميُّ الأعلى 479	دِرْعُ البَطْن 792	دَنَارٌ مُخَصَّر 315، 353	خَيْمَةٌ لِشَخْصَيْنِ 685
الدَّقْلُ الأماميُّ المَلَكِي 479	دِرْعُ السَّاقِ 792	الدَّجَاجَةُ 11، 150	خَيْمَةٌ مُثَلَّجَةٌ 686
دَقْلُ الصَّارِي الأمامي 743	دِرْعُ الصَّدْر 792	دُخْرُوجٌ، بَزَلَجٌ بِدَوَالِيبِ 645	خَيْمَةٌ مُسْتَطِيلَةٌ 686
دَقِيقَةٌ 830	دِرْعٌ، ظَهْرٌ 96	دُخْرُوجَةٌ 582	خَيْمَةٌ مُسْتَوْدَعٌ 686
دَكَّانٌ، حَانُوتٌ، مَتَجَرٌ 170	دِرْعُ الفَخِذِ 792	دُخْرُوجَةٌ، بَكْرَةٌ 788	خَيْطٌ أَنْتَهَائِيٌّ 134
دَكَّةٌ وَقَائِيَةٌ مَائِلَةٌ 748	دُرَيْجٌ 226	دُخْرُوجَةٌ مُوجَّهَةٌ 403	خَيْطٌ أَنْتَهَائِيٌّ دَاخِلِيٌّ 134
الدَّكْلَفَيْنِ 11	دُرَيْتَةٌ (1 - 12) 701	دُخْنٌ، جَاوَرَسٌ، ذُرَّةٌ بَيْضَاءُ 152	خَيْطٌ، حَامِلُ الْمُنِيرِ 60
الدُّكْلُو 13	دُرَيْتَةٌ (13 - 24) 701	الدُّخُولُ الْأَرْجُلُ أَوَّلًا 624	خَيْطٌ (عِرْقٌ) خَيْشُومِيٌّ 87
الدُّكْلُو (20 كانون الثاني/يناير) 820	دُرَيْتَةٌ (25 - 36) 701	الدُّخُولُ إِلَى الْمَاءِ 624	
دَلُّو مَاءٍ 690	دِسَارٌ، وَبَدٌ 225	دُخُولٌ إِلَى الْمَاءِ 625	د
دَلِيلُ الْأَجْهَزةِ 500	دِسَامُ الْمَعْدَّاتِ 764	الدُّخُولُ الرَّأْسُ أَوَّلًا 624	دَابِرَةٌ 104
دَلِيلُ الْأَقْمَشَةِ 256	دِسَامٌ هَوَائِيٌّ لِلْمُخْتَبِرِ 511	دُخُولٌ غَارِ الْأَنْفِالَاتِ 438	دَارَةٌ، فَيْلًا 187
دَلِيلٌ، أَمَارَةٌ 628	دِسَامٌ هَوَائِيٌّ لِمَعْنَى الْمُفَاعِلِ 758	دُخُولٌ، مَدْخَلٌ 452	دَارَةٌ كَهْرَبَائِيَّةٌ 233
دَلِيلُ التَّعَرُّضِ 396	دَسْرَةٌ، تَرَكَبٌ 455	دُخُولُ التَّنْصِخِ الْمُرْسَلَةِ 421	دَاسِرٌ، بَارُودٌ دَافِعٌ 798
دَلِيلُ تِلْفُونٍ، فِهْرَسٌ هَاتِفٍ 516	دِعَامَةٌ 198، 230، 302، 644	دُرَانِزِينَ 194، 201، 302، 457، 470	دَاعِمٌ الْحَدِيدِ 277
دَلِيلٌ حَاجِزُ الشَّقِّ 285	دِعَامَةُ الْأَسْكُفَةِ 175	دُرَانِزِينَ الْأَمَانِ 468	دَابِعٌ الْجَلِيدَةِ 363
دَلِيلُ سَاعَاتِ الْأَنْطِلَاقِ 463	دِعَامَةٌ إِضَافِيَّةٌ 756	دُرَانِزِينَ، حَاجِزٌ 454	دَافِعَةٌ 49، 512
دَلِيلُ السَّلْمِ 538	دِعَامَةٌ أُولَى 800	دُرَاجَةٌ 446، 448	دَافِعَةُ الْجَوَاجِزِ 497
دَلِيلُ الشَّدَّةِ 562	دِعَامَةُ التَّنْصِيتِ 230	دُرَاجَةُ التَّمَرِينَ 664	دَافِعَةٌ نِصْفُ قَطْرِيَّةٌ 42
دَلِيلٌ ضَوْوِيٌّ 247، 252، 255، 256، 257	دِعَامَةُ التَّغْلِيقِ 202	دُرَاجَةُ فَلْجِيَّةٍ 445	دَالِيَّةٌ، شَجَرَةُ الْكَرْمِ 61
دَلِيلُ فَتْحَةٍ/ مَدَّةِ التَّعَرُّضِ 396	دِعَامَةٌ ثَانِيَّةٌ 800	دُرَاجَةُ نَارِيَّةٍ (آلِيَّة) 442، 444	دَامُوسٌ 4
دَلِيلٌ، قَائِمَةٌ أَرْقَامٍ 420	دِعَامَةٌ جَانِبِيَّةٌ 427	دِرَاخِمًا 832	دَائِرَةٌ 120، فَلْطٌ 312
دَلِيلُ الْقَطْعِ 578	دِعَامَةُ جِدَارِيَّةٌ 230	دِرَاسٌ مُعَاكِسٌ 160	دَائِرَةٌ 240، فَلْطٌ 312
دَلِيلُ الْقِيَادَةِ الرَّئِيسِيَّةِ 500	دِعَامَةُ الْجَنْبِ (التَّغْلِيقِ) 203	دُرَاقٌ، خَوْخٌ 63	دَائِرَةُ الْإِنْتَظَارِ 597
دَلِيلُ الْمُحَرَّكَاتِ وَإِنْدَارَاتِ الطَّاقَمِ 500	دِعَامَةٌ، حَامِلٌ 231	دُرَاقٌ، خَوْخٌ 63	دَائِرَةُ التَّصَوُّبِ 607
دَلِيلُ الْمُسْتَوَى 403	دِعَامَةٌ، سَاقٌ 156	دُرْبُ اللَّبَانَةِ، دُرْبُ الثَّبَانَةِ 11	الدَّائِرَةُ الْخَارِجِيَّةُ 620
دَلِيلُ الْمَصْبَاحِ الْأَمَامِيِّ الرَّئِيسِيِّ 431	دِعَامَةُ السَّقْفِ 230	دُرَجٌ 741، 773	الدَّائِرَةُ الدَّاخِلِيَّةُ 620
دَلِيلُ الْمَلَاحَةِ 500	دِعَامَةُ الطَّرَفِ 230	دُرَجٌ بِطَاقَاتٍ 517	دَائِرَةُ الرَّمِيِّ 653، 655
دَلِيلُ الْمَوْجَّاتِ 415	دِعَامَةُ الْقَفْلِ، دِعَامَةُ الْإِغْلَاقِ 202	دُرَجٌ، جَارُورٌ 219، 226، 255	دَائِرَةُ الطَّرُودِ 462
دَلِيلُ الْمِيزَانِ 537	دِعَامَةٌ مَائِلَةٌ 757	دُرَجُ الْحَلَبَةِ 669	الدَّائِرَةُ الْقَطْبِيَّةُ الْجَنُوبِيَّةُ 3
دِمَاغٌ، مَخٌ 88	دِعَامَةُ مُعَاكِسَةٍ 199	دُرَجُ الْمَدْخَلِ 196	الدَّائِرَةُ الْقَطْبِيَّةُ الشَّمَالِيَّةُ 3
دُمُغَةٌ، تُمُغَةٌ 384	دِعَامَةُ الْمُفْعَدِ 446	دُرَجٌ (مِرْقَاةٌ) جَانِبِيٌّ 469	دَائِرَةُ الْمَحْطَّةِ 38
دُنَيْلَا (تَخْرِيْمٌ) بِوِاسِطَةِ الْمَغَارِلِ 570	دِعَامَةٌ وَسْطِيٌّ 202	دُرَجَاتٌ سِلْسَبِيُوسٌ 705	الدَّائِرَةُ الْمُرَكَّزَةُ 601، 610، 611، 620
دُهَانٌ زَيْتِيٌّ 588	دُعْمَةٌ 354	دُرَجَاتٌ فَهْرَتَهَائِيَّتِ 705	دَائِرَةُ السَّرْمِيِّ 611
دُهْلِيْزٌ 139	دُعْشُوقَةٌ 77	دُرَجَةٌ 201، 302، 830	دَائِرَةُ مَطْبُوعَةٍ 528
دُرٌ 537	دُعْمَةٌ مُرْدُوجَةٌ 198	دُرَجَةُ الْحَرَارَةِ 210	دَائِرَةُ مَقْبِلَةٍ 610
دُورٌ 161، 290، 437، 473، 774	دِفَاعٌ 603، 605	دُرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْفِعْلِيَّةُ 213	دَائِرَةُ الْمَوَاجِهُةِ 608
دُورٌ ذَيْلِيٌّ مُقَاوِمٌ لِعِزْمِ اللَّيْلِ 508	دِفَاعٌ ذَاتِيٌّ مُضَادٌّ لِلصَّوَارِيخِ 808	دُرَجَةُ الْحَرَارَةِ الْمُطْلُوبَةِ 213	دَائِرَةُ الْمَوَازِيَةِ (خَطٌّ مُوَازٍ) 47
دُورَةٌ 280، 584، 701	دِفَّةٌ 492، 496، 511، 628، 742، 812، 814	دُرَجَةُ خَرَاوَةِ نَقْطَةِ التَّدْيِ 38	الدُّبُّ الْأَكْبَرُ 11
دُورَةُ الْخُرُوجِ 474	دِفَّةُ التَّوْجِيهِ 499	دُرَجَةُ حَرَارَةِ الْهَوَاءِ 38	دُبَابَةٌ 805
دُورَةُ الدُّخُولِ 474	دِفَّةٌ، سُكَّانُ التَّوْجِيهِ 639	دُرَجَةُ صَخْرِيَّةٌ 26	دُبَابِيْسٌ 364
دُورَةُ الرِّيحِ 41	دِفَّةٌ عَلِيًّا 806	دُرَجَةٌ، مِرْقَاةٌ 147، 440، 445	دُبَابِيْسٌ مُبَيَّنَةٌ 515
دَوَاسَاتُ التَّغْيِيرِ 542	دِفَّةٌ مِرْوَحيَّةٌ 773	دُرَزٌ، خَطُّ الدُّرَزِ 94	دُبَاسَةٌ، مُدْبَسَةٌ 515
دَوَاسَةٌ 446، 448، 656، 664	دِفَّةُ الْمَنَاورَةِ 162	دُرَزٌ، لَفَقٌ 322	دُبْحٌ، قَوْمِيٌّ أَسْوَدٌ 71
دَوَاسَةُ الْبِنَزِينِ (السَّرْعَةُ) 430	دِفْتَرُ شِيكَاتٍ 379	دُرْزَةٌ 598	دُبْشُ الْأَسَاسِ 751
دَوَاسَةُ تَغْيِيرِ السَّرْعَةِ 443، 444	دِفْتَرُ مُحَاسَبَةٍ 518	دُرْزَةٌ بَارِزَةٌ 323، 350	دُبُوسٌ 563
دَوَاسَةُ التَّنَاسُقِ 542	دِفْتَرُ مَذَكَّرَاتٍ 518	دُرْزَةٌ، خَطٌّ 384	دُبُوسٌ أَمَانٌ، دُبُوسٌ إِفْرَنْجِيٌّ 566
دَوَاسَةُ الدَّفَّةِ 639	دِفْعٌ خَفِيفٌ 629	دُرْزَةٌ، غُرْزَةٌ 352، 355	دُبُوسٌ رِبْطَةُ الْعُنُقِ 364
دَوَاسَةُ الضَّبْطِ 591	دِفْعٌ خَلْفِيٌّ 629، 629	دُرْزَةٌ، قُطْبَةٌ 327	دُبُوسٌ شَعْرٌ 369
دَوَاسَةُ الْقَابِضِ 430	دِفْعٌ قَوِيٌّ 629	دُرْزَةٌ (قُطْبَةٌ) ضَيْقَةٌ 345	دُبُوسٌ الْقَبَةِ 364
دَوَاسَةٌ، مِدْوَاسٌ 545، 552، 553	دِفْقٌ، سَائِلٌ 216	دِرْعٌ 791، 805	دُبُوسٌ الْمَجْعَدِ (الْمَجْعَدِ) 369
دَوَاسَةُ (مِدْوَاسٌ) التَّصْعِيدِ 542	دِفْقُ الْهَوَاءِ 590	دِرْعٌ بِأَطْلُونٍ (إِسْمَنْتٌ) 760، 761	الدُّنَارُ السُّفْلِيٌّ 22
	دِفْقِيَّةٌ، بَيْتٌ زُجَاجِيٌّ 149	دِرْعٌ 762، 763	الدُّنَارُ الْعُلَوِيٌّ 22



- خُمْسِيَّةٌ ٥٥٨، ٥٥٩
خُمْسَةُ أَرْقَامٍ ٧٠٠
الْخُمْسِيَّةُ ٦٨٣
خُمَيْلَةُ أَرْهَارٍ ٢٦٣
خُنْجَرٌ ٧٩٤
خُنْجَرٌ طَوِيلٌ ٧٩٤
خُنْجَرٌ قَصِيرٌ ٧٩٤
خُنْجَرٌ وَرَقٌ ٥١٦
خَنْدَقٌ ٢٨، ١٧٨، ٦٨٢، ٧٣٣
خَنْدَقٌ، خُفْرَةٌ ٤٥١
خَنْدَقُ الْقَطْعِ ٧٤٨، ٧٤٩
خَنْدَقٌ مَائِيٌّ ١٨١، ١٧٨
خَنْزَارَةٌ، زَرْيَةُ خَنْزِيرٍ ١٤٩
خَنْزِيرٌ ١٥١
خَنْزِيرَةٌ ١٥١
خَنْصِرٌ ١٣٧
خَوَائِمٌ ٣٦٤
خَوْخٌ أَمْلَسٌ، رَلْنِقٌ، رَجِيْقَانِيٌّ ٦٣
خَوْخٌ، بُرْقُوقٌ ٦٣
خَوْخَةٌ، بُرْقُوبٌ ٧٥٣
خَوْذَةٌ ٣٠٨، ٥١٢، ٦٠٢، ٦٠٩، ٦٣٥
٦٣٦، ٦٥١، ٦٨٠، ٦٧٧، ٧٩١
خَوْذَةُ الْإِطْقَالِي ٧٧٧
خَوْذَةُ الْأَمَانِ ٧٢٩
خَوْذَةُ الصَّارِبِ ٥٩٥
خَوْذَةُ الْفُرُوسِيَّةِ ٦٤٨
خَوْذَةُ مُصَفَّحَةٍ ٧٩٢
خَوْذَةُ مُصَفَّحَةٍ ٧٩٢
خَوْذَةٌ وَاقِيَةٌ ٤٤٣
خَوْذَةٌ وَاقِيَةٌ ٤٤٨، ٦٤٣
خِيَارٌ ٦١
الخِيَاشِيمُ ٨٧
خِيَاشِيمٌ ٨٨، ٩٢
خِيَاشِيمٌ خَارِجِيٌّ ٨٤
خِيَاطَةٌ ٥٦١، ٥٦٢، ٥٦٤، ٥٦٦، ٥٧٨
خِيَاطَةُ الْجَمْعِ ٣٢٧
خِيَازَانَةٌ ٣٧٥
خِيَشُومٌ ٥٩
خِيَشُومٌ مُسْنَنٌ، أَسْنَانٌ خِيَشُومِيَّةٌ ٨٧
خِيْطٌ ٥٧٨، ٦٩٢
خِيْطٌ أَسْنَانٌ ٣٧٣
الْخِيْطُ حَامِلُ الشَّصَنِ ٦٧٢
خِيْطٌ حَرِيرٌ ٦٧١
خِيْطُ السَّدَادَةِ ٥٧٦
خِيْطُ اللَّحْمَةِ ٥٧٦
خِيْطٌ مَبْرُومٌ ٦٩٢
خِيْطٌ نَائِلُونٌ ٢٧١
خِيْطِيَّةٌ ١٦٧
خِيْمَةٌ ٦٦٠، ٣٦٣
الْخِيْمَةُ الدَّاخِلِيَّةُ ٦٨٦، ٦٨٧
خِيْمَةٌ عَادِيَّةٌ ٦٨٦
خِيْمَةٌ عَابِلِيَّةٌ ٦٨٥
خِيْمَةٌ فَرْدِيَّةٌ ٦٨٦
خِيْمَةٌ قَبَّةٌ ٦٨٦
- خُطَافٌ عَاجِلٌ ٢٥٠
خُطَافُ الْكَيْفَةِ ٧٠٨
خُطَافٌ، كَلَّابٌ ٣١٠
خُطَافٌ ٦٧٤، ٦٧٤، ٦٧٩، ٦٧١، ٦٧٢، ٦٧٦
٧٨٦
خُطَافٌ (كَلَّابٌ، مِمْسَكٌ) ١٤٧
الْقَطْرُ ١٤٧
خُطَافَةٌ ٧٨٠
خَطَرٌ ٤٨٨
خَطَرٌ كَهْرَبَائِيٌّ ٨٢١
الْخَطْفُ بِالْيَدَيْنِ ٦٦٢
خُطْفٌ خَارِجِيٌّ ٦٦٨
خُطْفٌ دَاخِلِيٌّ ٦٦٨
خُطْمٌ ٨٤، ١٠٠، ١٠٦، ١٠٧
خُطْمٌ جَانِبِيٌّ ٥٠٤
خُطُوطٌ خِدْمَةُ الْمَوْزَعِ ٧٥٧
الْخُطُوطُ الشَّمْسِيَّةُ ١٤٢
خُطُوطُ الطُّولِ ٤٧
خُطُوطُ الْغُرُضِ ٤٧
خُطُوطٌ مَرَكِزِيَّةٌ ٥٠٤
خُطِيَّةٌ ٥٦
خُفٌ ٦٣٣
خُفٌ (بَابُوجٌ) أَبُو إِبْنِهِام ٣٥٧
خُفٌ الْفُلُجِ ٦٤٥
خُفٌ الْقَدَمِ ٦٢٧
خُفٌ مِشِيْهَانٌ لِلْفُلُجِ ٦٤٥
خُفَاشٌ، وَطَرَا ١١٢
خُفَاقَةٌ بَيْضٌ ٢٤٥
خُفَاقَةٌ عَلَى قَاعِدَةٍ ٢٥٠
خُفَاقَةٌ يَدَوِيَّةٌ ٢٥٠
خِلَاءٌ ١٤
خِلَاطٌ بِخَرْطُوشَةٍ ٢٥٥
خِلَاطٌ، خِلَاطَةٌ ٢٥٠
خِلَاطٌ ذُو طَائِفَةٍ مُجَوَّفَةٍ ٢٥٤
خِلَاطٌ قُرْصِيٌّ ٢٥٥
خِلَاطٌ يَدَوِيٌّ ٢٥٠
خِلَاطَةٌ سَلْعَةٌ ٢٤٣
خِلَاطَةٌ مَغْطَسٌ وَدُوشٌ ٢١٥
خِلَاطٌ شَمْسِيَّةٌ ٤٢
خِلْفِيَّةٌ الْوَقَايَةِ ٦٩٨
خِلَلٌ ٩٨
خِلْيَةٌ ٧٩
خِلْيَةٌ حَيَوَانِيَّةٌ ١١٥
خِلْيَةٌ شَمْسِيَّةٌ ٧٦٨
خِلْيَةٌ شَمْسِيَّةٌ ٥٢٣، ٧٦٩
خِلْيَةٌ عَصَبِيَّةٌ حَاسِيَّةٌ ١٣٤
الْخِلْيَةُ الْعَصَبِيَّةُ الْمُخَرَّكَةُ ١٣٥
خِلْيَةٌ كَهْرَبَائِيَّةٌ ضَوْئِيَّةٌ ٣٩٣
خِلْيَةُ الْمَلَكَةِ ٨٢
خِلْيَةُ مَلَكِيَّةٌ ٨٢
خِلْيَةٌ نَبَاتِيَّةٌ ١١٥
خَلِيجٌ ٧، ٥١
خَلِيجٌ، جُونٌ ٥١
خَمٌ، قَرْنٌ ١٤٨
- خَطُّ الْحَاشِيَةِ ٥٦٥
خَطُّ الْحَاظِطِ الْجَانِبِيِّ ٦١٦
خَطُّ الْحُدُودِ الْخَارِجِيَّةِ ٦١٦
خَطُّ الْحُدُودِ الْخَلْفِيَّةِ ٦١٦، ٦٦٦
خَطُّ الْخَطِّ ٦٨٣
خَطُّ الْخَطِّ (الْمُخَالَفَةُ) ٥٩٧
الْخَطُّ الْخَلْفِي ٦١١
خَطُّ دَاخِلِيٍّ ٦٠٤
خَطُّ الدَّرْزِ (التَّسْرِيحُ) ٥٦٥
خَطُّ الرَّدْفِ، شَقٌّ شَرْجِيٌّ ١١٧، ١١٧
خَطُّ الرَّمِيَّةِ الْحُرَّةِ ٦١٢، ٦١٠
خَطٌّ رَيْسِيٌّ ٤٦٤
خَطُّ الزَّوَالِ السَّمَائِيِّ ٣
خَطُّ زَوَالِيٍّ ٧١٩
خَطُّ الشَّحَابِ ٥٦٥
خَطُّ الشَّحْنِ الْمُتَقَاتِلِ ٧٤٣
خَطُّ الصَّاحِيحَةِ ٤٦٤
خَطُّ الطُّولِ ٣
خَطُّ الطُّولِ الرَّئِيسِي ٤٧
خَطُّ الطُّولِ الشَّرْقِيِّ ٤٧
خَطُّ الطُّولِ الْغَرْبِيِّ ٤٧
خَطُّ الْعُلِيِّ ٤٨١
خَطُّ الْغُرُضِ ٣
خَطُّ الْقَاعِدَةِ ٦١٤، ٦١٩
خَطُّ الْقَذْفِ ٦٢٠
خَطُّ قَصِيرٌ ٦١٦، ٦١٧
خَطُّ قَطْرِيٍّ ٧٥٦
خَطُّ الْقَطْعِ (الْقَصْنُ) ٥٦٥
خَطُّ الْقَعْرِ ٦٢١
خَطُّ الْكُسْرِ ٣٤١
خَطُّ اللَّعْبِ ٦٩٨
خَطُّ مَائِلٌ ٨٣٢
خَطُّ الْمَثَرَيْنِ ٦٢٦
خَطُّ الْمَجَازِ (الْمَرْمَرُ) ٥٥٦
خَطُّ الْمَدْرَجِ ٥٠٣
خَطُّ مَرْتَبِعِ الْإِرْسَالِ ٦١٧
خَطُّ الْمَرْمِيِّ ٦٠٤، ٦٠٦، ٦٠٧، ٦٠٨
٦١٢، ٦٢٦
خَطُّ الْمَسْحِ ٦٢٠
خَطُّ مَغْطَفِيٍّ (رَخْوِيٌّ) ٩٥
خَطُّ الْمَلْعَبِ ٦٠٤
خَطُّ الْمُتَنَصِّفِ ٦٢٦
خَطُّ مُنْحَرَفٌ ٥٠٥
خَطُّ مُنْعَلَقَةِ الْمَرْمِيِّ ٦١٢
خَطُّ التَّعْصِفِ ٦٠٦
خَطُّ التَّمُورِ ٨٣، ٩٥
خَطُّ النِّهَايَةِ ٦٠٤، ٦١٠، ٦١٣، ٦١٩
٦٥١، ٦٥٤
الْخَطُّ النِّهَايِيُّ ٦٠٦
خَطُّ الْهَجُومِ ٦١٣
خَطُّ الْوَسَطِ ٦٠١، ٦٠٧، ٦٠٨، ٦٠٨
٦١٠، ٦١٢، ٦١٩، ٦٢٠، ٦٢٦
خُطَافٌ رَافِعٌ ٧٣٧
خُطَافُ السَّلْسَلَةِ ٦٥٠
- خُضَارٌ عَشَقَلِيَّةٌ (ذَرْيَةُ) ٧١
خُضَارٌ وَرَقِيَّةٌ ٧٣
خُضَاعَةٌ ٢٩٩
خُضْرٌ، خُضَارٌ، خُضْرَوَاتٌ ٣٣
خُطٌّ ٥٣٧
خُطٌّ ٤ أَمْتَارٌ ٦٢٦
خُطٌّ ٥ أَمْتَارٌ ٦٠٦
خُطٌّ ١٠ أَمْتَارٌ ٦٠٦
خُطٌّ ١٥ مِتْرًا ٦٠٦
خُطٌّ ٢٢ مِتْرًا ٦٠٦
خُطٌّ ٢٢، ٩ مِتْرًا ٦٠٧
الْخُطُّ الْأَبْيَضُ ٤٥٢، ١٠٤
خَطُّ الْإِرْسَالِ ٦١٤، ٦١٦، ٦١٧
خَطُّ الْإِرْسَالِ الْأَوْسَطِ ٦١٤
خَطُّ الْإِرْسَالِ الطَّوِيلِ ٦١٨
خَطُّ الْإِرْسَالِ الْقَصِيرِ ٦١٨
الْخُطُّ الْأَزْرَقُ ٦٠٨
خَطُّ اسْتِيقْبَالِ الْإِرْسَالِ ٦١٧
خَطُّ الاسْتِيقْبَالِ الْأَوْسَطِ ٦١٦
خَطُّ الاسْتِيقْبَالِ ٤٧
خَطُّ الاسْتِيقْبَالِ السَّمَائِيِّ ٤
خَطُّ اسْتِيقْبَالِ الْقِرَاءَةِ ٤٨٥
خَطٌّ إِضَافِيٌّ ٥٤٧
خَطُّ الْأَمَانِ ٤٧٥
خَطُّ أَنْابِيْبٍ ٧٤٠
خَطُّ أَنْابِيْبٍ تَحْتَ الْبَحْرِ ٧٤٠
خَطُّ أَنْابِيْبٍ التَّصْدِيرِ ٧٣٨
خَطُّ أَنْابِيْبٍ سَطْحِيٍّ ٧٤٠
خَطُّ أَنْابِيْبٍ التَّفْعِ الْخَامِ ٧٤٠
خَطُّ الْإِنْطِلَاقِ ٦٥٦
خَطُّ الْإِنْطِلَاقِ (الْبَدَايَةِ) ٦٥٦
خَطُّ الْإِنْطِلَاقِ فِي الْوَسْطِ
الثَّلَاثِيِّ ٦٥٤
خَطُّ التَّخْذِيرِ سَيْفٌ وَشَيْشٌ ٦٥٦
خَطُّ التَّخْذِيرِ مَبْعُولٌ ٥٥٥
خَطُّ التَّخْفِزِ ٥٥٥
خَطُّ التَّرَاجُعِ ٥٩٩
خَطُّ تَسَاوِيٍّ الزَّكْرَةِ ٢٤
خَطُّ تَسَاوِيٍّ الصَّعْطِ الْجَوِيِّ ٥٨
خَطُّ التَّنْجِيلِ الْأَخْذَبِ ٦٢٠
خَطُّ التَّنْجِيلِ الْخَلْفِيِّ ٦٢٠
خَطُّ التَّنْجِيلِ ٦٠٣، ٦٠٥
خَطُّ التَّنْصُوبِ ٧١٠
خَطُّ التَّنْصِيلِ ٥٦٥
خَطُّ التَّمَاسِ ٦٠١، ٦٠٤، ٦٠٦، ٦٠٧
خَطُّ تَوَزِيعِ مُتَوَسِّطِ التَّوْثُرِ ٧٥٧
خَطُّ تَوَزِيعِ مُنْخَفِضِ التَّوْثُرِ ٧٥٧
خَطُّ جَانِبِيٍّ ٤٨٧، ٤٦٤، ٦١١، ٦١٠
٦١٢، ٦١٣، ٦١٩، ٦٢٠
الْخَطُّ الْجَانِبِيُّ الزَّوْجِيُّ ٦١٨، ٦١٤
الْخَطُّ الْجَانِبِيُّ الْفَرْدِيُّ ٦١٨، ٦١٤
خَطُّ الْجَانِزِ ٦٧٤
خَطُّ الْجَزَاءِ ٦١٢
خَطٌّ حَاجِبِيٌّ ١٥٩

- خَوْضُ (بركة) السباحة 626، 621
خَوْضُ تخزين الوقود
المستهلك 765، 764، 758
خَوْضُ تظهير 498
خَوْضُ تفرغ 764
خَوْضُ تفرغ الوقود المستهلك 758
خَوْضُ الشكايف 763
خَوْضُ ثابت 701
خَوْضُ جاف 490
خَوْضُ السباحة 496
خَوْضُ صخري 26
خَوْضُ، غطاء، صندوق 271، 211
خَوْضُ، قعادة 292
خَوْضُ الجاريات 621
خَوْضُ مزيج 297
خَوْضُ المفاعل 763
خَوْضُ مهدى 761
خَوْضُ (نبات) 263
خَوْضُ الهويس 493
خَوْضُ الوقود المغيب 764
خَوْضُصلة، تجويف، جوف 115
خَوْضُصلة (كيس) الامتصاص 115
خَوْضُصلة متربة 127
خَوْضُ 484
خَوْضُ الكلبة 132
خَوْضُ (حيوان، خفي) منوي 127
خَبَاكَة 572، 574، 576
خَبِيرُ البضائع 499
خَبِيرُ ضيق 188
خَبِيرُ هوائي 109
خَبِيرُوم 792
خَبَائِلُ الموزعة 150
- خ
خَابُورُ الدوزنة 540
خَابُور، وَبَد، إسفين 575
خَاتَمٌ بماسة مفردة 364
خَاتَمٌ تخرج 364
خَاتَمٌ خطوبة 364
خَاتَمُ الرئع 483
خَاتَمُ زواج 364
خَاتَمُ شعارات 364
خَادِرَة 78
خَادِرَة 82
خاصيرة، جنب، كشح 101
خاصيرة، كشح 108
خَافِضَة 538
خَافِضَة مزدوجة 538
خَافِيَة (واحدة الخوافي) 110
خَانَة 701
خَانَة (مربع، تربية) بيضاء 696
خَانَة (مربع، تربية) سوداء 696
خَانِق 24
- خَانِقٌ تحت بحري 29
خَبَاب 652
خَبَب 101
خَبَر 153
خَبَرُ الأرض 153
خَبَرُ أسمر (بالشخالة، من القمح الكامل) 153
خَبَرُ أسود 153
خَبَرُ أسود روسي 153
خَبَرُ أميركي أبيض 153
خَبَرُ إنكليزي 153
خَبَرُ باريسي 153
خَبَرُ بالحليب 153
خَبَرُ بدون خميرة 153
خَبَرُ بيت، خَبَرُ ريفي 153
خَبَرُ الخزف 585
خَبَرُ ذرة أميركي 153
خَبَرُ شيلم ألماني 153
خَبَرُ شيلم بالكرويا 153
خَبَرُ شيلم دانماركي 153
خَبَرُ صودا إيرلندي 153
خَبَرُ غربي 153
خَبَرُ عربي بالسمن 153
خَبَرُ كامل 153
خَبَرُ نمساوي 153
خَبَرُ هنس 153
خَبَرُ هنس اسكندنافي 153
خَبَرُ هندي 153
خَبَرُ هندي صغير 153
خَبَرُ اليهود 153
خَبَرُ يوناني 153
خَتَامَة، خَتَم 581
خَتَمُ تاريخ 516
خَتَمُ مطاطي (كاوتشوك) 516
خَذ 670
خَذ، وَجَة 106
خَذَة، خَذَة، ضلع عمودي 166، 167
خِذْمَة الصيانة 453
خِرَامَة ونموذج 586
خِرْجَة، سطح مُعمد 166، 168، 202
خِرْدُق 799
خِرْدَقَة، بُذْقَة وَش (خِرْدَق، صيد) 799
خِرْدَل 67
خِرْزَة الأنسياب 740
خِرْزَة (شريط) لإحام 307
خِرْطُوشَة 395
خِرْطُوشَة 291، 295، 389، 404، 730، 797
خِرْطُوشَة إضافية 389
خِرْطُوشَة (بنديقية) 798
خِرْطُوشَة (تستبدل) بعد الاستعمال 307
خِرْطُوشَة (خِرْدَق) 799
خِرْطُوشَة الشريط 531
- خِرْطُوشَة غاز (تستبدل) 299
خِرْطُوشَة، كبنانة 527
خِرْطُوشَة اللعنة 699
خِرْطُوم 780
خِرْطُوم إطفاء الحريق 778
خِرْطُوم رشاش 265
خِرْطُوم ربي (الحديقة) 265
خِرْطُوم ماء 734
خِرْطُوم ماء (لإطفاء الحريق) 186
خِرْطُوم، مرشف 79
خِرْطُوم منص، قسطل سقط 778
خِرْطُوم الهواء 590، 734
خِرْم، ثقب 327
خِرْم، منفص 353، 355
خِرْمَا، كاكبي 68
خِرُوج، مخرج 452
خِرُوجُ النسخ المستلمة 421
خِرُوف 150
خِرِيطَة الأرض 193
خِرِيطَة، تصميم 169، 173، 177
خِرِيطَة الجوز (الطقس)، خِرِيطَة أرضادية 38
خِرِيطَة الخط (الشير) 474
خِرِيطَة سياسية 51
خِرِيطَة الشبكة 475، 477
خِرِيطَة طبيعية 51
خِرِيطَة طرق 52
خِرِيطَة مدينية 52
الخريف 8
خِرْز الله، مبناعة الفخار 584
خِرْزَان 216، 247، 399، 543، 746، 747، 748
خِرْزَان احتياطي 441
خِرْزَان الأمان 761
خِرْزَان أو كسجين سائل 509
خِرْزَان (برج) الماء 465
خِرْزَان البزوين 272، 442
خِرْزَان التخميد 740
خِرْزَان التمدد 772
خِرْزَان الحبوب 160
خِرْزَان ذو سقف ثابت 741
خِرْزَان ذو سقف عائِم 741
خِرْزَان رَش الماء 759، 766
خِرْزَان الرقيق 705
خِرْزَان الزيت 272
خِرْزَان الغاز 386، 689
خِرْزَان كاز (كبروسين) 509
خِرْزَان الكحول 705
خِرْزَان الماء 210، 373، 469
خِرْزَان مبرد، خِرْزَان السائل 212
خِرْزَان التبريد جين السائل 717
خِرْزَان الهواء المضغوط 469
خِرْزَان هيدروجين سائل 509
- خِرْزَان وقود 812، 805، 508، 468، 440
خِرْزَان وقود خارجي 510
خِرْزانات 225، 226
خِرْزانات 511
خِرْزانة 292
خِرْزانة أذراج (جوارير) 226
خِرْزانة أذراج متحركة 521
خِرْزانة الأمتعة 463
خِرْزانة تجفيف 398
خِرْزانة ثياب 195، 226
خِرْزانة، خِرْزَان 520
خِرْزانة عرض 522
خِرْزانة عرض (زجاجية) 227
خِرْزانة قيرطاسية 522
خِرْزانة مقفلة 225
خِرْزانة ملابس 522
خِرْزانة ملفات جانبية 520
خِرْزانة ملفات متحركة 521
خِرْس إفرنجي 73
خِرْس رومي 73
خِرْس قلبي 73
خِرْس النعجة، سمنة 73
خِرْصُوف جزئي 8
خِرْصُوف القمر 8
خِرْصُوف كلي 8
خِرْصيف 44
خِرْشب 288
خِرْشب السقف، هيكل 168، 170
خِرْشب الشخ، خِرْشب أبيض، شكير 59
خِرْشبة مستعرضة 535
خِرْشبة، مسرح 189، 414
(خِرْشبة) المسرح 188، 412
خِرْشبي 677
خِرْشبي رقم 678 1
خِرْشبي رقم 678 3
خِرْشبي رقم 678 5
خِرْشبية، زيلوفون 554
خِرْشبية، زيلوفون 556
خِرْشعاش 67
خِرْشيف، حقل تلح حبيبي 26
خِرْص، كوخ (طيني)، مسكن بدائي 165
خِرْص، تقوية الوسط 544
خِرْص، كتف 174
خِرْص، وسط 117، 119، 756
خِرْصية 127
خِرْصَار بصلية 70
خِرْصَار لمرية 69
خِرْصَار جلدية 71
خِرْصَار، خِرْص، خِرْصارات، بقول 69، 70، 71، 72
خِرْصَار زهرية 69
خِرْصَار ساقية 72

- حزام التعليق 729
حزام الجبين 649
حزام الحاملات 347
حزام، حبل، رباط 229
حزام الجعثن 428
حزام الحدة 649
حزام رقع الأثقال 662
حزام، زئار 323
حزام، زئار 319
حزام، زئار، نطاق 323
حزام السرج 651، 649
حزام (سير) التوزيع 434
حزام (سير) المروحة 434
حزام، شريط 777
حزام القدم 664
حزام الكتف 428، 679
(حزام ال) نجيمات، كويكبات 4
حزام، نطاق، زئار 320
حزام واق 609
حزام الوزن 627
حزة الظفر 688
حزة الوقاية 529
حزمة 72، 756
حزمة إلكترونيات 717، 410
حزمة حمراء 410
حزمة خضراء 410
حزمة زرقاء 410
حزمة الصنطرة 563
حزمة لايزر 405
حزمة وفود 765
حزمة وفود 765
حساسية 238
خسكة (شوكة) عصبية 89
حشرات وعناكب 77
حشفة، رأس القضيب 127
حشوة 384، 635، 649، 799، 801
حشوة البدن 609
حشوة، بطانة وسطي 565
حشوة، كاوتشوك 294
حشوة، مادة لينة 132
حشوة متفجرة 804
حشوة معدنية 205
حشوة مقاومة للاحتكاك 641
حشوة، هيولى 115
حشوة، هيولى الحلية 128
حشية 257، 300
حشية كتبية 740
حشية مغناطيسية 254
حشية، وصلة 439
حشية (وصلة) الحوص 434
حصادة حازمة 159
حصادة دراسة 160
حصادة دراسة 155
حصادة المون (العلف، الكلا) 162
حصان 98
الحصان 661
حصان، جواد، فرس 104، 102، 100
الحصان الصغير 11
حصان القربوس 661
حصان الوثب 659
خضد، خضاد، جني 155، 159، 160، 162
خضن أمانى 180
خضن لوبان 178
خضى، بخص 263
خضى، حساس 466
خضى، خضباء، بخص 199، 216
خضية أذنية 88
خضيرة 203
خضيرة مطاطية 404
خضر، عذو 101
خضيرة (سقيفة) ديزل 464
خضيرة مسيخة، أرض مسورة 149
خضارة بقواديس 733
خضارة التعدين 745
خفاض، حفاظ 349
خفر بهري 749
خفرة 676
خفرة استقبال الكرات 683
خفرة بالوعة 24
خفرة دائرية نهرية 24
خفرة صحتة، حوض القاذورات 216
خفيرة 96
خفيرة الوتر (الملكة الشكل) 149
حق التشر، حقوق التأليف 841
حقائب يد 380
حقل الترشيع (التعصية) 216
حقل خزانات 740
حقل مغناطيسي 410
حقل الهليوسات 771، 770
حقن/إشعال 437
حقو 101
حقية 418
حقية إبط 378
حقية الإسعاف الأولي 725
حقية بحر 381
حقية تسوق، كيس مشتريات 381
حقية رحلات 382
حقية سفر 383
حقية سفر مستعيلة 381
حقية الظاهر 680
حقية الغولف 679
حقية كتيب، محفوظة أوراق 378
حقية كتيب (مدرسة) 380
حقية اللوازم 684
حقية ماكياج (زينة) 382
حقية نهاية الأسبوع 383
حقيقية وثائق، حقيقية أعمال (رسمية) 378
حقيقية يد للطائرة 382
حكم 599، 601، 605، 606، 608
610، 611، 613، 614، 618، 621
626، 668، 669
حكم أول 603
حكم الترتيب 621
حكم ثاني 603، 613
حكم خط المرمى 612
حكم القاعدة النهائية 397
حكم الملعب 605، 612
الحلبة 620، 666، 669
حلبة 181، 682
حلبة جليدية 26
حلبة السباق 654
حلزونية 166، 167، 220
جلس، سجادة السرج 648، 651
خلق 203
خلق، أفرات، شرف 361
خلق، خنجر 108
خلق، مخلق 671
الحلقات 660
حلقة 555، 255، 290، 323، 324، 374، 452، 452، 551، 566، 660، 681، 706، 709، 754
حلقة أحد المخورين 485
حلقة إحكام 741
حلقة الانطلاق 671
حلقة انكسارية 486
حلقة التثوير 719
حلقة تثبيت 276، 753، 802
حلقة تثبيت الأصابع 726
حلقة التركيز (التثوير) 392
حلقة تشغيل البوابة 753
حلقة التعليق 670
حلقة التوجيه 670
حلقة الجر 726
حلقة الحدة 650
حلقة الرأس 670، 671
حلقة الرأس المتحرك 14
حلقة الرباط الجانبي 650
حلقة رباط الكم 319
حلقة، زرودة 230
حلقة سفلية 753
حلقة سنوية 59
حلقة الشدة 294، 295، 348
حلقة الشكيمة 649
حلقة الشمسية 679
حلقة التنبط 261
حلقة، طارة 483
حلقة، غرزة 323
حلقة (غرزة) الحزام 319
حلقة العنان 650
حلقة عينية 109
حلقة الكامنة (الحديقة) 281
حلقة متحركة 375
حلقة ملونة 681
حلقة الوصل 672
حلقة 167
حلقة 116، 118، 129، 301
حلي، مجوهرات 361، 362، 364
حلية الناج 167
حليقات لسانية 143
حليمة 136
حليمة بصرية 140
حليمة كلوية 132
حماصة (محمصة) خبز 252
حماض بستانى 73
حمالات، أحزمة 627، 635، 636، 637
حمالة 346، 375، 380، 382، 456
حمالة البطون 323
حمالة تعديل 350
حمالة جذء الركبة 653
حمالة الرأس 681
حمالة، زمام 720، 721
حمالة، مبخة 726
حمالة مزودة 351
حمام 194، 195
حمة فوارة 25
حمص 72
الحمل 11، 150
الحمل (21 آذار/مارس) 820
خنجرة 130، 142
خنطة سوداء، فم 152
خنطة، فم 152
خنفية التفريغ 297
خنفية، خلاط 296
خنفية، منبور 294
خنفية، منبور 292
خنفية، مبخس 778
خنفية (مبخس) التدفق 215
الحنك الرخو 141، 142
الحنك القاسي 141، 142
حنو 649
حنية 671
حنية العقد 175
حواجب 107
الحواجز 647
الحوت 11، 13
الحوت (19 شباط/فبراير) 820
حوز أمانى 746
حوز خلفي 746، 747، 749، 750
حوز، مستودع 510
حوشب 101
حوض 103، 257، 258، 398، 434، 490، 752
حوض الاستقبال 764



- حائط المراقبة 412، 413، 415
حائط مقصّب 646، 647
حائط النهاية 621
حال التعليق 636
حيال تعليق المسئلة 644
حبة 72
حبة، نواة، عجمة 67
حبر 581، 588
حبر للطباعة الحجرية 583
حبر، مداد 389
حبق 74
حبك 567
حبكة قصيرة 692
حبيل 660، 669، 680، 692
حبيل الشيت الخلفي 479
حبيل تثبيت الصاري المائل 479
حبيل (حزام) مطاطي 382
حبيل الدعامة 479
حبيل الدعامة الأمامي 628
حبيل الداعم الملكي 480
حبيل الرفع 231، 302، 786
حبيل الرفع الفوقي 478
الحبل الرئيسي 628، 643
حبيل السحب 631، 633
حبيل، سبليلة 361
حبيل، سلك 663
حبيل الشراع 479، 480، 628
حبيل، شريط 231
حبيل (شريط) السحب 230
حبيل شوكتي، نخاع 89، 134، 135
حبيل الصاري 628
حبيل الطي 480
حبيل عارضة الصاري 478
حبيل القاعدة 628
حبيل القفر 663
حبيل القلع (العلم) 480
حبيل، كبل 637
حبيل مجدول 692
حبيل المبدوس 572
حبيل مضفر 692
حبيل الممر 621
حبلة الحديدية 268
حبوب، قطاني، بقول حبيّة 72
حبيبات، لآلي 105
حبيبة بلور 236
حبيبة، لؤلؤة 105
حبيبة نشاء 115
حبار 139، 433، 442، 447
حبار، إطار العجلة الخارجي 147
حت، سحب، إدخال 436، 437
حجاب 670
حجاب التمدد 485
الحجاب الحاجز 130
حجاب، حاجز، غشاء فاصل 67
- حجاب، رق 390، 401، 406
حجاب (رق) التفريغ 435
حجاب الفتحة 717
الحجارة 696
حجارة 697
حجارة (أحجار) شبة (نصف) كريمة 363
حجارة (أحجار) كريمة 363
الحجارة البيضاء 696، 697
الحجارة الحمراء 697
الحجارة السوداء 696
حجر 364، 367، 706
حجر أبيض 697
حجر أسود 697
الحجر الحودي 697
حجر الصقل 583
حجر الطباغة 583
حجر العقد، إقليد 174، 177
حجر الكورلنغ 620
حجرة الاختراق 204، 209، 434
438
حجرة الاختراق الحلقبي 301
حجرة الاختلاط 306
حجرة الألبان 254
الحجرة الأمامية 140
حجرة إنتاج الكهرباء 806
حجرة البارود 801
حجرة بيان 310
حجرة التبريد 254
حجرة التجميد، ثلاجة 254
حجرة التخزين 397
حجرة التمدد 485، 703
حجرة ثياب العمال 733
حجرة الحيز 585
حجرة (خزانة) المون 195
الحجرة الخلفية 140
حجرة خزائنية 717
حجرة الدوش، مغتسل 292
حجرة الزبدة 254
حجرة صهارية 25
حجرة الطاقم 461
حجرة الطوربيدات 807
حجرة الغبار 260
حجرة فونوغرافية 717
حجرة القيادة 147، 160، 459
493، 468
حجرة لية 144
حجرة المراقبة 717
حجرة المرحل التوري 806
حجرة ملايس 194
حجرة ملايس ضخمة 195
حجرة نوم 170
حجرة مكيفة الضغط 806
خذ الخطم 106
خذ قاطع 239، 242، 369، 783، 784
- خذ مسنن 369
خذبة 737
خذبة، طارة، قولب طوقي 166
167
خذر، منحدر 733
خذوة 104، 364
خذوة، نعل الحصان 104
خذود الأرض 193
خذود، نخوم 31
خذود التراجع 599
خذود داخلية 31
خذود ضارب الكرة 599
خذود المدينة 32
خذود منطقة الجزاء 601
خذود منطقة (دائرة) 32
خديعة قاطعة 156، 158
خديدي 677
خديدي رقم 3 678
خديدي رقم 4 678
خديدي رقم 5 678
خديدي رقم 6 678
خديدي رقم 7 678
خديدي رقم 8 678
خديدي رقم 9 678
خديقة 171
خديقة ترفيحية 263
خديقة الزينة 193
خديقة عامة 190
خديقة عامة، متزّه، متزّه 184
خذاء 644، 645
خذاء الأمان 730
خذاء بدون شريط 355
خذاء بشريط 355
خذاء بكعب 318
خذاء بمسامير 595، 602
خذاء التخويض 672
خذاء القزنج 641
خذاء الشرنج 640، 642
خذاء التسلق 680
خذاء تيس 615
خذاء المجري 352
خذاء الحافر 653
خذاء حيزومي 318
خذاء خفيف 355
خذاء داخلي 641، 645
خذاء رفع الأثقال 662
خذاء الركبة 653
خذاء الركض 656
خذاء الرياضة (البدنية) 357
خذاء الساق 648، 652
خذاء شارل التاسع 356
خذاء عال، نصف جزمة 354
خذاء الغولف 679
خذاء غير رسمي 356
- خذاء القفر 635
خذاء كرة القدم 600
خذاء الكريكييت 598
خذاء المبارزة 667
خذاء مطاطي 777
خذاء نسائي بشريط مثلث 356
خذاء نسائي خفيف 356
خذاء نسائي مفتوح الخلف 356
خذاء واطي 354
خذاء وسطي 354
خذاءة، دولاب تنظيم السرعة 435
خذاءة، دولاب السرعة 584
خزالة آية 272
الخزارة الداخلية الفعلية 703
الخزارة المطلوبة 703
خزائيف السرو 38
خزائي على المازوت 209
خزائي (مخزائي، مضرم) غاز 297
خزام، بطانية 224
الخزباء 13
خزبة 791
خزبة بتجويف (بمغرز) 794
خزبة بمقبض 794
خزبة بنصاف 794
خزبة ثابتة 794
خزث، خزلة 154، 156
خزز 179
خزشف 72
خزشفة 87، 96، 97، 111
خزشفة نظنية 97
خزشفة، ورقة لية 70
خزف 328، 329، 564
خزف، أعلى 27
خزف (خيد) وسط المحيط 28
خزف ناتي 627
خزفة البناء 291
الخزقة، العظم الخزقي 122
الخزكات الرئيسية 697
خزكات الطيران 624
الخزكات (العلامات) الصوتية 832
خزكة حادة 832
خزكة خفيفة 832
خز 562، 793
الخز الأوسط 143
خز (تلم) البدء 404
خز (تلم) التكرار 404
خز (تلم) الخروج 404
خز (تلم) فاصل 404
خز، خز 641
خز، خدة 281
الخز الطريقي (الانتهائي) 143
خز، فرضة 322، 341، 342
خزام 363، 433، 573، 668
خزام الأمان 428

- حاجب 140
حاجب الرّيح 14
حاجب الضّوء 16
حاجبة الثّرّشاش 741
حاجبة اللّهب 796
حاجز 104، 186، 471، 537، 646
697
حاجز ألواح خشبيّة 647
حاجز ثلاثيّ 647، 646
حاجز، جَوَل، فاصل، جدار 65
الحاجز (الحجاب) بين البطينين 125
حاجز حراريّ 42
حاجز سباق العوائق 656
حاجز سمعيّ متحرك 412
حاجز (شبكة) الملكة 82
الحاجز الشفاف 134
حاجز الشق 284، 285
حاجز صخريّ، خندق 29
حاجز الصّهرج 742
حاجز طوليّ 742
حاجز، عائق 656
حاجز عرضيّ 742
حاجز، قاطع، جدار فاصل 66
حاجز قضبان عموديّة 647
حاجز مزدوج 646، 647
حاجز مثبّت، شبكة 161
حاجزان 646
الحارس الأيسر 603، 606
الحارس الأيمن 603، 606
حارس الدّفاع الأيسر 603، 606
حارس الدّفاع الأيمن 603، 606
حارس المرمى 609
حارس المرمى 608، 607، 601، 698
611، 612، 626
حارف الثّقث 810
حارفة 210، 264، 271، 242
حارفة الحرارة 232
حارفة خزان الأوّكسجين
السائل 509
حارفة الدخان، حاجز 204
حارفة الرّيح 440
حارفة، شقّ التهوية 14
- حاشية 231، 322، 328، 341، 566
649
حاشية أرجوانيّة 315
حاشية (حافّة) مُحزّزة 95
حاشية الفقار 609
حاشية، كأس 346
حاشية مُزكّشة، 229
حاشية، نجاش 355
حاصرة 327
حاضن 787، 802، 936
حاضن، إطار 282
حاضن دَوّار 780
حاضن، ركوبة 666
حاضن السلاّيد (الصورة) 107
حاضن سنائيّ 392
حاضن العدسة 390
حاضن، محارة 963
حاضنة التّخريم 968
حاضنة رئيسيّة 968
حافر 104
حافر 101
حافر بأربعة أصابع 99
حافر بإصبع واحد 99
حافر بإصبعين 99
حافر بثلاثة أصابع 99
حافضة ثياب، صوان تعلّق 226
حافضة (محفظة) بطاقات 379
حافضة (محفظة) بطاقات 379
حافضة (محفظة) التّخ 385
حافضة ملفّات يُمكن تَوسيعها 378
حافضة نُقود معدنيّة 379
حافضة (محفظة) جواز السّفر 379
حافضة (محفظة) دفتر شيكات 379
حافضة (محفظة) دفتر شيكات 379
حافلة رُكّاب 477
حافلة رُكّاب 476
حافلة رُكّاب عاديّة 460
حافلة شخص 464
حافلة طعام 460
حافلة المُسافر 458
حافلة نَوم 460
حافّة 57، 255، 640، 644، 649
حافّة (8) 363
حافّة الإذبار 498
الحافّة الأماميّة 577، 631، 636، 638
- حافة بارزة 201
حافة، جنب 479
حافة (حاجز) الرّصيف 186
حافة حادّة 167
حافة الجِتر 433
حافة حديدية داعمة 383
حافة، خرف 288
حافة، خرف الطّيّة 341
حافة الخوض 258
حافة خارجيّة 94، 104
حافة خلفيّة 631، 636، 637، 638
حافة داخلية 94، 104
حافة، ذرابزين 675
حافة الرّصيف 475
الحافة السّفلى 577
حافة (شفّة) خارجيّة 433
حافة علويّة 619
الحافة العليا 577
حافة، قاعدة 631
حافة لينة 493
حافة مُتقدّمة 499
حافة مُستويّة 166، 167
حافة مُستنّة 105
حافة مشطوبّة 726
حافة المرّ 263
حافة نائقة 328، 329
حافة الورقة 56
حالب 132
حالة الطّقس الحاليّة 38
حاليّ، مبحّاث 61
حامض، ليّون (حامض) 65
حامل 40، 223، 232، 248، 370
397، 453، 454، 552، 645، 656، 677
حامل أجهزة المعلومات 627
حامل الأداة 283
حامل الأسطوانة 573
حامل الأميّة 445
حامل الأنبوب 718
حامل البطاقات 40
حامل البكرة 670، 671
حامل تكبير (الصّور) 398
حامل الثّعبان 111، 13
حامل الحاجز 471
حامل خواير الدّوزنة 540
حامل الرّف 943
حامل، ركيزة 720
حامل، ساق 236
حامل السّلة 635
حامل سلك التّاريخ 756
حامل السّيلك 233
حامل السّعة 60، 63
حامل الشبكة 619
حامل الشّريط 256
حامل الشّكال 632
- حاميّة الغنيّة 718، 721
حاميل الكُرة 40
حاميل المُحرّك 499
حاميل، مسند 591
حاميل المسند 220
حاميل المصهر 757
حاميل المكتبات 575
حاميل ملايس 522
حاميل مُلغّب الأصابع 540
حاميل (منصب) مِطالّات 375
حاملة أختام 516
حاملة أقلام 378
حاملة الإلِكترود 305
حاملة الأميّة 446، 449
حاملة البطاقة 517
حاملة الجوّرب، ربطة السّاق 347
حاملة الخطب 205
حاملة الحقيّة 679
حاملة الرّزات 680
حاملة الرّلاقة 630
حاملة سيّارات ثلاثيّة الطّبقات 473
حاملة شريط لاصق 516
حاملة الصّور السّلبية 399
حاملة الصّور السّلبية 399
حاملة طائرات 810
حاملة قنيّة الماء 447
حاملة الكرات 683
حاملة اللّيفة (الورق) 292
حاملة مفاتيح 370
حاملة المكشّطة 583
حاملة المُلحقات 391، 409
حاملة مُنحاة 915
حاملة الوسادة 376
حامية أصابع القدم 644
حامية الدّفن 443
حامية الرّفاد 795، 797، 798، 799
حامية اليد 796
حاوية، مُستوعب 495
حاوية، مُستوعب، مُندوق 470
حائط 646، 647، 685
حائط الاقتراب 492
الحائط الأماميّ 616، 617
حائط الانطلاق 621
حائط الانعطاف 622
الحائط الجانبيّ 616، 617، 621
الحائط الخلفيّ 616، 617
حائط دُعم الرّصيف 462
حائط دُعم سَفليّ 748
حائط دُعم علويّ 748
حائط الدّوران (الانعطاف) 621
حائط، سور 7
حائط القبلة 173
حائط قريّديّ 199
حائط مُحصّن 172
- جَنِبُ مُستندات 519
جَنِبُ مغلفيّ (و خوي) 95
جَنِبُ مُلصّق 320، 322، 339، 350
جَنِبُ مُنتفخ 338، 339
جَنِبُ الوَسَط 674
جَيرو سَكُوب 814
جَيتر 536
جَيوب شفافّة 379

- حَسْرٌ مُتَوَسِّطُ السُّطْحِ 455
حَسْرٌ مُعَلَّقٌ 456
حَسْرٌ مُقَنْطَرٌ سَفْلِيٌّ السُّطْحِ 455
حَسْرٌ مُقَنْطَرٌ (عَقْدِي) 455
حَسْرٌ مُقَنْطَرٌ عَلَوِيٌّ السُّطْحِ 455
حَسْرٌ يَصِفُ مُعَلَّقٌ 454
حَسْرٌ نَقْلٌ (مُتَأَفِّلَةٌ) 457
حَسْرٌ، وَصْلَةٌ 230
جِسْمٌ 294، 295، 658، 670
جِسْمٌ الْأَنْثُوبِ 718
جِسْمُ الْإِنْسَانِ 116، 118
جِسْمٌ، بَدَنٌ، 281، 370
جِسْمٌ، بَدَنٌ، هَيْكَلٌ 256
الجِسْمُ الجاسي، 134
جِسْمٌ، جَذَعٌ 639
جِسْمُ الْحَلِيَّةِ 135
الجِسْمُ الرَّجَاجِي 140
جِسْمُ الظُّفْرِ 137
جِسْمُ الْغَلَايَةِ 252
الجِسْمُ الْفَقْرِي 135
جِسْمُ الْقَبْوَةِ 134
جِسْمُ اللِّسَانِ 143
الجِسْمُ الْمُتَكَهِّفُ 127
الجِسْمُ الْهَدْيِي 140
جُسُورٌ ثَابِتَةٌ 454، 456
جُسُورٌ مُتَحَرِّكَةٌ 457
جُسُورٌ مُعَلَّقَةٌ بِكَلَابَتٍ ثَبِيَّتٍ 456
جُسُورٌ 810
جُسُورٌ الْمِلَاحَةِ (الْبُوصَلَةُ) 494، 495
497
جُسُومٌ بَاشِيْنِي 136
جُسُومٌ رُوفِيْنِي 136
جُسُومٌ مَاسِرٌ 136
جُغْبَةٌ، كِنَانَةٌ 684
جُفْنٌ 97
جُفْنٌ أَسْفَلٌ 84، 107
جُفْنٌ أَعْلَى 84، 107
جُفْنٌ دَاخِلِي 107
الجُفْنُ السُّفْلِي 140
الجُفْنُ الْعُلَوِي 140
جَلَايَةٌ 298
جَلَايَةٌ 298
جَلَايَةٌ، غَسَالَةٌ أَوَانٌ 257
جَلْبٌ، خَشَبُ الْقَلْبِ 59
جَلْبَابٌ، ثَوْبِيكَ 333
جَلْبَةٌ 746، 747، 757
جَلْبَةٌ، كَمٌ 663
جَلْبَةٌ (وَصْلَةٌ) ذَكَرٌ - أَنْثَى 301
جَلْبَةٌ (وَصْلَةٌ) ذَكَرٌ - أَنْثَى
سَدَاسِيَّةٌ 301
جِلْدٌ 84، 134، 554
جِلْدُ التَّغْلِيْفِ (التَّجْلِيْد) 579
جِلْدُ الطَّبْلِ 552، 553
جِلْدُ غَزَالٍ (طَبِي) 358
جِلْدٌ مُثَالِلٌ 85
جِلْدِيَّاتٌ، سَلْعٌ جِلْدِيَّةٌ 378
جَلِيْدٌ 34
جَلِيْدَةٌ، وَتَرَةٌ، حِطَابٌ 84، 111
جَمَاعٌ مُضَابِطٌ التَّدْفِقِ 740
جَمَاعٌ مُضَابِطٌ التَّدْفِقِ 740
الْجَمَاعُ 659، 660
جُمُجُمَةٌ 88، 102، 116
جُمُشَتٌ، مَعْتُوقٌ 363
جَمْعٌ 830
جَمْعٌ بِوَاسِطَةِ الذَّاكِرَةِ 523
جَمْعُ الْكِتَابِ 577
جَمْلُونٌ، جَمْلُونٌ 175، 197
جَمْلُونُ السَّقْفِ 199
جِمَنَازِيَوْمٌ 496
جَنَاحٌ 110
جَنَاحٌ 78، 108، 177، 219، 316، 426، 440، 499، 511، 637، 638، 670، 812
جَنَاحُ الْإِنْحَارِ 807
جَنَاحٌ أَمَامِيٌّ 79، 81، 495، 497
الْجَنَاحُ الْأَيْمَرُ 601، 606، 607، 608، 612
الْجَنَاحُ الْأَيْمَنُ 601، 606، 607، 608، 612
جَنَاحٌ خَلْفِيٌّ 79، 81، 495
جَنَاحٌ دَائِرِيٌّ مُقَبَّبٌ 190
جَنَاحٌ زَنْبُورِيٌّ 276
جَنَاحُ الْغَوْصِ 806
جَنَاحٌ مُتَقَدِّمٌ أَيْمَرٌ 606
جَنَاحٌ مُتَقَدِّمٌ أَيْمَنٌ 606
جَنَاحٌ مُضَالِبٌ 177
جَنَاحُ الْمَلِكِ 696
جَنَاحُ الْمَلِكَةِ 696
جَنْبٌ 579
جَنْبَةٌ، شَجِيرَةٌ 263
جَنْثٌ، جَنْثٌ وَتَدِي (رَيْسِي) 59
الْجَنْثُوبُ 488
الْجَنْثُوبُ الشَّرْقِي 488
الْجَنْثُوبُ الْغَرْبِي 488
جُنَيْحٌ 498، 638
جُنَيْحٌ (تَرْيِشٌ) ثَابِتٌ 814
جُنَيْحٌ ذَيْلِيٌّ 508
جُنَيْحَةٌ 210، 499
جُنَيْةٌ إِنْكَلِيزِيَّةٌ 832
جِهَازُ الْإِنْقَاءِ عَلَى الْحَيَاةِ 512
جِهَازُ اتِّصَالٍ 477
جِهَازُ الْأَتْقَالِ 663
جِهَازُ إِطْلَاقِ الْحَدَّاعِ 809
جِهَازُ إِطْلَاقِ الصُّوَارِيخِ 811
جِهَازُ إِفْلَاطٍ (إِعْتَاقٍ) فُورِي 393
جِهَازُ أَلْعَابِ الْفِيدِي 699
جِهَازُ الْإِمْتِلَافِ 206، 207
جِهَازُ الْإِنْتِاجِ وَالتَّصْدِيرِ 738
جِهَازُ الْإِنْفِلَاطِ (الْعَادَم) 439
جِهَازُ الْبُولِ، الْجِهَازُ الْبُولِي 132
جِهَازٌ ثَبِيَّتٌ 661
جِهَازٌ تَحْذِيرٌ (إِنْدَارٌ)، مَنِيَّةٌ 777
جِهَازٌ تَخْفِيفِ الرِّفْعِ 498
جِهَازُ التَّدْخِيْنِ 582
جِهَازٌ تَدْفِئَةٌ مُشْبِعٌ 211
جِهَازٌ تَدْفِئَةٌ نَافِخٌ 211
جِهَازُ التَّرْلِيْقِ (التَّرْيِيْت) 460
جِهَازٌ تَغْطِيلِ الرِّفْعِ 442
جِهَازُ التَّفْرِيعِ 742
(جِهَازٌ) تَلْفِيزِيُونٌ 410
(جِهَازٌ) تَلْفِيزِيُونٌ 401
جِهَازُ التَّنْفِيسِ، الْجِهَازُ التَّنْفِيسِي 130
جِهَازٌ تَنْفِيسٌ مُسْتَقِلٌ 777
جِهَازٌ خَفَرٌ 737
جِهَازٌ خَارِجِيٌّ 212
جِهَازٌ دَاخِلِيٌّ 213
جِهَازٌ دَائِرِيٌّ بِاتِّجَاهِ مُعَاكِسٍ 42
جِهَازُ الدَّفْعِ 389
جِهَازٌ دَوَّارٌ 737
جِهَازُ الرَّادَارِ 813
جِهَازُ الرَّسْمِ 591
جِهَازُ الرِّفْعِ 786
جِهَازٌ سِتْرِيٌّ 400، 402، 404
جِهَازٌ سَمْعِيٌّ 430
الْجِهَازُ الْعَصِي 133، 134
الْجِهَازُ الْعَصِي الْخَارِجِي
(السُّطْحِي) 133
الْجِهَازُ الْعَصِي الْمَوْكِرِي 134
جِهَازٌ غُلْجِي 115
جِهَازٌ لَافِكْسٌ 421
جِهَازٌ فِيدُو 527
جِهَازُ اللَّحَامِ (الْقَوْسِي) 305
جِهَازُ اللَّفِّ 231
جِهَازٌ هَبُوطٌ 681
الْجِهَازُ الْهَضْمِي، جِهَازُ
الْهَضْمِ 131
جِهَةٌ الْبَحْرِ 752
جِهَةٌ الْخَوْضِ 752
الْجِهَةُ الْخَلْفِيَّةُ 129
جِهَةُ الطَّائِلَةِ الْخَارِجِيَّةِ 697
جِهَةُ الطَّائِلَةِ الدَّاخِلِيَّةِ 697
الْجِهَةُ الْمُقَابِلَةُ لِلْمَلْفَنِ 189
جِهَةُ الْمَلْفَنِ 189
الْجَو (لَعْبَةٌ يَابَانِيَّةٌ) 697
جَوَارِبٌ، كَلَسَاتٌ 325
جَوَافَةٌ 68
جَوْجُو 497
جَوْجُو، مُقَدِّمَةٌ 479، 628، 631
الْجَوْذُ 668
جَوْرَبٌ 344
جَوْرَبٌ 347، 602، 615، 642، 667
جَوْرَبٌ بِرِكَابٍ 595
جَوْرَبٌ طَوِيلٌ (يَصِلُ لِلرُّكْبَةِ) 325، 344
جَوْرَبٌ عَالٍ 344
جَوْرَبٌ فَخِذٌ 344
جَوْرَبٌ قَصِيرٌ 344
جَوْرَبٌ لُصُوقٌ 344
جَوْرَبٌ لُصُوقٌ بِذَوْنِ قَدَمٍ 353
جَوْرَبٌ مُشْبِكٌ 344
جَوْرَبٌ يَصْفِي 325، 344
جَوْرَبٌ وَسَطٌ 325، 344
جَوْرَبٌ 66
جَوْرَبٌ أَمِيرِكِيٌّ، بَقَانٌ 66
جَوْرَبُ الْهِنْدِ 66
الْجَوْرَاءُ 11
الْجَوْرَاءُ (21 أَيْار/مايو) 820
جَوْرَةُ الْمِطْرَقَةِ 541
جَوْشَنٌ، صَدْرٌ، زُورٌ 78، 79، 80
جَوْفٌ 801
جَوْفُ الْبَطْنِ 127، 128
جَوْكَرٌ 695
جَوَكِي، فَارِسٌ 651
جَوِيْطٌ، خَابُورٌ 432
جَيْبٌ 673، 679
جَيْبٌ إِسْفِينِي 141
جَيْبٌ أَمَامِيٌّ 323، 381
جَيْبٌ أَوْسَطٌ 322
جَيْبُ الْبَابِ 429
جَيْبٌ بَلِسَانٌ (بَطِيَّةٌ) 320، 322، 339
جَيْبٌ (تَحْوِيْفٌ) جَانِبِيٌّ عَلَوِيٌّ 61
جَيْبٌ جَانِبِيٌّ سَفْلِيٌّ 61
جَيْبٌ جَنْبِيٌّ 141
جَيْبٌ، جَنْبَةٌ 378
جَيْبٌ خَارِجِيٌّ 378، 382
جَيْبٌ خَفِيٌّ 579
جَيْبٌ خَلْفِيٌّ، جَيْبُ
الظُّفْرِ (الْقَفَا) 323
جَيْبٌ دَاخِلِيٌّ 383
جَيْبٌ دَاخِلِيٌّ عَازِلٌ 349
جَيْبٌ ذُو حَاشِيَّةٍ 322، 326، 339
جَيْبٌ رَغْلَانٌ (جَانِبِيٌّ عَرِيضٌ) 319، 339، 330
الْجَيْبُ السُّفْلِي 674
جَيْبٌ سُورِيْقِي (ذَنْبِي) 61
جَيْبٌ، سَيَّارَةٌ عَالِيَةٌ لِأَرْضِي
الْوَعْرَةِ 425
جَيْبُ الشُّوْكَةِ 470
جَيْبُ الصَّدْرِ 320، 322، 324
جَيْبٌ ضِمْنٌ تَخْرِيجٌ 339
جَيْبٌ ضِمْنٌ دُرْزَةٌ 330، 339
جَيْبُ الْعَارِضَةِ 628، 631
الْجَيْبُ الْعُلَوِي 675
جَيْبٌ عَمُودِيٌّ 316
جَيْبٌ لِنْدَفِيَّةٌ أَيْدٍ 321، 330، 339
جَيْبٌ مُزَيَّفٌ 330

جُرَيْب (الشَّعْرَة) 136
جُرَيْس، جُلْجُل 97
جَز 154، 158
جَزْءٌ أَتَوْبِي 738
الجَزْءُ الأَوْسَطُ 127
الجَزْءُ الرَّئِيسِي 701، 700
الجَزْءُ السُّفْلِي 650
الجَزْءُ الضَّعِيفُ 666
الجَزْءُ الطَّرْفِي (الْأَيْتِهَائِي) 127
الجَزْءُ العُلَوِي 650
جَزْءٌ عُلَوِيٌّ قَابِلٌ لِلتَّرْعِ 82
الجَزْءُ القَوِي 666
جَزَارَة 158
جَزَارَة 154
جَزَارَة آتِيَة 271
جَزَارَة يَدَوِيَة 271
جَزْدَان 379
جَزْدَانُ أَكْرَدِيُون 380
جَزْدَانُ بَيْكَة 381
جَزْدَانُ (حَقِيقَة) كَيْف 380
جَزْدَانُ رَجَالِي 380
جَزْدَانُ سَفَر 380
جَزْدَانُ سَهْرَة 381
جَزْدَانُ صَغِيرٌ بَيْكَة 380
جَزْدَانُ عُلْبَة 381
جَزْدَانُ (غُلَاف) كِتَابَة 378
جَزْدَانُ كَتَفٍ بِسَحَاب 380
جَزْر 71
جَزْرٌ أَيْض 71
جَزْمَة 1356، 627، 648
جَزْمَة تُغَطِّي الفَخْدَ 357
جَزِيرَة 452، 451
جَزِيرَة بُرْكَانِيَة 28
جَزِيرَة رَمْلِيَة 30
جَزِيرَة صَخْرِيَة صَغِيرَة 30
جَزِيرَة مَرْجَانِيَة 28
جَزِيرَة مُشَاة 184
جَسَاة 100
جَسْر 452، 4376، 719
جَسْرٌ بَابِي 455
جَسْرٌ بَابِلِي 457
جَسْرٌ دَوَار 457
جَسْرٌ ذُو عَارِضَةٍ بَسِيطَة 454
جَسْرٌ ذُو عَوَارِضٍ 454
جَسْرٌ ذُو عَوَارِضٍ مُتَعَدِّدَة 454
جَسْرٌ رَفْعِي 457
جَسْرٌ عَالِم 457
جَسْرٌ فَارُولِي 134
جَسْرٌ قَلَابٌ بِمَقْرَاعٍ وَاحِدٍ 457
جَسْرٌ قَلَابٌ بِمَقْرَاعَيْنِ 457
جَسْرٌ لِلْمَشَاةِ 464، 475
جَسْرٌ مُتَحَرِّكٌ 180
جَسْرٌ مُتَصَالِبٌ 198
جَسْرٌ مُتَعَدِّدُ الرُّكَائِزِ 454

جِدَارٌ وَاقِعٌ 741
جِدَارِيَّة، تَصْوِيرٌ جِدَارِي 170
جِدَالَة، زَلَّاقَة لِاقْطَعَة 369
جِدَّةٌ مُوَازِيَة 24
جِدْوَلٌ (خَرِيطَة، سَلَمٌ) الأَلْوَانِ 592
جِدْوَل، سَاقِيَة 676
الجِذْي 13
الجِذْي (22 كَانُونُ الأَوَّلِ / دَيْسَمِر) 820
جِذِيلَة 320، 692
جِذْر 144، 240
الجِذْرُ الأَمَامِي 135
جِذْرٌ تَرْبِيعِي 830
جِذْرٌ نَانَوِي 57
جِذْرٌ، جِذْرٌ 70
الجِذْرُ الخَلْفِي 135
جِذْرٌ رَيْسِي 57
جِذْرٌ سَطْحِي 59
جِذْرُ الظُّفْرِ 137
جِذْرٌ، قَاعِدَة اللِّسَانِ 143
الجِذْرُ المُحَرِّكُ 135
الجِذْرُ المُمَرَّد 135
جِذْع 490، 61، 499، 698، 753، 773، 808
جِذْع، أَسْطَوَانَة العَمُودِ 166
جِذْعٌ إِطْلَالٌ النَّارِ 802
جِذْع، بَدَن 117، 119
جِذْعُ الثَّرْبَيْنِ - الضَّاعِطُ 501
جِذْعُ الثَّرْبَيْنِ يُدِيرُ المَوَلَدَ 767
جِذْعُ الدَّوَرَانِ المُضْلَعُ 737
جِذْعُ العَصَا 642
جِذْع، عَمُودٌ 236
جِذْع، مَيْمَرٌ 575
جِذْعُ المَرْوَحَة 495
جِذْعٌ نَقْلُ الحَرَكَة، عَمُودٌ تَدْوِيرٌ 492
جِذْوَرٌ، مَجْمُوعَة جِذْوَرِيَة 57
جِذْوَرٌ 59، 57
جِرَادَة (ة)، جِذْدُبٌ، قَبُوطٌ 77
جِرَارٌ 497، 742
جِرَارٌ، بُولْدُورٌ 733
جِرَارٌ، تِرَاكْتُورٌ 782
جِرَارٌ (جِرَالَة) نَسَوِيَّة، بُولْدُورٌ 783
جِرَارٌ زِرَاعِي، تِرَاكْتُورٌ 147
جِرَارٌ المَدْرَج 506
جِرَارٌ مُزْنَجَر 783
جِرَارٌ (8)، تِرَاكْتُورٌ، لَاطِرَة 440
جِرْس 549، 551
جِرْسُ المَزَلْقَانِ 471
جِرْسِيَة 329
جِرْف 7
جِرْفٌ، مَنَحْدَرٌ 30
جِرْفٌ، مَنَحْدَرٌ صَخْرِي 23، 27
جِرْيَانٌ جَوْفِي 32، 35
جِرْيِبٌ، جِرْيِبٌ 67

ج

جَاب، مُدَقِّقُ التَّنَازَرِ 463
جَابُو، قَبَة بِشَكْلِ صُدْرَة 342
الجَائِي، الرَّاقِصُ 11
جَادَة 184، 52
جَاط (سَكَب) 238
جَامُ التَّرْدِ 697
جَامِعُ الكُرَة 614
جَانِب 179، 787، 800
جَانِبٌ أَعْلَى 104
جَانِبُ الحَلْبَة 669
جَانِبٌ، خَذ 275
جَانِبُ السَّفِينَة 743
جَانِبِيَّة، طَرِيقَة 452، 354
جَائِز 200، 674، 756
جَائِزُ الأَرْضِيَّة 198، 199
جَائِزُ الجَنْبِ 198، 199
جَائِزٌ، حَاصِدَة رَافِعَة 161
جَائِزُ السَّمْفِ 198
جَائِزٌ (عَاتِقٌ) الذَّيْلِ 508
الجَبَار 11، 14
جَبَانَر 725
جَبَل 27
جَبَلٌ إِبْرِسْت 19
جَبَلٌ بَحْرِي 28
جَبَلٌ تَحْتَ بَحْرِي 29
الجَبَاهَاتُ 39
جَبْهَة بَارِدَة سَطْحِيَة 39
جَبْهَة بَارِدَة فِي المَرْتَفَعَاتِ (عُلَوِيَة) 39
جَبْهَة، جَبِين 109، 116
جَبْهَة سَاحِنَة سَطْحِيَة 39
جَبْهَة سَاحِنَة فِي المَرْتَفَعَاتِ (عُلَوِيَة) 39
جَبْهَة سَاحِنَة 39
جَبْهَة سَاحِنَة (مَحْبُوسَة) 39
جَبِيلٌ، قَوْرٌ، جَبَلٌ صَغِيرٌ 24
جَبِيلَة (حَبِيبَة) يَخْضُور 115
جَبِيلَة عَدِيمَة اللُّوْنِ 115
جَجْجٌ، دَلَّاعٌ، حَبِيبٌ 69
جَحْفَلَة، شَفَة 100
جِدَار 104
جِدَارٌ أَمَامِي 441
جِدَارٌ بِاطْلُونٍ (إِسْمَنْت) 772
جِدَارٌ بَيْنَ اسْتِحْكَامَيْنِ 178، 180
جِدَارٌ التَّحْقِيقِ (الْخَنْدَق) 178
جِدَارٌ تَرَوْنَب 772
جِدَارٌ تَرَوْنَب 772
جِدَارٌ تَوَجِيه 746
جِدَارٌ جَانِبِي 433، 441، 470، 492
جِدَارٌ جَنْبِي (جَانِبِي) 104
جِدَارٌ الحَلْبَة، قَيْضُ 115
جِدَارٌ المَلْعَب 608
جِدَارُ المَوْج 748

ثَلَاثَة أَضْعَاف 698
ثَلَاثَة خَوَاجِز 646
ثَلَاثِي 537، 558
(ثَلَاثِي الأَصَابِع) 99
ثَلَاثِيَّةُ الأَسْنَانِ 538
(ثَلَاثِيَّةُ الرُّؤُوسِ) 121
ثَلَاثِيَّةُ الوَرْتَقَاتِ 56
ثَلَجٌ 34
ثَلَجٌ خَفِيفٌ تَذْرُوهُ الرِّيحُ عِنْدَ سَطْحِ الأَرْضِ 39
ثَلَجٌ سَمِيكٌ تَذْرُوهُ الرِّيحُ عِنْدَ سَطْحِ الأَرْضِ 39
ثَلَجٌ مُتَقَطِّعٌ 39
ثَلَجٌ مُتَوَاصِلٌ 39
ثَلَجٌ مُكَوَّرٌ، كُرَة (كُرِيَّة) ثَلَجٌ 37
ثَلَمٌ 684
الثَّلَمُ الأَمَامِي 139
ثَلَمٌ أَنْفِي شَفَوِي 141
ثَلَمٌ الدَّرَجَة 201
ثَلُوجٌ دَائِمَة 27
ثِمَارٌ جَافَة: جَوْزٌ 66
ثِمَارٌ جَافَةٌ مُتَعَوِّدَة 67
ثُمَانِي 537، 632
(ثُمْرَة) فَقِيرَة 62، 66
ثُمْرَة، مُفْرَدَة، حَبَة 62
ثُمَانِي 537، 558
(ثُمَانِيُ الإِصْبَعِ) 99
ثُمَانِيَة الأَسْنَانِ 538
ثُمَة 101
ثُمِيَّة 83، 94
ثُمِيَّةٌ آخِرَة (أَنْتِهَائِيَة) 94
ثُمِيَّةٌ جَنْبِيَّة 94
ثُمِيَّةٌ دَائِرِيَّة (مَقْلُوبَة) 228
ثُمِيَّةُ الشَّرَاعِ 480
ثُمِيَّةُ الصَّنَادِرِ 320
ثُمِيَّةٌ، طَلِيَّة 565
ثُمِيَّةٌ مُجَوَّفَة 228
ثُمِيَّةٌ مَضْمُونَة (مَقْرُوصَة، مَزْمُونَة) 228
ثُوبُ الثَّمَرَيْنِ 352
ثُوبُ الطَّلَجِ 351
ثُوبٌ خَارِجِي 349
ثُوبُ الرِّيَاضَة 351
ثُوبٌ صَامِدٌ لِلنَّارِ وَالمَاءِ 777
ثُوبٌ نَوْمٌ 350
الثُّور 11، 151
الثُّور (20 نَيْسَان / أَيْسَرِيل) 820
ثُومٌ 70
ثُومٌ مُعَمَّرٌ 70
ثُوبِيَّةٌ، حَظِيرَة غَنَمٍ 149
ثِيَابٌ دَاحِلِيَّة 325، 345، 346
ثِيَابُ الرِّيَاضَة 352
ثِيَابُ النُّومِ 348



- بُت 695
بُتْدُ الرِّيح 817
بُتْدُ، بُتْدُ، بُتْدُ، حَانِب 110
بُتْدُق 66
بُتْدُقِيَّةٌ أَوْ تَوَمَاتِيكِيَّةٌ 796
بُتْدُقِيَّةٌ الْحَرِيَّةُ 627
بُتْدُقِيَّةٌ (مَاسُورَةٌ مُحَرَّزَةٌ) 798
بُتْدُورَةٌ، طِمَاطِم 69
بُتْدِيرَةٌ، عَلِيم 817
بُزَيْن 745
بُزَيْر 137
بُظْلُون 668
بُظْلُونُ رَكْض 352
بُظْلُون، سِرْوَال 324
بُظْلُون، سِرْوَال 353، 648
بُظْلُونُ ضَبَقِ السَّاقِين 336
بُظْلُونُ غُولَف 336
بُظْلُونُ قَصِير 315، 317، 351
بُظْلُونُ قَصِير، شُورَت 662
بُظْلُونُ مَغُولِي 336
بُظْلُونُ نَائِلُون لَاصِقٍ بِكَشْكَش 349
بُظْلُونُ وَاسِعِ السَّاقِين 446
بُثْكَ، مَقْعَد 222
بُثْكَرِيَّاس، مُعْشَكَلَةٌ 131
بُنْيَةُ الْأَرْضِ 22
بُنْيَةُ أُتُوبِيَّة 487
بُنْيَةُ تَحْتِيَّة 450
بُنْيَةُ (تَرْكِيبِيَّةٌ) الْحَامِل 48
بُنْيَةُ الْحَصَان 100
بُنْيَةُ دَاعِمَةٌ 19
بُنْيَةُ السَّمَكَةِ 86
بُنْيَةُ الشَّجَرَةِ 99
بُنْيَةُ الشَّمْسِ 6
بُنْيَةُ الصَّارُوخِ 814
بُنْيَةُ الطَّائِر 108
بُنْيَةُ الْعِلَافِ الْحَيَوِيِّ 11
بُنْيَةُ فَوْقِيَّة 486
بُنْيَةُ، قَاعَةٌ 450
بُنْيَةُ الْكَلْبِ 106
بُنْيَةُ مَعْدَنِيَّة 463
بُنْيَةُ الْمَنْزِل 198
بُنْيَةُ النَّافِلَةِ 204
بُنْيَقَةٌ 378، 380
بُهْو، رَدْهَةٌ، بَاحَةٌ 462
بُهْو، رَوَاق 461
بُهْوٌ مُعَمَّدٌ، بَاحَةٌ مُعَمَّدَةٌ 168، 169
171
بُوبَاة 162، 490، 496، 647، 752
بُوبَاةٌ حَلَقِيَّةٌ 753
بُوبَاةٌ قَنَاقَةٌ تَصْرِيفُ الْفَانِضِ 746
بُوبَاةٌ، لِسَان 650
بُوبَاةٌ الْمُنْسُوبُ السُّفْلِي 492
بُوبَاةٌ الْمُنْسُوبُ الْعَالِي 493
بُوبُو 107، 1406
بُوبُوٌ عَمُودِي 96
بُودْرَةٌ مَضْغُوطَةٌ 366
بُورَةٌ 23
بُورَةٌ رَئِيسِيَّةٌ 14
بُورَةٌ، مَنَظَقَةُ الْهَدَفِ 770
بُورِي 550
الْبُورُ صِلَةٌ 13، 639
بُورُصَةٌ سَالِيَّةٌ 484
بُورُصَةٌ مَغْطِيَّةٌ 719
بُوقٌ، إِنْكَلِيزِي 548، 557
بُوقٌ، تَرْوَمِيَّت 550
بُوقٌ، تَرْوَمِيَّت 550، 556
بُوقٌ، زَمْزَمٌ، نَفِيرٌ، مُنْبَهٌ 779
بُوقٌ، فَرَنْسِي 551، 557
بُوقٌ، وَلْت 83
الْبُورْلَةُ 673
بُولْفَارٌ دَائِرِي 52
بُولْفَارٌ، طَرِيقٌ رَئِيسِيَّةٌ 52
بُولُو، قَمِيصٌ رِيَاضِيٌّ مُخْبُوك 326
بُولُو، قَمِيصٌ رِيَاضِيٌّ 337
بُولِيرُو 338
بُولِيطُس 95
الْبُولِيغ 683
بُونَشُو 341
الْبُونِيضَةُ 128
بُوقِي، سِيَاغٌ، كُورْنِيَّة 550، 556
بِيَاض 695
بِيَاضٌ مُزْدَوِجٌ 695
بِيَانُو 996
بِيَانُو الْكُتْرُونِي 995
بِيَانُو مُسْتَقِيمٌ 940
الْبِيَّت 620
بَيْتٌ (حَامِلَةٌ) قَلَمٌ 379
بَيْتُ الْحَرَّاسِ (الْحَرَس) 178، 180
بَيْتٌ رُومَانِي 170
بَيْتُ السَّلَمِ (الدَّرَج) 194
بَيْتٌ شَمْسِي 772
بَيْتٌ عَرِيضٌ 379
بَيْتٌ، غُلْبَةٌ، غَطَاءٌ 233
بَيْتٌ (غُلْبَةٌ) التَّابُضِ 230
بَيْتٌ عُمَلَةٌ مَعْدَنِيَّةٌ 379
بَيْتٌ مُثْقَلٌ 444
بَيْتُ الْمَرْزَعَةِ 148
بَيْتُ مُسْتَنَاتِ الْمَكْبَحِ الْيَدَوِيِّ 470
بَيْتُ الْمَصُوبَةِ الْأَمَامِيَّةِ 796
بَيْتُ مَقْطُور 444
بِيَجَامَا، بِيَجَامَةٌ 351، 358
بِيدَق 696
بِيْرٌ بِحَرِيَّةٌ 740
بِيْرٌ بِجَافَةٌ 763
بِيْرٌ لَدُخُول 752
بِيْرٌ رَطْبَةٌ 763
بِيْرٌ عَارِضَةٌ التَّوَارِنْ 631
بِيْرُق 817
بِيرُوكْسِيد 725
بِيرِيَّةٌ، قَلَنْشُوءٌ مُسَطَّحَةٌ 329
بِيْرِيْنَا 832
بِيْضٌ، بِيْضٌ 84، 89
بِيْضَاءٌ 538
بِيْضَةٌ 109
بِيْضَةٌ 82
بِيْضِيَّةٌ، بِيْضِيَّةٌ 56
بِيْعَقْدِيَّةٌ، أُتُوبِيَّةٌ 57
بِيْكُولُو، سُرْنَاي 548، 557
بِيْكِينِي، سَلِيْب 347
الْبِيْوَتُ التَّقْلِيدِيَّةُ الْقَدِيمَةُ 165
ت
تَأْيِيرُ (عَمَلٌ، فِعْلٌ) الرِّيحِ 35
تَاج 144، 363، 545، 553، 706
تَاجُ الرُّكْبَةِ 176
تَاجٌ رِيْشِي 618
تَاجُ الْعَمُودِ 166، 201
تَاجٌ، غِطَاءُ الْقِمَّةِ 205
تَأْشِيرٌ، فَكٌ (أَسْفَل) 78، 80، 81
تَاكْسِي 822
تَبَخُّرٌ 34، 35
تَبَخُّرٌ، تَحْوِيلُ الْمَاءِ إِلَى بُخَارٍ 766
تَبْدُلُ الصَّغْطِ 38
تَبْرِيدٌ 744
تَبْغٌ 384
التَّثْبِيْتُ 668
التَّجْدِيْفُ 632
تَجْدِيْفٌ بِمَجْدَالٍ وَاحِدٍ 632
تَجْدِيْفٌ بِمَجْدَالَيْنِ 632
تَجْزُعٌ، تَعْرُقٌ 288
تَجْزُعُ الطَّرْفِ 288
تَجْلِيدٌ فَنِّي 577، 578
تَجْهِيْزَاتُ الْحِمَايَةِ 602
تَجْهِيْزَاتُ الْمَطَارِ الْأَرْضِيَّةِ 906
تَجْوِيْفٌ 241، 241، 385
تَجْوِيْفٌ (أَنْفِي) 566
تَجْوِيْفٌ أَنْفِي، خُورْمَةٌ 130
تَجْوِيْفٌ بَطْنِي 127، 128
تَجْوِيْفٌ غَشَائِيٌّ جَنْبِيٌّ 130
تَجْوِيْفٌ فَمَوِيٌّ 130، 131
تَجْوِيْفٌ الْقُبْعَةِ 328
تَجْشَبٌ 6
تَحْتُ الْأَرْضِيَّةِ 198، 199
تَحْتُ الْأَرْضِيَّةِ الْحَشِيَّةِ 200
تَحْرِيرٌ، تَشْلِيْبٌ، قَصْرٌ 578
تَحْرِيرُ الْهَامِشِ 524
تَحْسِيْنُ نَوْعِيَّةِ الْمَاءِ الثَّقِيلِ 759
التَّحْكُمُ بِالْحَرَارَةِ 430
التَّحْكُمُ فِي الْكَسْبِ 485
تَحْوِيلُ الصَّدْعِ 84
تَحْوِيلُ السَّيْرِ عَنْ مَقْعَدٍ 467
تَحْوِيلُ الْعَمَلِ الْمِيكَانِيكِيِّ
إِلَى كَهْرَبَاءٍ 755
تَحْوِيلُ يَدَوِيٍّ 467
تَحْوِيلَةٌ 464
تَحْوِيلَةٌ، مِرْفَقٌ إِرْجَاعٌ 301
تَحْزِيْنُ الصُّوَارِيْخِ 808
تَحْزِيْنُ السُّوْنِ (الْعَلْفِ، الْكَلَا) 155، 162
تَخْصِيْبٌ، إِيْخْصَابٌ، تَسْمِيْدٌ 154، 156
التَّخْصِيْمُ 685، 686، 690
تَخْصِيْمٌ فِي مَقْطُورَةٍ 823
تَخْصِيْمٌ (فِي مَقْطُورَةٍ وَخِيْمَةٍ) 823
تَذْرِيمٌ 365
تَذْلِيْفَةٌ 204، 206، 208، 210، 212
تَذْلِيْفَةٌ مُسَاعِدَةٌ 211
تَذْقِيْقٌ أَمْنِيٌّ 904
تَذْوِيرٌ 584
تَرَابُطُ الدَّفْعِ الْكَهْرَبَائِي 702
تَرَابُطٌ زُبْرِي 702
تَرَاكِبُ التَّسَخُّغِ الْأَصْلِيَّةِ 532
الْتَرَامُولِيْن 659
تَرْبِيَّةٌ طَبِيعِيَّةٌ 450
تَرْبِيَّتَيْنِ 592
تَرْبِيَّتُ الْإِدَارَةِ 438
تَرْبِيَّتُ الصَّاعِطِ 438، 501
تَرْبِيْنٌ، عِنْفَةٌ 753، 758
تَرْبِيْنَاتٌ مُحَرَّكَةٌ 501
تَرْتِيْبُ الْقَوَارِيْرِ 683
تَرْتِيْبُ الْقَوَارِيْرِ 683
تَرْسٌ 426، 609، 791
تَرْسٌ حَرَارِي 910
تَرْسُ السَّقَاةِ 707
تَرْسٌ، مُسْتَنَّةٌ 575
تَرْسٌ وَاقٍ 268
تَرْسِيَّةٌ، ذَرْقِيَّةٌ 56
تَرْصِيْعَةٌ، إِطَارُ الْفَصِّ 364
الْتَرْقُوقَةُ 122
تَرْقِيْمٌ شَطْرُنَجِي 696
تَرْكِيْبُ الزُّهْرَةِ 60
تَرْكِيْبُ الْفَطْرِ 95
تَرْكِيْبُ الْقَمَاشِ (النَّسِيْج) 906
تَرْكِيْبُ الثِّيْبَةِ 57
تَرْكِيْبَاتُ الْبُوكَرِ 695
تَرْكِيْبِيَّةٌ 778
تَرْكِيْزُ الْحَزْمَةِ 717
تَرْلَاتَان 582
تَرْمَالِيْنٌ، حَجَرٌ كَهْرَبَائِي 463
تَرْمَسٌ، كَطْلِيْمَةٌ 690
تَرْمُوسَاتَات 214، 252، 297، 438
تَرْمُوسَاتَاتُ أَمَانٍ 259
تَرْمُوسَاتَاتُ الْحَرَارَةِ الدَّاخِلِيَّةِ 705
تَرْمُوسَاتَاتُ الْغُرْفَةِ 213
تَرْمُوسَاتَاتٌ، مُثَبَّتَةٌ الْحَرَارَةِ 210
تَرْيِيْشٌ 684
تَرْجِيْعٌ مُزْدَوِجٌ 772
التَّرْخُلُقُ، التَّرْلُجُ 644



- بَحْرِيّ 45
بَحِيرَة 7، 27، 51
بَحِيرَة مَالِحَة 46
بَحَاخ، بَخَاخَة 264
بَحَاخُ ماء 373
بَحَاخ، مَحَقَّة 434
بَحَاخ (مَحَقَّة) وَقُود 437
بَحَارٌ مُتَخَفِضُ الضَّغَط 758
الْبِدَايَة 692
بِدَايَة (ذَلِيل) الْفِيلْم 395
بِدَايَة الْقِرَاءَة 405
بِدَايَة، مُنْطَلَق 676
الْبِدَايَة وَالنَّهَايَة 646
بَذَر 7
بَذَن 319، 331، 384، 542، 546، 549، 628
بَذَن، أَنْبُوب 719
بَذَنٌ بِاِكْلَانِت 804
بَذَنٌ صُلْبٌ 547
بَذَنُ الْكَبْسُولَةِ (الْفِيل) 804
بَذَنُ الْبَغْلَاق 798، 799، 802
بَذَارَة يَدَوِيَّة 268
بَذَر، غُرْس 158
بَذَلَة الْجُودُو 668
بَذَلَة مُتَسَاوِيَة الْحَرَارَة 627
بُذِيرَة، بُيُضَة 60
بُرَاد، ثَلَاجَة 254
بُرَاد، ثَلَاجَة 690
بُرَافِين، شَمْعٌ مُعَدَّنِيّ 745
بُرَائِل، شَعْرَة 110
بُرَيْخ 746، 747، 752
بُرْبُوتَة، ثَوْبٌ بَصْفِيّ 351
بُرْتَقَال 65
بُرْتَقَالٌ ذَهَبِيّ (صِينِيّ، يَابَانِيّ) 65
بُرْتَقَالَة 65
بُرْج 176، 486، 770، 771، 773، 774، 786
بُرْجُ اسْتِخْرَاج 735
بُرْجُ الْأَسْلَاق 756
بُرْجُ إِيْشَارَات 464
بُرْجُ الْإِنْفَاق، مَهْرَب 509
بُرْجٌ بَجْرَفَة 744
بُرْجُ التَّوْجِيه 457
بُرْجُ الْخَفَر 737، 738، 740
بُرْجٌ دَاعِمٌ (جَانِبِيّ) 180
بُرْجٌ وَبَسِيّ 181
بُرْجُ الزَّارِيَة 180
بُرْجٌ سَكَنِيّ 187
بُرْجٌ سَكَنِيّ، مُجَمَّع 185
بُرْجٌ، عَمُود 456
بُرْجُ الْغَمْسِل 257
بُرْجُ الْغَمْسِل 624
بُرْجُ الْمُرَاقِبَة 502، 807، 810
بُرْجٌ مَكَاتِب 184، 190
بُرْجُ الْمَوْنِ (الْعَلْف) 149
بُرْخَان، كَتِيبٌ هِلَالِيّ 46
بُرْد 37
بُرْدَة 321
بُرْزُخ 51
بُرْزُخُ الْخَلْق 142
بُرْزُخُ قَنَاقَة فَالُوب 129
بُرْشَام 242، 278
بُرْشَامَة جِيْلَاتِيْنِيَّة 725
بُرْشَامَة، كَبْسُولَة 725
بُرْطِيل 106
بُرْغَم 70
بُرْغَمٌ إِبْطِيّ 57
بُرْغَمٌ أَنْتِهَائِيّ (طَرَفِيّ) 57
بُرْغَمُ الزَّهْرَة 57
بُرْغِيّ 544
بُرْغِيّ الْآصِرَة 466
بُرْغِيّ تَسْوِيَة 709، 713
بُرْغِيّ الشَّد 552، 553
بُرْغِيّ الضَّبْط 311
بُرْغِيّ الضَّغَط 581، 583
بُرْغِيّ قَفْلُ الشَّعْرَة 284
بُرْغِيّ (لَوْلَبُ) الضَّبْط 278
بُرْغِيّ، لَوْلَبٌ، قَلَاوِظ 276
بُرْغِيّ مُلْقَطُ الْإِبْرَة 562
بُرْغِيّ وَسْطِيّ 579
بُرْق 36
بُرْقُع، مَعْطَف 204
بُرْكَان 25
بُرْكَان 23
بُرْكَانٌ ثَابِتٌ 25
بُرْكَانٌ هَامِدٌ 24
بُرْكَه، خَوْضٌ 263، 772
بُرْمَجَة الْأَصْوَات 555
بُرْمَق، شُعَاع، قَضِيبُ الْعَجَلَة 447
بُرْمُودَا 336
بُرْنِس (حَمَام) 448
بُرْنِيْلَة، قُبْعَة مُسْتَدِيرَة 328
بُرْنِيْق، وَرْنِيْش 592
بُرُوش، دُبُوسٌ زِينِيّ 364
بُرُوكُولِي، قُنْطِيْلٌ أَخْضَر 69
بُرْزُخ 180، 809
بُرْزُخٌ مُتَحَرِّكٌ 805
بُرْزُخُ الْمَدَار 785
بُرْم، شَرِيْطٌ 596
بُرْمَة أَرْضِيَّة آليَّة 270
بُرْمَة لَوْلِيَّة 586
بُرْأَقَة، حَلَزُون، قَوْقَع 83
بُرْبَاز 247، 252
بُرْبَاز، قَوْهَة 209، 264، 265
بُرْة 643
بُرْة التَّرْلِيْج 640، 642
بُرْة الطَّيْرَان 635
بُرْة لَفْزِيَّة 512
بَزْرَة، بَذْرَة 62، 67
بَزْرَة، بَذْرَة، حَبَّة 62، 63، 64، 65
66، 67
بَزْرَة، بَذْرَة، نَوَاقَة 62، 64
الْبَسَاط 668
بَسَاطٌ مُتَحَرِّكٌ 504
بُسْتَان 149
بُسْتَانٌ خُضَار 193
بُسْتَلٌ جَافٌ 588
بُسْتَلٌ رِيْئِيّ 588
بُسْتُونِيّ 695
بُسْطُ (مَدٌّ، نَشْرٌ) اللَّوْحَاتِ
الْشَّمْسِيَّة 48
بُشْرَة 137
بُشْرَة دَاخِلِيَّة (تَخْجُلْدِيَّة) 137
بُصْل (أَحْمَر) 70
بُصْلٌ أَخْضَر 70
بُصْلٌ أَصْفَر 70
بُصْلَة 72
بُصْلَة شَمِيَّة 88
بُصْلِيَّة (70، 743)
بُصْلِيَّة الْجَوَاجُو 497
بُصْلِيَّة (الشَّعْرَة) 136
الْبُصْلِيَّة الشَّعِيَّة 142
بُطَارِيَّات 43
بُطَارِيَّة 393، 409، 468، 528، 769
814، 777
بُطَارِيَّة، حَاصِدَة، مِرْكَمٌ 439
بُطَاطَا، بَطَاطِيْسٌ 71
بُطَاطَا حُلُوةٌ 71
بُطَاقَات 517
بُطَاقَاتٌ لِاصْفَة 518
بُطَاقَة، إِيْصَالٌ 709
بُطَاقَة الْعُتُوَان (التَّحْرِيف) 383
بُطَاقِيَّة 517
بُطَاقِيَّة دَوْرَانِيَّة 516
بُطَالَات 565
بُطَانَة 322، 324، 352، 354، 378، 644
بُطَانَة تَقْوِيَّة 565
بُطَانَة خَارِجِيَّة 354
بُطَانَة دَاخِلِيَّة 433، 565
بُطَانَة (ظَاهِرَة) 565
بُطَانَة الْمَكْبِيْح 432
بُطَانِيَّة نَوْمٌ 350
بُطْلَة 150
الْبُطْلَة الْأَمِيرَكِيَّة 684
الْبُطْلَة الْكَنْدِيَّة 683
بُطْلِيْنُوس 83، 93
بُطْلِيْنُوسُ لِيْنُ الصَّدْفَة 93
بُطْلِيْنُوسٌ مُوسَوِيّ، قُبْضِيَّة، مَحَارٌ
مُسْتَطِيلٌ 93
بُطْن 116، 118
بُطْن، كَرْشٌ 78، 79، 81، 91، 108
بُطْنِيَّاتُ الْأَقْدَام 83
بُطْنِيَّاتُ الْأَقْدَامِ الرَّيْسِيَّة الَّتِي تُؤْكَلُ 83
بُطِيْخ (أَحْمَر)، جَبَسٌ، رَقِيّ 69
بُطِيْخٌ أَصْفَر 69
الْبُطْنُ الْأَيْسَرُ 124، 125
الْبُطْنُ الْأَيْمَنُ 124، 125
بُظْر 128
بُقْدُونُسٌ أَفْرَنْجِيّ 74
بُقْدُونُسٌ، مَقْدُونُسٌ 74
بُقْرَة 151
بُقْعَة شَمْسِيَّة 6
بُكَارَة 793
بُكَرَة (230، 231، 302، 434، 530)
562، 684، 702، 793
بُكَرَة، أَسْطُوَانَة 395
بُكَرَة ثَابِتَة 737
بُكَرَة، دُخْرُوجَة 230
بُكَرَة دَوَارَة 671
بُكَرَة، سَقَاطَة 281
بُكَرَة الْكَبَاش 786
بُكَرَة لَاقِطَة 158، 160
بُكَرَة مُتَحَرِّكَة 670
بُكَرَة مُتَحَرِّكَة 737
بُكَرَة مُشْبِتَة الْوَرَقَة 531
بُكَرَة مُسْتَقْبِلَة 390، 403
بُكَرَة، مَكْبٌ 265
بُكْلَة الْحِرَام 649
بُكْلَة، زُرْدَة 319، 323، 380، 428
566، 641
بَلَاطَة 263
بَلَاطَة أَرْض 286
بَلَاطَة جِصٌّ 286
بَلَاطَة (رُخَامَة) التَّخْمِير 581
بَلَانِيَارِيَوْم، قُبَّةٌ فَلَائِكِيَّةٌ اصْطِنَاعِيَّةٌ 16
بَلَايِر، جَاكِيتٌ 338
بَلِيْحُ الْبَحْرِ 93
بَلَد، قَطْرٌ 51
بَلَرِيْن 330
بَلَرِيْنَة 330
بُلْعُومٌ 130، 131
الْبُلْعُومُ الْأَنْفِيّ 141
بُلُوتُو 5
بُلُورٌ غَيْرٌ مُنْتَظَمٌ 37
بُلُورَة 236
بُلُورَة صَفْحِيَّة 36
بُلُورَة نَحْمِيَّة 36
بُلُورَة جَذْعٌ 337
بُلُورَة كَلَّاسِيْكِيَّةٌ 337
بُلُورَة لَفٌ 337
الْبِلْيَارْد 673
الْبِلْيَارْدُ الْإِنْكَلِيزِيّ 674
الْبِلْيَارْدُ الْإِنْكَلِيزِيّ وَالسُّوْكِر 674
الْبِلْيَارْدُ الْفَرَنْسِيّ 674
بِنَايَة مَكَاتِب 491

- أنفية دَوَّارَة 718
أنفية صُوفِيَّة 651
إنقطاع غُوتْبَرْغ 22
الإنقطاع الموهوروفيسي 22
الانقلاب الشتوي 8
الانقلاب الصيفي 8
أنماط الهندسة المعمارية 166
أنملة، بِنَانَة، لَب 137
انهيارات صخرية 827، 826
أنوار أمامية 189
أنوار سفلى 188
أنوار علوي، أنوار السقف 188
أنوار الأبواب 202
أنوار الأجنحة 499
أنوار الأدوات 587
أنوار الأرضيات الخشبية 200
أنوار الأهرار 60
أنوار الأشعة 482
أنوار الأكمام 339، 340
أنوار الأوراق 56، 58
أنوار البلورات 337
أنوار البطلونات 336
أنوار التلغونات 422
أنوار التناير 334
أنوار الفئيات 228
أنوار السجوب 349
أنوار الحافلات (العربات، المركبات) 460
أنوار الحوافر 99
أنوار الحُسُوف 8
أنوار الرؤوس 276
أنوار رؤوس السناير 229
الأنوار الرئيسية لسكاكين المطبخ 242
الأنوار الرئيسية للأخذية 354، 355، 356
الأنوار الرئيسية للأنابيب 99
الأنوار الرئيسية للقطاعات (القواريات) 450
الأنوار الرئيسية للشمع اللحيمة 64
الأنوار الرئيسية للشمع اللحيمة المتواة 64
الأنوار الرئيسية للجزر 66
الأنوار الرئيسية للحفصيات 65
الأنوار الرئيسية للحميم 686
الأنوار الرئيسية للسكاكين 249
الأنوار الرئيسية للشوك 240
الأنوار الرئيسية للصواريخ 814
الأنوار الرئيسية للطائرات 219
الأنوار الرئيسية للفاكهة الاستوائية 68
الأنوار الرئيسية للقرُون 99
الأنوار الرئيسية للقوائم 111
الأنوار الرئيسية للكراسي بدرعيتين 220
الأنوار الرئيسية للملاعق 241
الأنوار الرئيسية للمناير 111
الأنوار الرئيسية للنظارات 577
أنواع الزلاجات 633
أنواع السناير (البرادي) 228
أنواع السفن الشراعية 482
أنواع ساحات البضائع 472
أنواع الشكايم 650
أنواع الطيات (الثنيات) 335
أنواع القسائين 332
أنواع الفكوك 98
أنواع القباب 341، 342
أنواع القنصات 619
أنواع القطب 567
أنواع القناطر 459
أنواع القناطر (العقود) 174
أنواع القناطر (العقود، الأقواس) 174
أنواع القوارير 683
أنواع الكراسي 223
أنواع الحُسُوف 8
أنواع المجاذيف 632
أنواع المحركات 436
أنواع المراسي 483
أنواع المعاطف 330
أنواع المقابض 634
أنواع المناهل (المخارج) 207
أنواع المؤخرات 498
أنواع الثقل 996
أنواع التوالد 203
أنوارك 354
أنابيب الفظ 99
أنابيب الفيل 99
أنابيب الهلوف (خنزير أبو قرنيتين) 99
أنيسون نجمي 67
أنيلك إي 418
إهاب، قشرة، ورقة غلافية 70
الاهتمام بالقماش 829
أهداب 107
أهرامات 496
أوان مختلفة 246
أواني المطبخ 242، 244، 246
أوبال، عين الهر 363
أوتار 940
أوتار، أطواق 553
أوتار اللحن 535
أوتار المرافقة 535
أوثوبوس صغير 425
أوثوبوساد 452
أوثوبوساد دائري 52
أوجد القمر 6
أوراسيا 21
أوراق بسيطة 96
أوراق الشجرة 99
أوراق غير متجانسة 699
أوراق مركبة 96
أورانوس 6
الأوردة والشرايين الرئيسية 126
أوركسترا سمفونية 556
أوروبا 21، 4
الأوزان 665
الأوزون 19
أستراليا 21
الأوسط الأيسر 606
الأوسط الأيمن 606
الأوسط، لاعب الوسط 603، 605، 608
الأوضاع 667
أوضاع الانطلاق 624
أوعية دموية 112
أوعية الطبخ 248
أوقيانيا 21
أونسة، قمام آسي 62
أوبلا، تناعم 539
أوبلا متعاقب 539
إيجاد المركز 524
أيسر 818
الإيقاع، المقام 537
أيل فرجينيا، 105
أيل كندي 105
أيليات، غزلان 105
أيمن 818
ب
باب 202، 429
باب (173، 1253، 1254، 1259، 127، 1449)
باب 498، 617، 685، 686، 709
باب آلي (أوتوماتي) 504
باب أكورد يون 202
باب أمامي متحج 494، 499
باب (بشكل) نافذة 195
باب بمفصلة 195
باب تقليدي 202
باب التلقيم 204
باب جانبي 477
باب جرار 202، 292
باب خارجي 202
باب الحزن 254
باب، درفة 225
باب سري (خلفي) (179، 181)
باب العلف 470
باب المستودع 510
باب يطوى 194، 202
بابو، خف، مشاية 359
باخرة، سفينة ركاب 496
بازمقون، كرة الريشة 618
بازنجان 69
بار 227
باراشوت (مظلة) تعزيز 510
بازكا، بركة 321
بارومتر / ترمومتر 710
بارومتر زئبقي 41
بارومتر مسجل، مرسمة الضغط
الجوي 41
بازلا 67
بازلا 67، 72
بازوكا 804
باسطة 573، 578
الباسيليك، الوريد الملكي 126
باص، أوثوبوس 190
باصون، زمخر 548، 557
باطن العقد 174
باطون (إسمنت) مسلح 286
باطون مسلح بالفولاذ 286
باغ جانبي 456
باغ مركزي 456
باغ (وتر) سفلي 455
باغ (وتر) علوي 455
باغودا، كم عريض الرسخ 340
بالانكا 535
بالطو، معطف الستارة 330
بالعة 24
بالمة 830
بالوعة 736
بالوعة صرف، هراسة نفايات 296
بالوعة (المخاري) 216
باليرينا، حذاء باليه 356
بالين، مصلب القبة 324
بامية 69
باناما (قبة خفيفة)
من قش ملون 328
بانجر 535
باي 830
بايسبول 596، 599
ببايا، ذبأ الهند 68
بيلوس 315
بثروكيمايات 749
بثرول، نفط 744
بتلة، توجية 60
بتيلة، فسيلا، ركزة 99
بتيلة (فسيلا، شط، رشي، برغم)
قول الصويا 72
بث بالكل 416
بث تلفزيوني بواسطة الأقمار
الصناعية 416
بث هرتزي 416
بجادي، عقيق أحمر 363
بخر 7، 51، 752
البخر الأبيض المتوسط 21
البخر الأحمر 21
البخر الأسود 21
بخر بيرنج 21
بخر الشمال 21
بخر الصين 21
بخر غرينلاند 20
بخر قزوين، بخر الحزر 21
البخر الكاريبي، بخر الأنثيل 20



- إطار (رواق) فطرّي 455
إطار زنجير دوار 783
إطار السكة 235
إطار، شبكة قضبان 399
إطار عجلة هوائي دافع 476
إطار عجلة هوائي موجه 476
إطار علوي 784
إطار فطرّي 433
إطار، كفاف 203
إطار متحرك (ضبوط) 277
إطار المحرق 689
إطار مغنني 540
إطار من المطاط الصلب 788
إطار موجه منقوخ 477
إطار نصف فطرّي 433
إطار نصف فطرّي مطوق 433
إطار هوائي 637
إطار، هيكل 536
إطار هيكل متشابك 743
إطار واق 595
أطباق القرن 248
إطبقة، صحن 295، 296
أطرة، إكليل الحافر، أذني
الرشيح 101، 104
إطفائي، رجل إطفاء (مطافي) 777
إطلاق (وضع) داخل المدار 419
إعادة إلى الصفر 532
إعادة اللّف، إرجاع 831
الاعتدال الخريفي 8
الاعتدال الربيعي 8، 3
أعشاب (عطرية) 74
الأعصاب الجمجمة 133
إعصار 39
الأعضاء التناسلية الأنثوية 128، 129
الأعضاء التناسلية الذكورية 127
أعضاء الحس: الشم 141
أعضاء الحس: اللمس 136، 138
أعضاء الحس: النظر 140
أعلى الشجرة، تاج، رأس 99
أعلى المثراس 179
الأغور المنقوب 143
أعيد تدويره 831
أغصان 59
الأغصنة، البياضات 224
إفريز (سيف، وصيف) قاري 22، 29
إفريز، طنف، حافة 188، 189
إفريز، طنف، كورنيش 202
إفريز، قبة 785
إفريز، كورنيش 166، 168، 190، 225
إفريز مائل 168
إفريز واق 126، 149
إفريقيا 21
أفسح الطريق 824، 825
الغلام 305
أفندي، يوسف، مندورين 65
إفنيك، ريشة الذيل 109
أفوكادو 68
الأفراص 658
أفراص، أنطوانات 251
أفراص ألوان 588
أفراط ببرغي 361
أفراط بساق 361
أفراط بملقط 361
أفراط متدلية 361
أفراط مدورة 361
أقسام القوس 818
أفلام تلوين 588
إقليم، مقاطعة 51
أفمار صناعية للاتصالات عن بعد 418
أقنعة 167، 220
أقواس ونشابة 793
أكبر من 830
إكليل 6
إكليل الجبل، حصي البان 74
الإكليل الجنوبي 13
إكليل شعاعي 128
الإكليل الشمالي 11
أكمة 469
أكورديون 536
أكورديون ملفات 517
أكتياس النوم 687
الأم الحافية 134، 135
ألعاب القوى 654، 656، 658
ألعاب الورق 695
الفينيقي، العتقاء 13
إلكترو 232، 305
إلكترو الإشعاع 209
إلكترو جانبي 439
إلكترو مركزي 439
الواح خشبية 646
ألوان مائية وغواش 588
إلى الأمام 624
إلى الأمام/إلى الوراء 272
إلى الوراء 624
أمنولة 725
امتداد أنبوب السحب 439
أمتعة، حقائب سفر 382
إمداد الطاقة بفلطية المولد 759
إمداد المستهلك 757
أمشاط 368
أمطار حامضية 33
أميركا الجنوبية 20
أميركا الشمالية 20
أميركا الوسطى 20
إناء 251
إناء البوظة 251
إناء التعدد 208
إناء التقود المرفوضة 702
أنايب البخار الرئيسية 759
أنايب خروج بخار الفواصل 759
أنايب، قمصان 740
أنايب الوقود 635
إنارة على سبك 235
أناثاس 68
إنائية 55
أنيساط (نسط) هوائي الرادار 49
أنيساط العاكس الشرقي 419
أنيساط كامل 419
أنيساط اللوح الشمسي 419
أنبوب 208، 232، 397، 543، 588، 710
أنبوب Y 726
أنبوب الانفلات (العام) 783
أنبوب الأوساخ (الصرف) 298
أنبوب أول 300
أنبوب البلر 158
أنبوب بمزوجة حرارية 297
أنبوب البوق 550
أنبوب تبريد 213
أنبوب تحويل الوقود 509
أنبوب التصريف 216، 257، 258
أنبوب التعديل 659، 661
أنبوب التغذية بالهواء 777
أنبوب تغذية رئيسي 208
أنبوب التفريغ 161، 232، 258
أنبوب التنفس 627
أنبوب التهوية 215
أنبوب التهوية الرئيسي 215
أنبوب توجيه الشفرات 231
أنبوب ثان 300
أنبوب الحافة الأمامية 637
أنبوب الحراق 297
أنبوب الحفر 737
أنبوب الحزن 162
أنبوب الدفع 389
أنبوب الدفق 768
أنبوب رئيسي 206، 718، 720، 721
أنبوب السحب 784
أنبوب سطحي 738
أنبوب شعري 709
أنبوب صلب 260
أنبوب الصمام 950
أنبوب ضغط 765
أنبوب عودة رئيسي 208
أنبوب الغاز 186
أنبوب غاز دليلي 297
أنبوب الفائض 399
أنبوب فرعي 206
أنبوب فرعي صاعد 208
أنبوب فرعي نازل 208
أنبوب الفلاش 393
أنبوب ماء 257
أنبوب الماء الرئيسي 772
أنبوب، ماسورة 370
أنبوب (ماسورة) أمامي 439
أنبوب (ماسورة) السحب 439
أنبوب (ماسورة) الملء 293
أنبوب مائل 447
أنبوب المبخرة 759
أنبوب مرن 726
أنبوب المروحة 492
أنبوب المزممار 536
أنبوب مغذ (ملقم) 160
أنبوب المقعد 446
أنبوب المقود 447
أنبوب ملء الحزان (الصندوق) 293
أنبوب ملفوف 255
أنبوب المياه الباردة 298، 299
أنبوب المياه الباردة الصاعد 215
أنبوب المياه الساخنة 298، 299
أنبوب المياه الساخنة الصاعد 215
أنبوب، تبريد 306
أنبوب التفخ 536
أنبوب الوصل 215
أنبوبة 380
أنبوبة الصورة 410
أنبوبة مدرجة 40
إنتاج الحرارة 766
إنتاج الكهرباء 767
إنتاج الكهرباء بواسطة المولد 755
إنتاج الكهرباء من الطاقة الشمسية 771
إنتاج الكهرباء من الطاقة النووية 766
إنطاسات 418
أنثى 831
إنجاز، نهاية العمل 586
إنخفاض التوتر 755
إندفاع عصبي 135
إندلاع، سطوع 6
إنذار صوتي 485
إنسياب سطحي 32، 34
إنشاء قاعدي، بنية تحتية 737
أنشطار اليورانيوم 766
أنشطة التعليق 688
أنشطة (غرو) المكابح 636
أنشطة مرنة 685
أنشطة الوند 685
انضغاط 436، 437، 501
انضغاط/إدخال 436
الانطلاق في سباحة الظهر 623
الانطلاق للطيران 82
إنقاد، إثمار، حصرمة 61
أنف 141
أنف 107، 118، 144، 146، 147، 547
أنف، قصبية الأنف 100
انفلات، عادم 436، 437، 501
أنفية 649

- أرخواني 819
أرخيل 51
أرداف مستعارة 416
أرز 152
أرزية، لاركس 58
إرسال البضاعة 505
إرسال/استقبال الرسائل 421
أرضاء جوية 38
الأرض 4، 8
أرض مريحة 148
أرض الملعب 616، 617
أرضي شوكي، خرشوف،
خرشف 69
أرضية 205، 476
أرضية أرنب 200
أرضية حبكة السلة 200
أرضية خشبية، باركيه 200
أرضية خشبية، باركيه 190
أرضية خشبية على طبقة إسمنتية 200
أرضية خشبية على قاعدة خشبية 200
أرضية الشارة العسكرية 200
أرضية شائني 200
أرضية طبيعية 151
أرضية فرساي 200
أرضية فسيفسائية 200
أرضية محجرة (قرميديّة) 200
أرضية المدخل 170
أرضية مقادة 200
أرضية منحرفة المخطوط 200
أرغن 512
إرقاق، إلماص 61
الأرقام الأخيرة 700
الأرقام الأخيرة (10، 19) 701
الأرقام الأولى 700
الأرقام الأولى (1 - 18) 701
الأرنب البرية 13
أرنبة الأنف 141
أروقة (طليعة) 174
أرومة 59
أرياش موجهة للانفلات 501
أريكة القيلولة 221
أريكة، كنية 221
أريكة (كنية) بمقعدين 221
إزار الحائط 190
أردياد التوتّر 795، 797
أزرار انتقاء الوظيفة 420
أزرار البحث عن القنوات 411، 411
أزرار تبديل المسار 409
أزرار التحكم 410، 411
أزرار تشغيل شريط الفيديو 409
أزرار التكرار 405
أزرار التنقيح/البحث 409
أزرار خياطة 506
أزرار ضبط القطعة 509
أسطوانة الكسارة 783
أسطوانة لاقطة 159، 162
أسطوانة لينة 520
أسطوانة لينة 526
أسطوانة لينة مضغرة 529
أسطوانة مدمجة 408
أسطوانة مدمجة، قرص مدمج 405
أسطوانة مرجعة 802
أسطوانة منسجلة 714
أسطوانة التسيج 572
أسطوانة هيدروليّة 784، 788
إسعافات أولية 822
إسفاناخ، سبانخ 73
إسفنج 367
إسفنج اصطناعية 367
إسفنج البحر (طبيعية) 367
إسفنج نباتية 367
إسفين 277، 512
إسقاط أسطوانتي 50
إسقاط أفقي 50
إسقاط مخروطي 50
إسقاط منقطع 50
إسقاطات خرطوية 50
أسفلوب كبير 93
أسفلوب، محار مرّوحى 93
أسكفة، ساكف 175، 198، 202، 204
إسكودو 832
أسلاك الإرساء 738
أسلاك التثبيت 660
أسلاك التيار العلوية 454
أسلة، طرف، رأس 72
أسلحة الصيد 798
أسلحة العصر الحجري 791
أسلحة العصر الروماني 791
أسلحة المبارزة 606
الاسم التجاري 384
اسم المحطة 474
أسمدة 32
الأسنان 144
أسنان 506
أسنان الإنسان 144
أسود 700، 701، 819
إشارات بحرية 486
الإشارات الدوليّة الرئيسية 825، 827
828
الإشارات الرئيسية في شمال أميركا 824
828، 826
إشارات السير (المزور) 186
إشارات الطرق، علامات المزور 824
828، 826
إشارة اتجاه أمامية 442، 444
إشارة اتجاه خلفية 443، 444
إشارة الاتجاه، وماضية 441، 442
إشارة البث المباشر (على الهواء) 407
إشارة التحويل 467
إشارة تلقى الاتصالات 420
إشارة حرارة 370
إشارة صوتية 539
إشارة صوتية 827، 826
إشارة الطوارئ 779
إشارة علامة 565
إشارة المزلّقان 471
إشارة الموقت 391
أشجار 676
الأشعة 480
الأشعة 13
إشعاع شمسي 768، 768، 769، 770
772، 771
إشعال، إشعال 436
أشغال 826، 827
أشكال الزايات (الأعلام) 817
الأشكال الرئيسية للتصا
(للشفرات) 587
إصبع 137
إصبع 84، 111، 127، 596
(إصبع) أخضر الشفاه 366
إصبع أوسط 108
إصبع الحضر 681
إصبع خارجي 108
إصبع خلفي 108
إصبع خلفي، إبهام 111
إصبع داخلي 108
إصبع الرجل (القدم) 106، 118
إصبع سالب 139
إصبع صمغ 515
إصبع، طرف 325
إصبع كفي (راحي) 111
إصبع مفصص (مفلوق) 111
إصبع موجب 439
إصبع (نعل) الحفافة 493
إصطنبل 651
أصغر من 830
أصناف الألياف الرئيسية 105
الأصناف الرئيسية للثمار العنبية 62
الأصناف الرئيسية للخبز 152
إضاءة 368، 477، 500
الأضلاع 122، 584
أضلاع زائفة (3) 123
الأضواء القطبية 19
أضواء منبهة 431
إطار 433
إطار 482، 494، 526، 577، 577
494، 569، 568، 569، 569، 569، 569، 569
773
إطار الإرسال 616
إطار البكرات العلوي 746
إطار حامل منقوخ 477
إطار دفع 727

ARABIC INDEX

- أ
آجر حُراري 204
آجرة، قِرْمِيْدَة 169، 170
آجرة، قِرْمِيْدَة، لَبْنَة، بِلَاطَة 286
آح، بِيَاض، زَلَال 109
آسيا 21
آص 695
آصرة، عارضة وصل 466
آكلات الحشرات 31
آكلات العُشب، العَوَاشِب 33، 34
آكلات اللُحوم، اللَوَاحِم 33، 34
آلات إلكترونية 555
آلات بملابس 540
آلات عِلْمِيَّة 511
آلات لِمَاس الرُّسْد العُجُوي 40
آلات المِلَاحَة 484
الآلات الموسيقية التقليدية 535، 536
آلات نفخ 548، 550
آلات نقر (قرع) 552، 554
آلات وترية 544، 546
آلة بيانو مُستَقِيم 541
آلة التَّجْدِيْف 664
آلة التَّسْلِق 664
آلة تصوير 35، 512
آلة توزيع التَّدَاكِر 475
آلة حاسبة 523
آلة حاسبة 370
آلة فاكس 417
آلة كاتبة إلكترونية 524
آلة لِصْنَع المَعْكُروْنَة 243
آلة مُسَجِّلَة 40
آلة مطبخ مُتَعَدِّدَة الاستعمالات 251
الآلية 712
آلية الأرض 543
آلية إعادة اللف 390
آلية الانبساط (البسط) 49
آلية الانفلات 930
آلية تدوير الشفرة 784
آلية التعليق 477
آلية الحواب 548
آلية الدفع 418
آلية رفع الشفرة 784
آلية الرمي 804
آلية ساعة النقل 707
آلية لسان الغفل 796
آمرة الأعطاف والميل الجانبي 639
آمرة بُعاديَّة، جهاز تحكم عن بُعد 411
آمرة بُعاديَّة، جهاز تحكم عن بُعد 317
آمرة الحواجز 471
آمرة المَكْبَح الهوائي 639
آنية المائدة 238
الإنجار، الرِياضَة السَّراعيَّة 628، 630
إبر تنظيف 307
إبر الثوب 58
إبر الصنوبر 58
الأبراج، البروج (الفلكية) 820
الأبراج الترابية 820
الأبراج المائية 820
الأبراج النارية 820
الأبراج الهوائية 820
إبرة 562
إبرة 36، 561، 563، 585، 590، 705، 708، 710، 726
إبرة، حُمة، مِلْسَع 81
إبرة مُنْعَطَة 719
إبرة، مُؤَشِّر 213، 396
إبريق 247
إبريق شاي 238
إبريق قهوة 688
إبريق ماء 238
إبريق الشوية (الموازنة) 231
إبريق، عَيْن مُستَقِيمَة 566
إبريق، مِشْبَلِك 324
إبط 116، 118
إبط، مُلتَقَى 96
إبهام 112، 137، 327، 596
أبو إبهام، قَفَّاز بلا أصابع 308، 327
أنواع (مفردا بوزغ) 55
اتجاه بارومتر 38
اتجاه التفاعل 831
اتجاه الرؤوس 488
اتجاه الرياح 38
اتجاه الرياح وسرعتها 38
الاتصال 697
اتصال بواسطة التلفون 420، 422
اتصال شبكي 527
اتصال عبر الحاسوب (كمبيوتر) 417
اتصال موجب/سالب 768
اتصالات بحرية 417
اتصالات جوية 417
اتصالات شخصية 417
اتصالات صناعية 417
اتصالات الطريق 417
اتصالات عسكرية 417
اتصالات عن بُعد بالتلفون 417
اتصالات عن بُعد بواسطة الأقمار الصناعية 417
أتون، فُرْن كَهْرَبائي 585
ألاث (فُرْن) المَكْبَح 520، 522
أثر عضلي 95
أثنية، مِئْصَب 205
الأنقال 663
إحصاة 277
أجراس أنبوبية 554، 556
الأجزاء 223، 224
أجزاء الأذن 138
أجزاء الحذاء 354
أجزاء الرأية (العلم) 817
أجزاء السلاح 666
الأجزاء القموية 81
أجزاء النظارات 376
أجنحة، 112، 495
أجنحة دلتا 499
أجنحة سهمية 499
أجنحة الطاقم (البحارة) 494
أجنحة مُتَغَيِّرَة الهندسة 499
أجنحة مُسْتَقِيمَة 499
أجنحة مُسْتَقِيمَة 499
أجهزة اتصال 526
أجهزة تخزين البيانات 526
أجهزة تعمل بغاز البروبان أو البوتان 689
أجهزة خرج 527
أجهزة دخل (إدخال) 526
أجهزة الرفع والنقل 786، 788
أجهزة سميعة نقالة 408
أجهزة الطيران 635
أجهزة القياس، لوحة الأجهزة 431
أجهزة القياس، لوحة الأجهزة 430
أحادي 537
(أحادي الإصبع) 99
اختراق 436، 437، 437، 501
أحداث الصوت 543
أخادير 178
أخذية 354، 356، 358
أخزمة 645
أخزمة الرأس 730
إخليل، مجرى البول 127، 128، 129، 132
أخمر 700، 701، 819
أخدود 203، 578، 598، 678
أخدود حاجز الشق 285
أخدود، صدغ عميق 26
أخدود صينية العنانير 568
أخزم 123
أخضر 819
أخمص، مُسْنَد 803
إدارة رأس الطليخ 531
إدارة (مقود) اللوحة الشمسية 42
أداة 735
أداة تثبيت 230
أداة نزع 672
أدلة ملفات 518
أدنة 137
أدنى درجة، الدرجة السفلى 201
الأدوات 584، 585، 672، 690
أدوات (آلات) علمية 16
أدوات التثبيت 566
أدوات تشكيل خشبية 585
أدوات حلالة 374
أدوات الرمي 658
أدوات الطليخ 688
أدوات الغليون 385
أدوات الكتابة 389
أدوات كهربائية منزلية 252، 254، 256
257، 258، 260
أدوات المائدة 688
أدوات المشي 728
أدوات منزلية 250
أدوات التجارة 275، 276، 278، 280، 282، 284
أدوات وأجهزة 264، 266، 268، 270، 272
أذن 107، 112، 116
الأذن الخارجية 138
الأذن الداخلية 138
أذن، مِقْبُض 223
الأذن الوسطى 138
أذنة، زئمة 56
أذنية 376، 726
الأذنين الأيسر 124، 125
الأذنين الأيمن 124، 125
أذنيات، منطقة أذنية 109
أذنية، ضاغطة اللقاح 81
أربطة الملح 109
أربعة 695
إربيان، روبان، جراد البحر 90
أربية 116، 118
ارتشاح، تخلل، تسرب 34
ارتفاع الدرجة 201
ارتفاع العلم المنشور 817
ارتفاع (غلو، منشوب) المياه 755
ارتفاع الغطسة 625
ارتفاع قاري 20
ارتفاع المنعة 733
ارتفاع الموجة 30
ارتفاق عاني 127، 128
إرجاع، إعادة اللف 411

علم الفلك

علم الجغرافيا

عالم (مملكة) النبات

عالم (مملكة) الحيوان

الإنسان

الزراعة

الهندسة المعمارية

منزل، بيت

أثاث المنزل

بستنة

خردوات

ملابس

تبرج، زينة

أدوات شخصية

الاتصالات

النقل

لوازم المكتب

موسيقى

نشاطات إبداعية مسلية

رياضة

ألعاب داخلية

آلات القياس

أجهزة بصرية

صحة وأمان

طاقة

الآلات الثقيلة

أسلحة

رموز

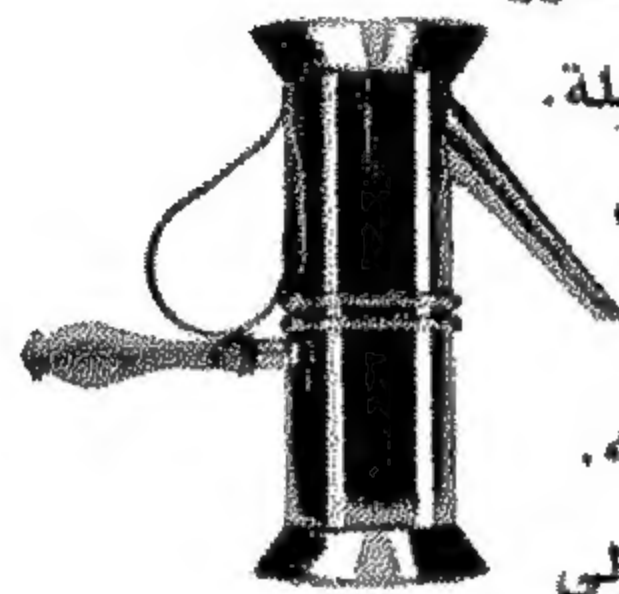
الفهرس

المورد المرئي

انكليزي • عربي • فرنسي • إسباني

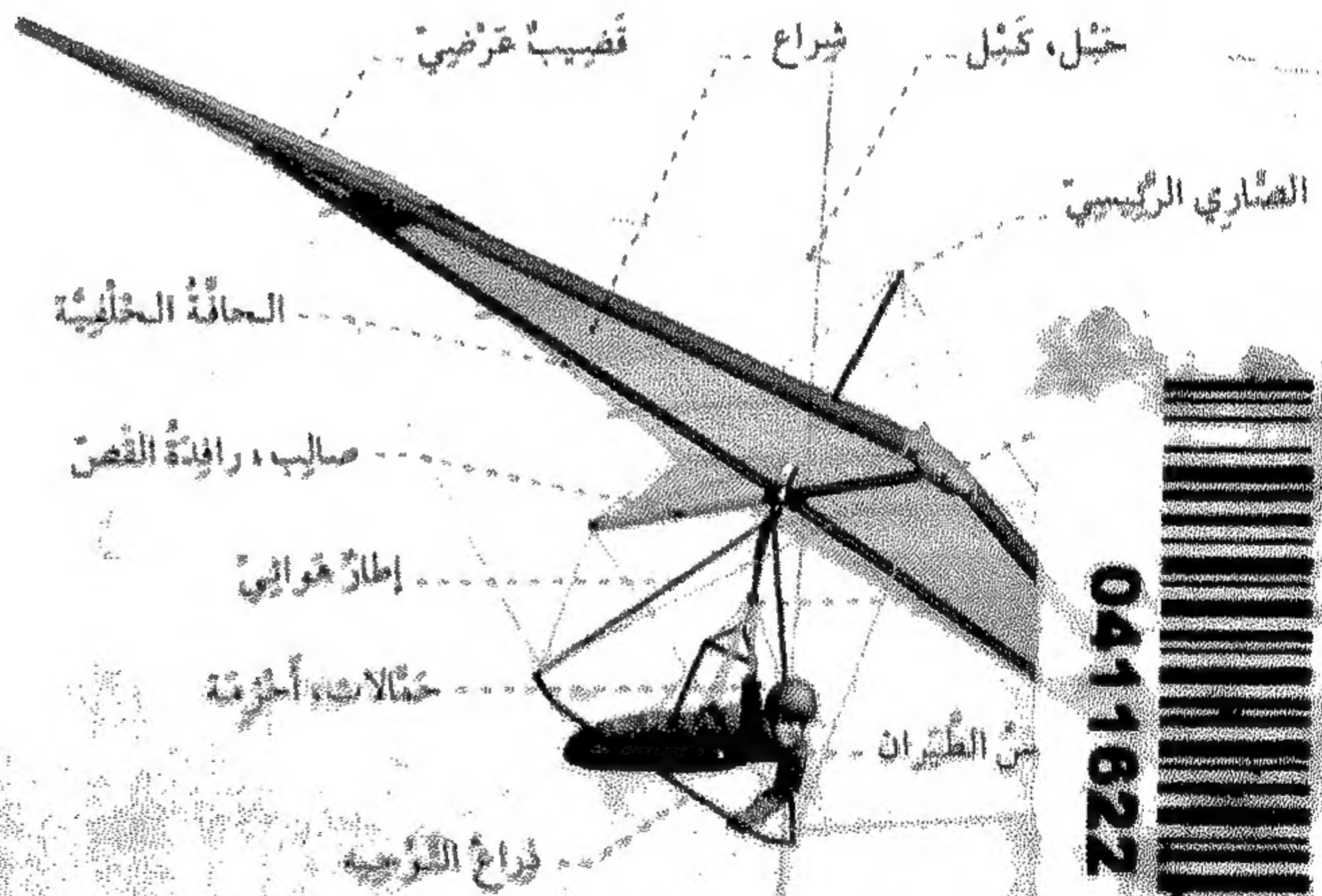
❖ أعظم تطور علمي أنجز في صناعة المعاجم الحديثة.
❖ قاموس مُمتع تُشاهد صُورته الناصعة بالألوان الكاملة فتدرس تفاصيلها بصورة فورية بأربع لغات: الإنكليزية والعربية والفرنسية والإسبانية.

❖ تقنية معلوماتية مباشرة تشمل ٦٠٠ موضوع وتُحدّد ٢٥,٠٠٠ مصطلح (في كل لغة) باستعمال ٣٥٠٠ صورة من أبهى الصُور الخلابة المنتجة بواسطة الكمبيوتر بطريقة مذهلة.



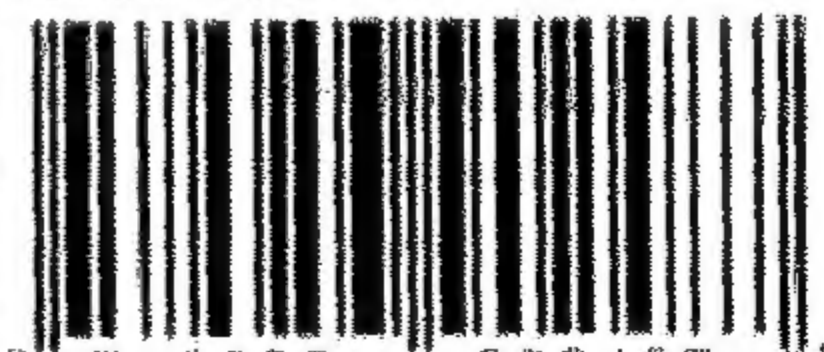
❖ بلمحة سريعة، تتعلّم تلقائيًا كل المفردات الصحيحة وتتعرف إلى كيفية تطابقها واختلافها، فتتقن مختلف جوانب الموضوع ودلالاته.
❖ دقة فائقة في الرسوم والمصطلحات، ومنشع شمولي

لكل مناحي الحياة وميادين العلوم والمبتكرات، لم يُسبق إلى مثلها.
❖ مرجعية علمية تقنية لغوية مصطلحية مؤثقة، تجمع بين قوة الصورة، ودقة الكلمات، وسرعة الفهم، وغنى المعلومات.
❖ القاموس الوحيد الذي يتيح لك أن ترى ما تبحث عنه، وأن تبحث عما تراه!



0411622

معاجم ISBN 9953-9-0248-8



9 789953 902487